

## Publikationsverzeichnis Prof. Reinhard W. Holl

### Originalarbeiten (Peer-reviewed)

- 615) Hoyer-Kuhn H, Eckert AJ, Binder G, Bonfig W, Dübbers A, Riedl S, Wölfle J, Dörr HG, Holl RW  
Impact of Newborn Screening on Adult Height in Patients with Congenital Adrenal Hyperplasia (CAH)  
In press, *The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism* 2023 [IF: 6.134]
- 614) Kamrath C, Holl RW, Rosenbauer J  
The Diabetes Pandemic – Elucidating the underlying mechanisms of the marked increase in childhood  
type 1 diabetes during the COVID 19 pandemic is a challenge for science  
Jama Network Open, Invited Commentary, in press 2023 [IF: 13.37]
- 613) Pappa A\*, Häusler MG\*, Tittel SR, Boettcher C, Hilgard D, Knauer-Fischer S, Pavel M, Woelfle J,  
Reinhard W Holl  
Neuropathy in paediatric type 1 diabetes mellitus – clinical characterization and analysis of risk factors  
in the German/Austrian DPV registry  
In Press, *J Ped Endo Metab* 2023 [IF: 1.520]
- 612) Kamrath C, Eckert AJ, Holl RW, Rosenbauer J  
Impact of the COVID-19 pandemic on children and adolescents with new-onset type 1 diabetes  
In Press, *Pediatric Diabetes* [IF: 3.409]
- 611) Hartmann B, Tittel SR\*, Gillesen A, Klarl B, Kopp F, Meyhöfer S, Naudorf M, Schilling M, Wosch T  
and Holl RW for the DPV Initiative  
Surfing the waves of the COVID-19 pandemic with diabetes mellitus-Analysis of changes in diabetes  
therapy, metabolism and physical activity of 92,992 patients with type 1 or type 2 diabetes from the  
German DPV registry  
In press, *Diabetes Obesity and Metabolism*, 2023 [IF: 6.408]
- 610) Bramlage P\*, Lanzinger S, Mark Gv, Hess E, Fahrner S, Heyer CHJ, Friebe M, Danne T, Holl RW\*\*,  
Seufert J\*\*  
Coverage of clinical patients with chronic kidney disease – an analysis of the finerenone phase III  
clinical trial selection criteria based on the DIVE / DPV registries  
*Cardiovascular Diabetology* (2023) 22:108 <https://doi.org/10.1186/s12933-023-01840-5> [IF: 8.949]
- 609) Goh SY, Kosiborod MN, Lam CSP, Cavender MA, Kohsaka S, Norhammar A, Birkeland KI, Holl  
RW, Mauricio D, Tangri N, Shaw JE, Thuresson M, Fenici P, Kim DJ, on behalf of the CVD-REAL  
Investigators and Study Group  
Lower risk of cardiovascular events and death associated with initiation of SGLT-2 inhibitors versus  
sulphonylureas – Analysis from the CVD-REAL 2 study  
*Diabetes Obes Metab.* 2023 Apr 13. doi: 10.1111/dom.15092. [IF: 6.408]
- XXX) Ibald-Mulli A, Seufert J, Grimsman JM, Laimer M, Bramlage P, Civet A, Blanchon M, Gosset S,  
Templier A, Paar WD, Zhou FL, Lanzinger S  
Identification of Predictive Factors of Diabetic Ketoacidosis in Type 1 Diabetes Using a Subgroup  
Discovery Algorithm  
*Diabetes Obes Metab.* 2023 Mar 3. doi: 10.1111/dom.15039. [IF: 6.408]
- 608) Denzer C, Rosenbauer J, Klose D, Körner A, Reinehr T, Baechle C, Schröder C, Wiegand S, Holl RW,  
Prinz N, for the DPV Initiative  
Is COVID-19 to blame? Trends of Incidence and Sex Ratio in Youth-onset Type 2 Diabetes in  
Germany  
*Diabetes Care.* 2023 May 4;dc222257.doi: 10.2337/dc22-2257. [IF: 17.152]
- 607) Hammel MC#, Stein R#, Kratzsch J, Vogel M, Eckert A, Triatin R, Colombo M, Meigen C, Baber R,  
Stanik J, Spielau U, Stoltze A, Wirkner K, Tönjes A, Snieder H, Holl RW, Stumvoll M, Blüher M,  
Kiess W, Körner A

- Fasting indices of glucose-insulin-metabolism across life span and prediction of glycemic deterioration in children from new references  
The Lancet Regional Health - Europe
- 606) Auzanneau M, Eckert AJ, Fritsche A, Heni M, Icks A, Mueller-Stierlin AS, Dugic A, Risse A, Lanzinger S and Holl RW  
Diabetes in all hospitalized cases in Germany 2015–2019 and impact of the first COVID-19 year 2020  
Endocrine Connections (2023) 12, e220475 [IF: 3.221]
- 605) Karges B, Tittel SR, Bey A, Freiberg C, Klinkert C, Kordonouri O, Thiele-Schmitz S, Schröder C, Steigleder-Schweiger C, Holl RW  
Continuous glucose monitoring and risk of severe hypoglycemia and diabetic ketoacidosis. A population-based cohort study in children, adolescents, and young adults with type 1 diabetes  
Lancet Diabetes & Endocrinology Vol 11, May 2023; 314-323 [IF: 44.867]
- 604) Warschburger P, Kamrath C, Lanzinger S, Sengler C, Wiegand S, Gödel JM, Weihrauch-Blüher S, Holl RW, Minden K  
A prospective analysis of the long-term impact of the COVID-19 pandemic on well-being and health care among children with a chronic condition and their families: A study protocol of the Kick-COVID study  
BMC Pediatr. 2023 Mar 22;23(1):130. doi: 10.1186/s12887-023-03912-7. [IF: 2.567]
- 603) Merger S, Eckert A, Bramlage P, Hess D, Haak T, Welp R, Szymansky C, Kostow S, Kostka A, Laimer M, Jehle PM, Holl RW  
100 Jahre Insulin: Wie hat sich die Insulintherapie bei Erwachsenen zwischen 2000 und 2021 verändert?  
Im Druck, Diabetologie und Stoffwechsel (DuS-OR-2022-12-0192.R1) [IF: 1.267]
- 602) Stahl-Pehe A, Bächle C, Bódis K, Zaharia OP, Lange K, Holl RW, Roden M, Rosenbauer J  
Comparison of diabetes distress and depression screening results of emerging adults with type 1 diabetes onset at different ages: Findings from the German Early-Onset T1D Study and the German Diabetes Study (GDS)  
Diabetol Metab Syndr. 2023 Feb 19;15(1):24. doi: 10.1186/s13098-023-00994-2. [IF: 5.395]
- 601) Hammersen J\*, Tittel SR\*, Khodaverdi S, Reschke F, Flury M, Menzel U, Mönkemöller K, Meissner T, Karges B, Holl RW for the DPV Initiative  
Metabolic control during the first two years of the COVID-19 pandemic in pediatric patients with type 1 diabetes: results from the German DPV initiative  
Acta Diabetol. 2023 Jun;60(6):757-766. doi: 10.1007/s00592-023-02050-x. [IF: 4.087]
- 600) Baechle C\*, Eckert A, Kamrath C, Neu A, Manuwald U, Thiele-Schmitz S, Weidler O, Knauer-Fischer S, Rosenbauer J, Holl RW  
Incidence and presentation of new-onset type 1 diabetes in children and adolescents from Germany during the Covid-19 pandemic 2020 and 2021: current data from the DPV Registry  
Diabetes Res Clin Pract. 2023 Mar;197:110559. doi: 10.1016/j.diabres.2023.110559 [IF: 8.18]
- 599) Tittel SR, Kulzer B, Warschburger P, Merz U, Galler A, Wagner C, Plaumann M, Siegel E, Holl RW  
WHO-5 Well-being questionnaire in type 1 diabetes: Screening for depression in paediatric and young adult subjects  
J Pediatr Endocrinol Metab. 2023 Feb 22;36(4):384-392. doi: 10.1515/jpem-2023-0013 [IF: 1.634]
- 598) Gözl S, Baysan H, Wosch FJ, Zink B, Hugenberg I, Karl M, Seufert J, Nun-Boetzel H, Wagner S, Weber-Lauffer R, Milek K, Naudorf M, Holl RW  
Verordnung von Antidiabetika und glykämische Kontrolle bei Erwachsenen mit Diabetes mellitus Typ 2 im zeitlichen Verlauf: Auswertung aus dem DPV-Register aus den Jahren 2005 bis 2021  
Im Druck, Diabetologie und Stoffwechsel (DuS-OR-2022-10-0188.R1) [IF: 1.267]
- 597) vdBoom L, Auzanneau M, Woelfle J, Sindichakis M, Herbst A, Meraner D, Hake K, Klinkert C, Gohlke B, Holl RW

- Use of continuous glucose monitoring in pump therapy (SAP) or automated insulin delivery (AID) in different age groups (0.5 to <26 years) with type 1 diabetes from 2018-2021: Analysis of the German/Austrian/Swiss/Luxemburg DPV registry  
In press, Journal of Diabetes Science Technology 2023 Feb 25;19322968231156601.  
doi: 10.1177/19322968231156601. **[IF: 2.677]**
- 596) Lunkenheimer F, Eckert AJ, Hilgard D, Köth D, Kulzer B, Lück U, Lüdecke B, Müller A, Baumeister H, Holl RW for the DPV-initiative  
Posttraumatic Stress Disorder and Diabetes-related Outcomes in Patients with Type 1 Diabetes  
Sci Rep. 2023 Jan 27;13(1):1556. doi: 10.1038/s41598-023-28373-x. **[IF: 4.996]**
- 595) Kamrath C, Eckert AJ, Rami-Merhar B, Kummer S, Wabitsch M, Laubner K, Kopp F, Müther S, Mühldorfer S, Holl RW  
Diabetes in Lipodystrophies and Insulin Receptoropathies: Results from the Multicenter DPV registry  
Endocr Connect. 2023 Feb 20;12(3):e220333. doi: 10.1530/EC-22-0333 **[IF: 3.221]**
- 594) Eckert AJ, Fritsche A, Icks A, Siegel E, Mueller-Stierlin AS, Karges W, Rosenbauer J, Auzanneau M, Holl RW  
Common procedures and conditions leading to inpatient hospital admissions in adults with and without diabetes from 2015 to 2019 in Germany: a comparison of frequency, length of hospital stay and complications  
In press, Wiener Klinische Wochenschrift 2023. doi: 10.1007/s00508-023-02153-z **[IF: 2.275]**
- 593) Prinz N, Putri RR, Reinehr T, Danielsson P, Weghuber D, Norman M, Rochow N, Marcus C, Holl RW, Hagman E  
The association of perinatal factors on cardiometabolic risk factors in children and adolescents with overweight or obesity  
PLoS Med. 2023 Jan 13;20(1):e1004165. doi: 10.1371/journal.pmed.1004165. **[IF: 11.069]**
- 592) Flury M, Eckert A, Datz N, Kapellen TM, Boettcher C, Raile K, Wolf J, Rami-Merhar B, Karges B, Neu A, Holl RW  
Entwicklung der Insulintherapie in der pädiatrischen Diabetologie- Auswertung des DPV-Registers von 1995-2021  
[Development of insulin therapy in paediatric diabetology- analysis from the DPV registry (1995-2021)]  
Im Druck, Diabetologie und Stoffwechsel (DuS-OR-2022-10-0189) **[IF: 1.267]**
- 591) Göldel JM, Kamrath C, Minden K, Wiegand S, Lanzinger S, Sengler C, Weihrauch-Blüher S, Holl RW, Tittel SR, Warschburger P  
The Healthcare Situation for Children and Adolescents with a Chronic Health Condition in the First Two Years of the COVID-19 Pandemic: First Results from the KICK-COVID Study in Germany  
Children (MDPI) 2023, 10(1), 10; <https://doi.org/10.3390/children10010010> **[IF: 2.835]**
- 590) Karasik A, Lanzinger S, Chia-Hui Tan E, Yabe D, Kimi DJ, Sheu W H-H, Melzer-Cohen C, Holl RW, Ha KH, Khunti K, Zaccardi F, Subramanian A, Nirantharakumar K, Nyström T, Niskanen L, Linnemann Jensen L, Hoti F, Klement R, Deruaz-Luyet A, Kyaw MH, Koeneman L, Vistisen D, Carstensen B, Halvorsen S, Langslet G, Farsani SF, Patorno E, Nunez J, EMPRISE Europe and Asia Study Group  
Empagliflozin cardiovascular and renal effectiveness and safety compared to dipeptidyl peptidase-4 inhibitors across 11 countries in Europe and Asia: Results from the EMPagliflozin compaRative effectIveness and SafEty (EMPRISE) study  
Diabetes and Metabolism 2023 (49): 101418 **[IF: 8.254]**
- 589) Stahl-Pehe A, Kamrath C, Prinz N, Kapellen TM, Menzel U, Kordonouri O, Schwab KO, Bechtold-Dalla Pozza S, Rosenbauer J\*, Holl RW\*  
Prevalence of Type 1 and Type 2 Diabetes in Children and Adolescents in Germany from 2002 to 2020: A study based on electronic health record data from the DPV registry  
Journal of Diabetes, 2022 Dec;14(12):840-850.  
doi: 10.1111/1753-0407.13339DOI: 10.1111/1753-0407.13339 **[IF: 4.545]**

- 588) Kress S, Bramlage P, Holl RW, Möller CD, Mühldorfer S, Reindel J, Seufert J, Landgraf R, Merker L, Meyhöfer SM, Danne T, Fasching P, Mertens PR, Wanner C, Lanzinger S  
Validation of a Risk Prediction Model for Early Chronic Kidney Disease in Patients with Type 2 Diabetes: Data from the German/Austrian DPV Registry  
*Diabetes Obes Metab.*2023;25:776–784. doi: 10.1111/dom.14925 **[IF: 6.57]**
- 587) Birkebaek NH\*, Kamrath C\*, Grimsmann JM, Aakesson K, Cherubini V, Dovc K, deBeaufort C, Alonso GT, Gregory JW, White M, Skrivarhaug T, Sumnik Z, Jefferies C, Hörtenhuber T, Haynes A, De Bock M, Svensson J, Warner JT, Gani O, Gesuita R, Schiaffini R, Hanas R, Rewers A, Eckert AJ, Holl RW, Cinek O.  
Impact of the COVID-19 pandemic on long-term trends in the prevalence of diabetic ketoacidosis at diagnosis of paediatric type 1 diabetes: an international multicenter study based on data from 13 national diabetes registries  
*Lancet D&E*, 2022 Nov;10(11):786-794. doi.org/10.1016/S2213-8587(22)00246-7 **[IF: 44.867]**  
See Online/Comment [https://doi.org/10.1016/S2213-8587\(22\)00272-8](https://doi.org/10.1016/S2213-8587(22)00272-8)
- 586) Kapellen T, Tittel SR, Burmester H, Koch S, Mehta T, Schiel R, Uehlein J, Knauth B, Holl RW  
Entwicklung der Rehabilitation von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes während der Corona-Pandemie im Vergleich zum Vor-Pandemiejahr  
Rehabilitation of children and adolescents with diabetes during Coronavirus Pandemic in comparison to the year before the pandemic  
In press, *Diabetologie und Stoffwechsel*, 2022 **[IF: 1.267]**
- 585) Welters A, Tittel SR, Reinehr T, Weghuber D, Wiegand S, Kargers W, Freiberg C, Meissner T, Schloot NC, Holl RW  
Clinical characteristics and cardiovascular risk profile in children and adolescents with latent autoimmune diabetes (LADY): results from the German/Austrian Prospective Diabetes Follow-up Registry  
*Pediatr Diabetes*.2022;23:1602–1612. doi: 10.1111/pedi.13450. **[IF: 4.267]**
- 584) Büttner BR, Tittel SR, Kamrath C, Karges B, Köstner K, Müller-Roßberg E, Richter F, Rohrer TR, Holl RW  
Diabetes mellitus and SARS-CoV-2 in pediatric and adult patients – data from the DPV network  
*Journal of Diabetes*. 2022;14(11):758-766. doi:10.1111/1753-0407.13332 **[IF: 4.530]**
- 583) Hammersen J\*, Bettendorf M, Bonfig W, Schönau E, Warncke K, Eckert AJ, Fricke-Otto S, Palm K, Holl RW, Woelfle J  
Twenty years of newborn screening for congenital adrenal hyperplasia and congenital primary hypothyroidism – experiences from the DGKED/AQUAPE study group for quality improvement in Germany  
*medizinische genetik* 2022; 34(1): 29–40, <https://doi.org/10.1515/medgen-2022-2114> **[IF: 1.724]**
- 582) Sherr JL, Heinemann L, Fleming GA, Bergenstal RM, Bruttomesso D, Hanaire H, Holl RW, Petrie JR, Peters AL, Evans M  
Automated Insulin Delivery: Benefits, Challenges, and Recommendations. A Consensus Report of the Joint Diabetes Technology Working Group of the European Association for the Study of Diabetes and the American Diabetes Association  
*Diabetes Care* October 2022; 45, 3058-3074. doi: 10.2337/dci22-0018 **[IF: 17.152]**
- 581) Weihrauch-Blüher S; Wiegand S, Weihe P, Prinz N; Weghuber D; Leipold G; Dannemann A, Bergjohann L, Reinehr T, Holl RW, for the APV study group  
Uric Acid and Gamma-Glutamyl-Transferase in children and adolescents with obesity: Association to anthropometric measures and cardiometabolic risk markers depending on pubertal stage, sex, degree of weight loss and type of patient care: Evaluation of the APV registry  
*Pediatric Obesity*.2023;18:e12989. doi.org/10.1111/ijpo.12989 **[IF: 3.910]**
- 580) Bratina N, Auzanneau M, Birkebaek N, deBeaufort C, Cherubini V, Craig ME, Dabelea D, Dovc K, Hofer SE, Holl RW, Jensen ET, Mul D, Nagl K, Robinson H, Schierloh U, Svensson J, Tiberi V, Veeze

- HJ, Warner JT, Donaghue KC, Australasian Diabetes Data Network (ADDN) Study Group, the Prospective Diabetes Follow-up Registry (DPV) initiative, Danish National Diabetes Registry (DanDiabKids), National Pediatric Diabetes Audit (NPDA), Region Marche Registry for Diabetes, Diabeter Diabetes Database, Slovenian Childhood Diabetes Registry, SEARCH for Diabetes in Youth Study  
Differences in retinopathy prevalence and associated risk factors across 11 countries in three continents: A cross-sectional study of 146,379 children and adolescents with type 1 diabetes  
*Pediatric Diabetes* 2022 ;23: 1656–1664doi: 10.1111/pedi.13416. **[IF: 4.267]**
- 579) Holder M, Kapellen T, Ziegler R, Bürger-Büsing J, Danne T, Dost A, Holl RW, Holterhus PM, Karges B, Kordonouri O, Lange K, Müller S, Raile K, Schweizer R, von Sengbusch S, Stachow R, Wagner V, Wiegand S, Neu A.  
Diagnosis, Therapy and Follow-Up of Diabetes Mellitus in Children and Adolescents.  
*Exp Clin Endocrinol Diabetes*. 2022 Sep;130(S 01):S49-S79. doi: 10.1055/a-1624-3388. **[IF: 2.949]**
- 578) Baechle C\*, Stahl-Pehea A, Prinz N, Meissner T, Kamrath C, Holl RW, Rosenbauer J, in cooperation with the German Paediatric Surveillance Unit (ESPED), the DPV initiative and the German Center for Diabetes Research (DZD)  
Prevalence trends of type 1 and type 2 diabetes in children and adolescents in North Rhine-Westphalia, the most populous federal state in Germany, 2002-2020  
*Diabetes Res Clin Pract*. 2022 Aug; 190:109995. doi: 10.1016/j.diabres.2022.109995. **[IF: 8.18]**
- 577) Warncke K, Eckert A, Kapellen T, Kummer S, Raile K, Dunstheimer D, Grulich-Henn J, Woelfle J, Wenzel S, Hofer SE, Dost A, Holl RW  
Clinical presentation and long-term outcome of patients with KCNJ11/ABCC8 variants: Neonatal Diabetes or MODY in the DPV registry from Germany and Austria  
*Pediatr Diabetes* 2022 Nov;23(7):999-1008. doi: 10.1111/pedi.13390 **[IF: 4.267]**
- 576) DeSalvo D, Lanzinger S, Noor N, Steigleder-Schweiger C, Ebekoziën O, von Sengbusch K, Jones NHY, Laubner K, Maahs DM, Holl RW.  
Transatlantic Comparison of Pediatric Continuous Glucose Monitoring use in the DPV Initiative and T1D Exchange Quality Improvement Collaborative  
*Diabetes Technol Ther* 2022 Dec;24(12):920-924. doi: 10.1089/dia.2022.0248 **[IF: 6.118]**
- 575) Grimsman JM\*, Tittel SR\*, Bramlage P, Mayer B, Fritsche A, Seufert J, Laimer M, Zimny S, Meyhoefer SM, Hummel M, Holl RW  
Disease heterogeneity of adult diabetes based on routine clinical parameters at diagnosis: Results from the German/Austrian DPV registry  
*Diabetes Obes Metabolism (DOM)*, 2022; 24: 2253-2262 Jul 6. doi: 10.1111/dom.14812. **[IF: 6.408]**
- XXX) Bramlage P, Tittel SR, Müther S, Reinhart-Steininger B, Haberland H, Khodaverdi S, Zimm S, Ohlenschläger U, Stefanie Lanzinger S, Haak T  
A comparison of the rapid-acting insulin analogue glulisine with lispro and aspart for the pump treatment of patients with type-1 diabetes  
*Acta Diabetologica* 2022; 59: 1453-1460; Aug 7. doi: 10.1007/s00592-022-01939-3 **[IF: 4.280]**
- 574) Eckert AJ, Bramlage P, Danne T, Näke A, Hummel M, Schwab KO, Mühlendorfer S, Buchal G, Müller A, Holl RW.  
Verwendung von Insulinpräparaten – Auswertung des DPV Registers  
*Dtsch Arztebl Int* 2022; 119: 649-50; DOI: 10.3238/arztebl.m2022.0253 **[IF: 8.251]**
- 573) Achenbach P, Hippich M, Zapardiel-Gonzalo J, Karges B, Holl RW, Petrera A, Bonifacio E, Ziegler A-G for the DiMelli and DPV Study groups  
A classification and regression tree analysis identifies subgroups of childhood type 1 diabetes  
*eBioMedicine*, 2022, www.thelancet.com Vol 82 Month August, 2022 **[IF: 8.143]**
- 572) Lanzinger S, Best F, Bergmann T, Laimer M, Lipovsky B, Danne T, Zimny S, Bramlage P, Meyhoefer S, Holl RW

- Dynamics of HbA1c, BMI and rates of severe hypoglycemia in 4,434 adults with type 1 or type 2 diabetes after initiation of continuous glucose monitoring.  
Diabetes Technol Ther 2022 Oct;24(10):763-769. doi: 10.1089/dia.2022.0063 [IF: 6.118]
- 571) Lanzinger S, Zimmermann A, Ranjan AG, Gani O, Pons Perez S, Akesson K, Majidi S, Witsch M, Hofer S, Johnson S, Pilgaard KA, Kummernes SJ, Robinson H, Eeg-Olofsson K, Ebekoziens O, Holl RW, Svensson J, Skrivarhaug T, Warner J, Craig ME\*, Maahs D\*  
A collaborative comparison of international pediatric diabetes registries  
Pediatr Diabetes.2022;23:627–640. DOI: 10.1111/peci.13362 [IF: 4.267]
- 570) Auzanneau M, Rosenbauer J, Warncke K, Maier W, Kamrath C, Hofmann T, Wurm M, Hammersen J, Schröder C, Hake K, Holl RW on behalf of the DPV initiative  
Frequency of ketoacidosis at diagnosis of pediatric type 1 diabetes associated with socioeconomic deprivation and urbanization: Results from the German multicenter DPV registry  
Diabetes Care 2022 Aug 1;45(8):1807-1813. doi: 10.2337/dc21-2227. [IF 19.112].
- 569) Zaharia OP\*, Lanzinger S\*, Rosenbauer J, Karges W, Müssig K, Schmid SM, Burkart V, Hummel M, Raddatz D, Roden M, Szendroedi J\*, Holl RW\* for the GDS Group and the DPV Initiative  
Comorbidities in recent-onset adult type 1 diabetes: a comparison of German cohorts  
Frontiers Endocrinol, 2022 Jun 3;13:760778. | <https://doi.org/10.3389/fendo.2022.760778> [IF 5.55].
- 568) Lal RA, Robinson H, Lanzinger S, Miller KM, Pons Perez S, Kovacic R, Calhoun P, Campbell F, Naeke A, Maahs DM, Holl RW, Warner J  
Temporal changes in hemoglobin A1c and diabetes technology use in DPV, NPDA and T1DX pediatric cohorts from 2010 to 2018  
Diabetes Technology and Therapeutics 2022, 24 (9), 628-634 [IF: 6.118]
- 567) Galler A, Röbl M, Prinz N, Dannemann A, Gellhaus I, Kapellen T, Linke S, Schauerte G, Stein R, Weghuber D, Weihrauch-Blüher S, Wiegand S, Holl RW  
Gewichtsentwicklung von Kindern und Jugendlichen mit Adipositas und Inanspruchnahme medizinischer Betreuung während der COVID-19-Pandemie: Ergebnisse aus der Adipositas-Verlaufsdokumentation APV  
Dtsch Arztebl Int 2022; 119:302-303. DOI: 10.3238/aerztebl.m2022.0155 [IF: 5.594]
- 566) Kamrath C, Rosenbauer J, Eckert A, Ohlenschläger U, Sydlik C, Nellen-Helmuth N, Holl RW  
Glycated Hemoglobin at Diagnosis of Type 1 Diabetes and at Follow-up in Children and Adolescents during the COVID-19 Pandemic in Germany  
Pediatric Diabetes 2022 Sep;23(6):749-753. doi: 10.1111/peci.13338 [IF: 4.267]
- 565) Kamrath C, Tittel SR, Dunstheimer D, Fröhlich-Reiterer E, Freff M, Böttcher C, Scheffler N, Lenze S, Gericke E, Thiele S, Holl RW  
Early versus late histological confirmation of celiac disease in children with new-onset type 1 diabetes  
Diabetologia 2022 Jul;65(7):1108-1118. doi: 10.1007/s00125-022-05701-w [IF: 10.122]
- 564) Stahl-Pehe A; Selinski S; Bächle C; Castillo K; Lange K; Holl RW; Rosenbauer J  
Overestimation and underestimation of youths' health-related quality of life are associated with youth and caregiver positive screens for depression: Results of a population-based study among youths with longstanding type 1 diabetes  
Diabetology & Metabolic Syndrome 2022; 14: 40; doi.org/10.1186/s13098-022-00809 [IF: 1.209]
- 563) Göldel JM, Wiegand S, Minden K, Weihrauch-Blüher S, Sengler C, Kamrath C, Lanzinger S, Holl RW, Warschburger P  
Chronisch kranke Kinder und Jugendliche in der COVID-19 Pandemie: Eine vergessene Gruppe?  
Kinder und Jugendarzt, 2022; 53 (4), 245-253
- 562) Baechle C, Stahl-Pehe A, Castillo K, Lange K, Holl RW, Rosenbauer J  
Course of screening-based depression in young adults with a long type 1 diabetes duration: Prevalence and transition probabilities – a cohort study  
Diabetes Res Clin Pract. 2022 Mar;185:109220. doi: 10.1016/j.diabres.2022.109220 [IF: 5.602]

- 561) Tauschmann M\*, Schwandt A\*, Prinz N, Becker M, Biester T, Hess M, Holder M, Karges B, Näke A, Kuss O, vSengbusch S, Holl RW on behalf of the DPV Initiative  
Three-variate trajectories of metabolic control, body mass index, and insulin dose: Heterogeneous response to initiation of pump therapy in youth with type 1 diabetes youth  
Pediatric Diabetes.2022;23:330–340.doi: 10.1111/pedi.13320. **[IF: 4.267]**
- 560) Hammersen J\*, Reschke F\*, Tittel SR, Pappa A, Dost A, Köstner K, Rosenbauer J, Kapellen TM, Rohrer TR, Holl RW  
Metabolic control during the SARS-CoV-2 lockdown in a large German cohort of pediatric patients with type 1 diabetes: results from the DPV initiative  
Pediatric Diabetes 2022; 23:351–361. **[IF: 4.267]**
- 559) Stahl-Pehe A, Selinski S; Bächle C, Castill K, Lange K, Holl RW, Rosenbauer J  
Screening for generalized anxiety disorder (GAD) and associated factors in adolescents and emerging adults with type 1 diabetes: cross-sectional results of a Germany-wide population-based study  
Diabetes Res Clin Pract. 2022 Feb;184:109197. doi: 10.1016/j.diabres.2022.109197 **[IF: 5.602]**
- 558) Reiter U, Bechtold-Dalla Pozza S, Dunstheimer D, Kumpert C, Golembowski S, Freff M, Herrlinger S, vdBerge T, Rehberg M, Lilienthal E, Eckert A, Holl RW  
Cataract in children and adolescents with Diabetes Type 1. Insights from the German/Austrian DPV Registry.  
Pediatr Diabetes.2022;23:362–369. DOI: 10.1111/pedi.13316 **[IF: 4.267]**
- 557) Geirhos A\*, Domhardt M\*, Lunkenheimer F, Temming S, Holl RW, Minden K, Warschburger P, Meissner T, Müller-Stierlin AS, Baumeister H  
Feasibility and potential efficacy of a guided internet- and mobile-based CBT for adolescents and young adults with chronic medical conditions and comorbid depression or anxiety symptoms (youthCOACHCD): A randomized controlled pilot trial  
BMC Pediatrics 2022(Jan) 29;22(1):69. doi: 10.1186/s12887-022-03134-3. **[IF: 1.175]**
- 556) Hartmann B, Tittel SR, Femerling M, Pfeifer M, Meyhöfer S, Lange K, Milek S, Stemler L, Best F and Holl RW for the DPV Initiative  
COVID-19 lockdown periods in 2020: good maintenance of metabolic control in adults with type 1 and type 2 diabetes  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes 2022; 130: 621-626 **[IF: 2.949]**
- 555) Meyhöfer S\*, Eckert AJ\*, Hummel M, Laimer M, Roden M, Kress S, Seufert J, Meyhöfer SM \*, Holl RW\*  
Elevated liver enzymes and comorbidities in type 2 diabetes: Multicenter analysis of 51,645 patients of the DPV database  
Diabetes, Obesity and Metabolism 2022;24:727–7321 **[IF: 6.57]**
- 554) Hackl L\*, Bonfig W\*, Bechtold-Dalla Pozza S, Lanzinger S, Treptau N, Raile K, Elpel U, Ludwig K-H, Buchal G, Holl RW for the DPV registry  
Size matters – influence of center size on quality of diabetes control in children and adolescents with type 1 diabetes: A longitudinal analysis of the DPV cohort.  
Pediatr Diabetes.2022;23:64–72. **[IF: 4.267]**
- 553) Seufert J\*, Lanzinger S\*, Danne T, Bramlage P, Schmid SM, Kopp F, Kress S, Fasching P, Schäfer C, Holl RW on behalf of the DPV Initiative  
Realworld-Data of 12-Month Adjunct SGLT2-Inhibitor Treatment in Type 1 Diabetes from the German/Austrian DPV Registry: Improved HbA1c without DKA  
Diabetes, Obesity and Metabolism 2022; 24: 742–746 **[IF: 6.57]**
- 552) Eckert A, Plaumann M, Pehlke S, Beck C, Mühlendorfer S, Weickert U, Voßbeck G, Pfeifer M, Stechemesser L, Holl RW  
Is idiopathic frozen shoulder a specific complication of diabetes? Association to HbA1c, BMI, antidiabetic treatment and demographic characteristics in adults with type 1 and 2 diabetes from the DPV

- registry.  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes 2022; 130: 468-474 [IF: 2.949]
- 551) Kamrath C, Rosenbauer J, Eckert AJ, Siedler K, Bartelt H, Klose D, Sindichakis M, Herrlinger S, Lahn V, and Holl RW  
Incidence of Type 1 Diabetes in Children and Adolescents during the Covid-19 Pandemic in Germany: Results from the DPV registry  
Diabetes Care 2022; 45: 1762–1771 | <https://doi.org/10.2337/dc21-09691>, [IF: 19.112]
- XXX) Böttcher C, Tittel SR, Meissner T, Gohlke B, Stachow R, Dost A, Wunderlich S, Lowack I, Lanzinger S for the DPV initiative  
Sex differences over time for glycaemic control, pump use and insulin dose in patients aged 10–40 years with type 1 diabetes  
BMJ Open Diabetes Research&Care, 2021;9:e002494. doi:10.1136/bmjdr-2021-002494 [IF: 3.388]
- 550) Prigge R, McKnight JA, Wild SH; Haynes A, Jones TW, Davis EA, Rami-Merhar B, Fritsch M, Prehla C, Lavens A, Doggen K, Chao S, Aronson R, Brown R, Ibfelt EH, Svensson J, Young R, Warner JT, Robinson H, Laatikainen T, Rautiainen P, Delemer B, Souchon PF, Diallo AM, Holl RW, Schmid SM, Raile K, Tigas S, Bargiota A, Zografou I, Luk AOY, Chan JCN, Dinneen SF, Buckley CM, Kgosidialwa O, Cherubini V, Gesuita R, Strele I, Pildava, S, Veeze H, Aanstoot HJ, Mul D, Jefferies C, Cooper JG, Løvaas KF, Battelino T, Dove K, Bratina N, Eeg-Olofsson K, Svensson AM, Gudbjornsdottir S, Globa E, Zelinska N.  
International comparison of glycaemic control in people with type 1 diabetes: an update and extension  
Diabetic Medicine. 2022;39:e14766. [wileyonlinelibrary.com/journal/dme//doi.org/10.1111/dme.14766](http://wileyonlinelibrary.com/journal/dme//doi.org/10.1111/dme.14766) [IF: 4.359]
- 549) Thiele AG, Prinz N, Flury M, Hess M, Klose D, Meissner T, Raile K, Weis I, Wenzel S, Tittel SR, Kapellen TM, Holl RW  
Special diet in type 1 diabetes: Do gender and BMI-SDS differ?  
Child & Adolescent Obesity 2021, 4 (1), 131-147 <https://doi.org/10.1080/2574254X.2021.2002061>
- 548) Holl RW, Lanzinger S  
Ergebnisse der Versorgungsforschung mit dem DPV-Register  
Diabetologie und Stoffwechsel 2021; 16:482-485 [IF: 1.267]
- 547) Baechle C, Stahl-Pehe A, Castillo K, Holl RW, Rosenbauer J  
Family structure is associated with mental health and Attention Deficit (Hyperactivity) Disorders in Adolescents with Type 1 Diabetes  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes, 2022, 130: 604-613 [IF: 2.949]
- 546) Warschburger P, Gödel JM, Holl RW, Minden K, Kamrath C, Wiegand S  
Wie erleben Kinder und Jugendliche mit Adipositas und deren Eltern die Corona-Situation? Kick-COVID – eine prospektive, interdisziplinäre Längsschnittstudie  
Adipositas 15: 194-200, 2021
- 545) Reinauer C; Platzbecker AL, Viermann R, Domhardt M, Baumeister H, Foertsch K; Linderskamp H, Krassuski L; Staab D, Minden K, Kilian R, Holl RW, Warschburger P, Meißner T,  
Efficacy of Motivational Interviewing to Improve Utilization of Mental Health Services Among Youths with chronic medical conditions: A Cluster Randomized Clinical Trial  
JAMA Network Open. 2021;4(10):e2127622. doi:10.1001/jamanetworkopen.2021.27622 [IF: 8.48]
- Invited Commentary: Robinson ME: Motivational Interviewing and the Use of Psychological Services Among Youth With Chronic Medical Conditions
- 544) Köstner K, Geirhos A, Ranz R, Galler A, Schöttler H, Klose D, Feldhahn L, Flury M, Schaaf K, Holterhus PM, Meissner T, Warschburger P, Minden K, Temming S, Müller-Stierlin AS, Baumeister H, Holl RW  
Angst und Depression bei Typ 1 Diabetes - Erste Ergebnisse des Screenings auf psychische Komorbiditäten bei Jugendlichen und jungen Erwachsenen im Rahmen des COACH-Konsortiums



- Anxiety and depression in type 1 diabetes - first screening results of mental comorbidities in adolescents and young adults of the COACH consortium  
Diabetologie & Stoffwechsel 2022; 17: 197-207 [IF 1.267]
- 543) Dena M, Svensson AM, Eeg-Olofsson K, Young L, Carlson A, Miller K, Grimsmann J, Welp R, Mader JK, Maahs DM, Holl RW, Lind M  
Renal complications and duration of diabetes – An international comparison in persons with type 1 diabetes  
Diabetes Therapy, 2021 Dec;12(12):3093-3105. doi: 10.1007/s13300-021-01169-w2021 [IF 2.945]
- 542) Eckert A, Semler O, Schnabel D, Köstner K, Wurm D, Bechtold-Dalla Pozza S, Schaaf K, Hörtenhuber T, Hammersen J, Holl RW  
Bone fractures in children and young adults with type 1 diabetes: Age distribution, fracture location and the role of glycaemic control.  
J Bone and Mineral Res 36(12), 2371–2380, 2021 DOI: 10.1002/jbmr.4451 [IF: 6.741]
- 541) Warschburger P, Petersen A-C, von Rezori RE, Buchallik F, Baumeister H, Holl RW, Minden K, Müller-Stierlin AS, Reinauer C, Staab D and COACH consortium  
A prospective investigation of developmental trajectories of psychosocial adjustment in adolescents facing a chronic condition - study protocol of an observational, multi-center study  
BMC Pediatrics (2021) 21:404 <https://doi.org/10.1186/s12887-021-02869-9> [IF: 2.125]
- 540) Lanzinger S, Altug H, Schikowski T, Khodaverdi S, Rosenbauer J, Rathmann W, Reger-Tan S, Praedicow K, Johnsen D, Holl RW for the DPV initiative  
Long-term effects of particulate matter on repeated measurements of metabolic control and events of severe hypoglycaemia in children and adolescents with type 1 diabetes  
Environmental Research 203, 2021 <https://doi.org/10.1016/j.envres.2021.111859> [IF: 6.498]
- 539) Albanese-O'Neill A\* Grimsmann JM\*; Svensson AM, Miller KM, Raile K, Akesson K, Calhoun P, Biesenbach B, Eeg-Olofsson K, Holl RW, Maahs DM, Hanas R  
Changes in HbA1c between 2011-2017 in Germany/Austria, Sweden, and the United States: A Lifespan Perspective  
Diabetes Technology and Therapeutics 2022 Jan;24(1):32-41. doi: 10.1089/dia.2021.02251 [IF: 6.118]
- 538) Marg W, Rami-Merhar B, Casteels K, Szinnai G, Kapellen T, Neu A, Paape D, Holl RW  
Versorgung von Diabetes mellitus im Kindes- und Jugendalter, heute und morgen: Ein Blick auf Deutschland im Vergleich zu Belgien, Österreich und der Schweiz  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2022; 170(05):412-421 (Online: 10.1.2020) [IF: 0.312]
- 537) Welters A, Tittel SR, Laubner K, Laimer M, Tschöpe D, Mader JK, Merger S, Milek S, Kummer S, Holl RW  
Long-term trends of BMI and cardiometabolic risk factors among adults with type 1 diabetes: an observational study from the German/Austrian DPV registry  
Diabetes Research and Clinical practice 178 (2021) 108973 [IF: 5.602]
- 536) Melmer A, Zürrer I, Kopp F, Pfeifer M, Kamml E, Götz G, Hofer SE, Schütz-Fuhrmann I, Hungele A, Holl RW  
Differences in insulin dosing in women with type 1 diabetes before and after the menopause  
Swiss Medical Weekly 2021 Sep 30;151:w30025. doi: 10.4414/smw.2021.w30025. [IF: 1.822]
- 535) Prinz N, Schwandt A, Borgert B, Hartmann B, Kempe HP, Mader JK, Merger S, Weber-Laufer R, Wosch FJ, Holl RW on behalf of the DPV initiative  
Not all type-2-diabetes patients increase BMI after initiating insulin - Results of latent class analysis from the DPV registry  
Diab Tech Therap 2021(12);23(12):799-806. doi: 10.1089/dia.2021.0144. [IF: 6.118]
- XXX) Wölfle J, Holl RW  
Bestehendes Register nutzen  
Leserbrief, Ärzteblatt 118, Heft 27-28, 12. Juli 2021, Seite 485

- 534) Khunti K, Kosiborod M, Kim DJ, Kohsaka S, Lam CSP, Goh SY, Chiang C-E, Shaw JE, Cavender MAQ, Tangri N, Franch-Nadal J, Holl RW, Jørgensen ME, Norhammar A, Eriksson JG, Zaccardi F, Karasika A, Magliano, DJ, Thuresson M, Chen H, Wittbrodt E, Bodegård J, Surmont, F, Fenici P  
Cardiovascular Outcomes with Sodium-Glucose Cotransporter-2 Inhibitors vs Other Glucose-Lowering Drugs in 13 Countries Across Three Continents: Analysis of CVDREAL Data  
Cardiovascular Diabetology 2021 Jul 31;20(1):159. doi: 10.1186/s12933-021-01345-z. **[IF: 9.951]**
- 533) Tittel SR, Laubner K, Schmid SM, Kress S, Merger S, Karges W, Wosch FJ, Altmeier M, Pavel M, Holl RW for the DPV Initiative  
Immune-checkpoint inhibitor-associated diabetes compared to other diabetes types – a prospective, matched control study  
Journal of Diabetes 2021; Dec;13(12):1007-1014 **[IF: 4.006]**
- 532) Vollbach H, Auzanneau M, Reinehr T, Wiegand S, Schwab KO, Oeverink R, Fröhlich-Reiterer E, Wölfle J, deBeaufort C, Kapellen T, Gohlke B, Holl RW  
Choice of basal insulin therapy is associated with weight and height development in type 1 diabetes: a multicenter analysis from the German/Austrian DPV registry in 10,338 children and adolescents.  
Journal of Diabetes 2021;13:930–939 **[IF: 3.280]**
- 531) Auzanneau M, Rosenbauer J, Maier W, vSengbusch S, Hamann J, Kapellen T, Freckmann G, Schmidt S, Lilienthal E, Holl RW, on behalf of the DPV Initiative  
Heterogeneity of access to diabetes technology depending on area deprivation and demographics between 2016 and 2019 in Germany  
J Diabetes Sci Technol 2021; 15: 1059-1068 (DOI: [10.1177/19322968211028608](https://doi.org/10.1177/19322968211028608)) **[IF: 2.68]**
- 530) Prinz N, Tittel SR, Bachran R, Birnbacher R, Brückel J, Dunstheimer D, Haberland H, Hess M, Karges W, Oeverink R, Veigel A, Holl RW  
Characteristics of patients with type 1 diabetes and additional autoimmune disease in the DPV registry  
J Clin Endocrinol Metab. 2021 Aug 18;106(9):e3381-e3389. doi: 10.1210/clinem/dgab376 **[IF: 5.399]**
- XXX) Biester T, Schwandt A, Heidtmann B, Rami-Merhar B, Haak T, Festa A, Kostow S, Müller A, Mönkemöller K, Danne T, for the DPV Initiative\*  
Declining Frequency of Acute Complications Associated with Tubeless Insulin Pump Use: Data from 2,911 Patients in the German/Austrian Diabetes Patienten Verlaufsdokumentation Registry  
Diabetes Technology & Therapeutics, 23 (8), 2021, 527-536. DOI: 10.1089/dia.2020.0675 **[IF: 6.118]**
- 529) Kamrath C, Rosenbauer J, Eckert A, Pappa A, Reschke F, Rohrer T, Mönkemöller K, Wurm M, Hake K, Raile K, and Holl RW  
Incidence of COVID-19 and risk of diabetic ketoacidosis in new-onset type 1 diabetes  
Pediatrics 148(3):e2021050856 2021 **[IF: 5.417]**
- 528) Bramlage P, Lanzinger S, vanMark G, Hess E, Fahrner S, Heyer CHJ, Friebe M, Buschmann I, Danne T, Seufert J, Holl RW  
Guidelines adherence in the prevention and management of chronic kidney disease in patients with diabetes mellitus on the background of recent European recommendations – a registry-based analysis"  
BMC Nephrol. 2021 May 19;22(1):184. doi: 10.1186/s12882-021-02394-y. **[IF: 2.07]**
- 527) Just KS\*, Tittel SR\*, Bollheimer C, Naudorf M, Laubner K, Zimny S, Zeyfang A, Hummel M, Stingl JC\*, Holl RW\*  
Hypoglycemia in older adults: Time trends and treatment differences in patients aged  $\geq 75$  years with type 2 diabetes  
JAMDA 2021: 22 (9), P1898-1905.e1 **[IF: 4.367]**
- 526) Hoyer-Kuhn H, Huebner A, Richter-Unruh A, Bettendorf M, Rohrer T, Kapelari K, Riedl S, Mohnike K, Dörr HG, Roehl FW, Fink K, Holl RW, Woelfle J  
Hydrocortisone dosing in children with Classic Congenital Adrenal Hyperplasia – Results of the German/Austrian Registry  
Endocrine Connection 2021 May 19;10(5):561-569. doi: 10.1530/EC-21-0023. **[IF: 3.335]**

- 525) Sherr J, Schwandt A, Phelan H, Clements M, Holl RW, Benitez-Aguirre PZ, Miller KM, Wölfle J, Dover T, Maahs DM, Fröhlich-Reiterer E, Craig ME  
Hemoglobin A1c (HbA1c) Trajectories of Youth with Type 1 Diabetes Over 10 Years Post-Diagnosis from Three Continents  
Pediatrics 2021;148(2):e2020048942 **[IF: 5.417]**
- 524) Kamrath C, Rosenbauer J, Tittel S, Warncke K, Hirtz R, Denzer C, Dost A, Neu A, Pacaud D, Holl RW  
Frequency of Autoantibody negative Type 1 Diabetes in Children, Adolescents, and young Adults during the first wave of the COVID-19 Pandemic in Germany  
Diabetes Care 2021;44(7):1540-1546. doi: 10.2337/dc20-2791. **[IF: 19.112]**
- XXX) van Mark G, Tittel SR, Welp R, Gloyer J, Sziegoleit S, Barion R, Jehle PM, Erath D, Bramlage P, Lanzinger S.  
The DIVE/DPV registries: Benefits and risks of analogue insulin use in individuals 75 years and older with type 2 diabetes mellitus.  
BMJ Open Diabetes Res Care 2021 Jun;9(1):e002215. doi: 10.1136/bmjdr-2021-002215 **[IF: 3.742]**
- 523) Müller-Godeffroy E\*, Mönkemöller K\*, Lilienthal E, Heidtmann B, Becker M, Feldhahn L, Freff M, Hilgard D, Krone B, Papsch M, Schumacher A, Schwab KO, Schweiger H, Wolf J, Bollow E, Holl RW  
Zusammenhang von Bildungsstatus und Diabetesoutcomes: Ergebnisse der DIAS-Studie bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1 Diabetes in Deutschland  
Im Druck, Diabetes und Stoffwechsel 2021 **[IF: 0.795]**
- 522) Matejek N, Tittel SR, Haberland H, Rohrer T, Busemann EM, Jorch N, Schwab KO, Wölfle J, Holl RW, Bettendorf M  
Predictors of Transient Congenital Primary Hypothyroidism: Data from the German Registry for Congenital Hypothyroidism (AQUAPE "HypoDok")  
European Journal of Pediatrics, 2021;180:2401–2408 doi.org/10.1007/s00431-021-04031-0 **[IF: 2.305]**
- 521) Geirhos A, Lunkenheimer F, Holl RW, Minden K, Schmitt A, Temmering S, Baumeister H, Domhardt M  
Involving patients' perspective in the development of an Internet- and mobile-based CBT intervention for adolescents with chronic medical conditions: Findings from a qualitative study  
Internet Interv. 2021 Mar 16;24:100383. doi: 10.1016/j.invent.2021.100383. eCollection **[IF: 3.513]**
- 520) Karges B, Prinz N, Placzek K, Datz N, Papsch M, Strier U, Agena D, Bonfig W, Kentrup H, Holl RW  
A comparison of familial and sporadic type 1 diabetes among young patients  
Diabetes Care 2021;44:1116–1124 **[IF: 19.112]**
- 519) Auzanneau M, Fritsche A, Icks A, Siegel E, Kilian R, Karges W, Lanzinger S, Holl RW  
Diabetes im Krankenhaus: eine bundesweite Analyse aller stationären Fälle mit und ohne Diabetes zwischen 2015 und 2017  
(Diabetes in inpatient care: an analysis of all hospital admissions with and without diabetes between 2015 and 2017 in Germany)  
Ärzteblatt 2021 **[IF: 4.796]**  
Zitat: Dtsch Arztebl Int. 2021 Jun 18;118:arztebl.m2021.0151. doi:
- 518) Segerer H, Wurm M, Grimsmann JM, Karges B, Neu A, Sindichakis M, Warncke K, Dost A, Holl RW  
Diabetische Ketoazidose bei Manifestation eines Typ-1-Diabetes mellitus im Kindes- und Jugendalter: Häufigkeit und Einflussfaktoren  
Dtsch Arztebl Int. 2021 Jun 4;118(22):367-372. doi: 10.3238/arztebl.m2021.0133 **[IF: 4.796]**  
Zitat: Segerer H, Wurm W, Grimsmann JM, Karges B, Neu A, Sindichakis M, Warncke K, Dost A, Holl RW: Diabetic ketoacidosis at manifestation of type 1 diabetes in childhood and adolescence—incidence and risk factors.  
Dtsch Arztebl Int 2021; 118: -. DOI: 10.3238/arztebl.m2021.0133
- 517) Thomann J\*, Tittel SR, Voss E, Oeverink R, Palm K, Fricke-Otto S, Kapelari K, Holl RW, Woelfle J, Bettendorf N

- Guideline adherence and registry recruitment of congenital primary hypothyroidism: Data from the German Registry for Congenital Hypothyroidism (HypoDok)  
International Journal of Neonatal Screening, 7, 10. <https://doi.org/10.3390/ijns7010010> [IF: 0.43]
- 516) Hammersen J, Tittel SR, Warncke K, Fritsch M, Placzek K, Pacaud D, Karges B, Woelfle J, Holl RW, for the DPV Initiative  
Previous diabetic ketoacidosis as a risk factor for recurrence in a large prospective contemporary pediatric cohort: Results from the DPV initiative  
Pediatric Diabetes 2021;22:455–462 [IF: 3.052]
- 515) Eckert A, Domhardt M, Reinauer C, Berger G, Galler A, Böckmann A, Henn M, Haak T, Holl RW  
Non-suicidal self-injury in adolescents and young adults with type 1 diabetes: clinical characteristics from the DPV registry.  
Psychiatry Res 2021 Mar;297:113733. doi: 10.1016/j.psychres.2021.113733. [IF: 2.118]
- 514) Reinehr T, Tittel SR, Holle R, Wiegand S, Gellhaus I, Hebebrand J, Greber-Platzer S, Denzer C, Linke S, Kiess W, Holl RW  
Comparison of cardiovascular risk factors between children and adolescents with class III and class IV obesity: findings from the APV cohort  
Int J Obes (Lond) 2021 May;45(5):1061-1073. doi: 10.1038/s41366-021-00773-x. [IF: 4.360]
- 513) Reinehr T, Kulle A, Barth A, Ackermann J, Holl RW, Holterhus PM  
Transition from gynaecomastia to lipomastia in pubertal boys  
Clin Endocrinol (Oxf). 2021 Apr;94(4):583-589. doi: 10.1111/cen.14403 [IF: 3.38]
- 512) Xu Y\*, Grimsmann JM\*, Karges B, Hofer S, Danne T, Holl RW, Ajjan RA, Dunn TC  
Personal glycation factors and calculated HbA1c for diabetes management: Real-world data from the DPV registry  
Diabetes Technology & Therapeut, 2021 Jun;23(6):452-459. doi: 10.1089/dia.2020.05530 [IF: 4.488]
- XXX) Eckert A, Galler A, Papsch M, Hess M, Holer M, Döring C, VBierkamp-Christophersen, D, Hammer E, Pappa A, Lanzinger S  
Are psychiatric disorders associated with thyroid autoimmunity in adolescents and young adults with type-1-diabetes?  
Journal of Diabetes 2021;13:562–571 [IF: 3.28]
- 511) Mönkemöller K\*, Kamrath C\*, Hammersen J, Biester T, Warncke K, Pappa A, Fink K, Raile K, Rohrer TR, Holl RW für die DPV Initiative  
Kann die Ketoazidose bei pädiatrischen Patienten mit Manifestation eines Diabetes Mellitus Typ 1 vermieden werden? Lehren aus der COVID-19-Pandemie.  
Is it possible to prevent diabetic ketoacidosis at diagnosis of pediatric type 1 diabetes? Lessons from the Covid-19 pandemic.  
Monatsschrift Kinderheilkunde, 169(5), 451-460, 2021 [IF: 0.239]
- 510) Galler A, Tittel SR, Baumeister H, Reinauer C, Brosig B, Becker M, Haberland H, Hilgard D, Jivan M, Mirza J Schwab J, Holl RW  
Worse glycaemic control, higher rates of diabetic ketoacidosis, and more hospitalisations in children, adolescents, and young adults with type 1 diabetes and anxiety disorders  
Pediatr Diabetes. 2021; 22: 519–528. [IF: 3.052]
- XXX) Alonso GT, Fink K, Maffei C, Svensson Jannet, S Krepel-Volsky, Elizabeth D, Jarosz-Chobot Przemysława, Patel Yash, Smart Carmel  
Variation in nutrition education practices in SWEET pediatric diabetes centers—an international comparison  
Pediatr Diabetes. 2021 Mar;22(2):215-220. doi: 10.1111/pedi.13161 [IF: 3.052]
- 509) Tittel SR, Dunstheimer D, Hilgard D, Knauth B, Fröhlich-Reiterer E, Galler A, Wurm M, Holl RW for the DPV Initiative

- Coeliac Disease is associated with Depression in children and young adults with Type 1 Diabetes – Results from a multicentre Diabetes Registry  
Acta Diabetologica (2021) 58:623–631 [IF: 3.418]
- XXX) Warneke K, Prinz N, Iotova V, Dunstheimer D, Datz N, Karges B, Jali MV, Linsenmeyer D, Olsen BS, Seiwald M, Prahalad P, DeSousa G, Pacaud D for the SWEET and DPV study groups.  
Thiamine-responsive megaloblastic anemia related diabetes: long-term clinical outcomes in 23 patients from DPV and SWEET registries  
Canadian Journal of Diabetes 2021 Aug;45(6):539-545. doi: 10.1016/j.cjcd.2020.11.006 [IF: 2.400]
- 508) Auzanneau M, Karges B, Neu A, Kapellen T, Wudy SA, Grasemann C, Krauch G, Gerstl EM, Däublin G, Holl RW on behalf of the DPV Initiative  
Use of insulin pump therapy is associated with reduced hospital-days in the long-term: a real-world study of 48,756 pediatric patients with type 1 diabetes.  
Eur J Pediatr. 2021 Feb;180(2):597-606. doi: 10.1007/s00431-020-03883-2 [IF: 2.305]
- 507) Eckert AJ, Zhou FK, Grimsman JM, Pettus JH, Kerner W, Miller KM, Stechemesser L, Edelman SV, Spiesi C, Holl RW, Ibal-Mulli AM  
Demographic characteristics and acute complications among adults with type 1 diabetes: comparison of two multicentre databases from Germany and the United States.  
J Diabetes Complications, 2021 Mar;35(3):107812. doi: 10.1016/j.jdiacomp.2020.107812. [IF: 2.781]
- 506) Baechle C, Stahl-Pehe A, Castillo K, Holl RW, Rosenbauer J  
Association of family structure with type 1 diabetes management and outcomes in adolescents: a population-based cross-sectional survey  
Pediatric Diabetes, 2021;22:482–494 [IF: 3.052]
- 505) Jasser-Nitsche H, Bechtold-Dalla Pozza S, Binder E, Heidtmann B, Hee Lee-Barkley Y, Raile K, de Sousa G, Schmid SM, Holl RW  
Inflammatory bowel disease in children and adolescents with type 1 diabetes: a multicenter analysis from the German-Austrian DPV database  
Acta Paediatr. 2021 Apr;110(4):1353-1358. doi: 10.1111/apa.15643 [IF: 2.111]
- 504) Biester T, Grimsman JM, Heidtmann B, Rami-Merhar B, Ermer U, Wolf J, Freff M, Karges B, Agena D, Bramlage P, Danne T, Holl RW: Intermittently scanned glucose values for continuous monitoring: Cross-sectional analysis of metabolic control and hypoglycaemia in 1809 children and adolescents with type 1 diabetes  
Diabetes Technol Ther. 2021 Mar;23(3):160-167. doi: 10.1089/dia.2020.0373. [IF: 4.488]
- 503) Kamrath C, Tittel SR, Kapellen TM, von dem Berge T, Heidtmann B, Nagl K, Menzel U, Pötzsch S, Konrad K, and Holl RW  
Early versus delayed insulin pump therapy in children with newly diagnosed type 1 diabetes – results from the DPV registry  
Lancet Child and Adolescent Health 2021 Jan;5(1):17-25 [IF: 8.543]
- 502) Addala A\* Auzanneau M\*, Miller K, Maier W, Foster N, Kapellen T, Walker A, Rosenbauer J, Maahs DM\* and Holl RW\*  
A Decade of Disparities in Diabetes Technology Use and HbA1c in Pediatric Type 1 Diabetes: A Trans-Atlantic Comparison  
Diabetes Care 2021 Jan;44(1):133-140. doi: 10.2337/dc20-0257 [IF: 16.019]
- 501) vMark G, Tittel SR, Sziegoleit S, Putz FJ, Durmaz M, Bortscheller M, Buschmann I, Seufert J, Holl RW\*, Bramlage P\*  
Type 2 diabetes in older patients: an analysis of the DPV and DIVE databases  
Ther Adv Endocrinol Metab 2020, 11: 1–14, <https://doi.org/10.1177/2042018820958296> [IF: 2.173]
- 500) Schöttler H, Auzanneau M, Best F, Braune K, Freff M, Heidtmann B, Jung R, Karges B, Klee D, Müller A, Schierloh U, Vogel C, Holl RW

- Insulinpumpe, kontinuierliche und kapilläre Glukosemessung bei Kindern, Jugendlichen und Erwachsenen mit Diabetes mellitus: Daten des DPV-Registers zwischen 1995 -2019  
 Insulin pump, continuous and capillary glucose monitoring in children, adolescents and adults with diabetes mellitus: DPV registry data between 1995 -2019  
 Diabetologie und Stoffwechsel 15: 477-486, 2020 **[IF: 0.795]**
- 499) Kamrath C, Mönkemöller K, Biester T, Rohrer TR, Warnecke K, Hammersen J, Holl RW:  
 Ketoacidosis in Children and Adolescents with Newly Diagnosed Type 1 Diabetes During the COVID-19 Pandemic in Germany  
 JAMA. 2020 Jul 20;324(8):801-4. doi: 10.1001/jama.2020 **[IF: 45.5]**
- 498) Geirhos A, Domhardt M, Galler A, Reinauer C, Warschburger P, Mueller-Stierlin AS, Minden K, Temming S, Holl RW, Baumeister H  
 Psychische Komorbiditäten bei Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Typ-1-Diabetes  
 Diabetologie und Stoffwechsel 15, 487-497, 2020 **[IF: 0.795]**
- 497) Tittel SR\*, Rosenbauer J\*, Kamrath C, Ziegler J, Reschke F, Hammersen J, Mönkemöller K, Pappa A, Kapellen T, Holl RW for the DPV Initiative  
 Did the COVID-19 lockdown affect the incidence of paediatric type 1 diabetes in Germany?  
 Diabetes Care 2020;43:e172–e173|https://doi.org/10.2337/dc20- **[IF: 16.019]**
- 496) Galler A, Hilgard D, Bollow E, Hermann T, Kretschmer N, Maier B, Mönkemöller K, Schiel R, Holl RW  
 Psychological care in children and adolescents with type 1 diabetes in a real-world setting and associations with metabolic control.  
 Pediatr Diabetes 2020 Sep;21(6):1050-1058. doi: 10.1111/pedi.13065. **[IF: 3.052]**
- 495) Bramlage P\*, Lanzinger S, Hess E, Fahrner S, Heyer SHJ, Friebe M, Buschmann I, Danne T, Holl RW\*\*, Seufert J\*\*  
 Renal function deterioration in adult patients with type-2 diabetes  
 BMC Nephrology, 2020; 21:312 **[IF: 2.070]**
- 494) Hodeck K, Tittel SR, Dreyhaupt I, Beer R, Petermann S, Risse A, Weyer M, Hake K, Schiel R, Holl RW  
 Charakteristika von Diabetespatienten mit und ohne Pflegebedürftigkeit  
 Characteristics of diabetes patients with and without nursing care requirement  
 Diabetologie und Stoffwechsel 2020; 15: 392 - 399 **[IF: 0.857]**
- 493) Kohsaka S, Lam CSP, Kim DJ, Cavender MA, Norhammar A, Jørgensen ME, Birkeland KI, Holl RW, Franch-Nadal J, Tangri N, Shaw JE, Ilomäki J, Karasik A, Goh S-Y, Chiang C-E, Thuresson M, Chen H, Wittbrodt E, Bodegård J, Surmont F, Fenici P, Kosiborod M, for the CVD-REAL 2 Investigators and Study Group\*  
 Risk of cardiovascular events and death associated with initiation of SGLT2 inhibitors compared with DPP-4 inhibitors: an analysis from the CVD-REAL 2 multinational cohort study  
 Lancet Diabetes Endocrinol 2020; 8; 606–15 **[IF: 24.542]**
- 492) Eckert A\*, Mader JK, Altmeier M, Mühldorfer S, Gillessen A, Dallmeier D, Shah VN, Heyer C, Hartmann B, Holl RW  
 Fracture risk in patients with type 2 diabetes aged  $\geq 50$  years related to HbA1c, acute complications, BMI and SGLT2i-use in the DPV registry.  
 Journal of Diabetes and its Complications 2020 Oct;34(10):107664.  
 doi: 10.1016/j.jdiacomp.2020.107664. **[IF: 2.684]**
- XXX) Bramlage P\*, Tittel SR, Wagner C, König K, Raddatz D, Weber-Laufer R, Erath D, Hilgenberg J, Spies C, Danne T, Gabler M, Foersch J, Ley L, Seufert J  
 The DIVE / DPV registries: Evolution of empagliflozin use in clinical practice in Germany  
 BMJ Open Diabetes Research & Care, 2020;8:e001486. doi:10.1136/bmjdr-2020-001486 **[IF: 5.067]**

- 491) Grimsman JM, von Sengbusch S, Freff M, Ermer U, Placzek K, Danne T, Hammer E, Holl RW for the DPV initiative  
Glucose management indicator (GMI) based on sensor data and laboratory HbA1c in people with type 1 diabetes from the DPV database: Differences by sensor type  
Diabetes Care 2020 Sep;43(9):e111-e112. doi: 10.2337/dc20-0259 **[IF: 16.019]**
- 490) Lanzinger S, Karges W, Merger S, Laimer M, Lück U, Wagner C, Milek K, Holl RW for the DPV initiative  
Comparing diabetes due to diseases of the exocrine pancreas to type 1 and type 2 diabetes using propensity score matching  
Pancreatology. 2020 Jul;20(5):860-866 **[IF: 3.241]**
- 489) Sandig D, Grimsman (born Hermann) J, Reinauer C, Melmer C, Zimny S, Müller-Korbsch M, Forestier N, Zeyfang A, Bramlage P, Danne T, Meissner T, Holl RW  
Continuous glucose monitoring in adults with type 1 diabetes: Real-World Data from the German/Austrian DPV Registry  
Diabetes Technology and Therapeutics 2020 Aug;22(8):602-612. **[IF: 4.488]**
- 488) deSousa G, Tittel SR, Häusler M, Holterhus PM, Berger G, Holder M, Kamrath C, Golembowski S, Herrlinger S, Holl RW  
Type 1 Diabetes and Epilepsy in childhood and adolescence: Do Glutamic Acid Decarboxylase autoantibodies play a role? Data from the German/Austrian/Swiss/ Luxembourgian DPV Registry  
Pediatric Diabetes 2020; 21:766–773 **[IF: 3.347]**
- 487) Ballmann M, Glass Ä, Prinz N, Holl RW  
Comment on "Effect of one-year lumacaftor-ivacaftor treatment on glucose tolerance abnormalities in cystic fibrosis patients"  
J Cyst Fibros. 2020 Sep;19(5):839. doi: 10.1016/j.jcf.2020.04.009 **[IF: 4.290]**
- 486) Shah VN#, Grimsman (born Hermann) JS#, Foster N, Dost A, Miller K, Pavel M, Weinstock RS, Karges W, Maahs DM, Holl RW  
Undertreatment of Cardiovascular Risk factors in the Type 1 Diabetes Exchange Clinic Network (USA) and the Prospective Diabetes Follow-up (Germany/Austria) Registries.  
Diabetes Obesity Metabolism 2020 Sep;22(9):1577-1585 **[IF: 6.12]**
- 485) Tittel SR, Sondern KM, Weyer M, Poeplau T, Sauer BM, Schebek M, Ludwig KH, Hammer F, Fröhlich-Reiterer E, Holl RW for the DPV Initiative  
Multicenter Analysis of Hyperglycaemic Hyperosmolar state and Diabetic Ketoacidosis in Type-1 and Type-2 Diabetes Patients  
Acta Diabetologica (2020) 57:1245–1253 **[IF: 2.996]**
- 484) Nagl K, Rosenbauer J, Neu A, Kapellen TM, Karges B, Rojacher T, Hermann J, Rami Merhar B, Holl RW, on behalf of the DPV initiative  
Children with onset-ketoacidosis are admitted to the nearest hospital available, regardless of center size  
J Pediatr Endocrinol Metab 2020 May 24;33(6):751-75 **[IF: 1.239]**
- 483) Anderzén J, Hermann JM, Samuelsson U, Charalampopoulos D, Svensson J, Skriverhaug T, Fröhlich-Reiterer E, Maahs DM, Akesson K, Kapellen T, Fritsch M, Birkebæk N, Drivvoll AK, Miller K, Stephenson T, Hofer SE, Fredheim S, Kummernes SV, Foster N, Amin R, Hilgard D, Rami-Merhar B, Dahl-Jørgensen K, Clements M, Hanas R, Holl RW, Warner JT  
International benchmarking in type 1 diabetes: Large difference in childhood HbA1c between 8 high-income countries but similar rise during adolescence-A quality registry study  
Pediatric Diabetes 2020; 21:621–627 **[IF: 3.172]**
- 482) Welters A; Meissner T; Konrad K; Freiberg C; Warncke K; Judmaier S; Kordonouri O; Wurm M; Papsch M; Fitzke G; Schmidt SC; Tittel SR; Holl RW  
Diabetes management in Wolcott-Rallison Syndrome: Analysis from the German/Austrian DPV database.  
Orphanet Journal of Rare Diseases 2020; 15:100 **[IF: 3.687]**

- 481) Cherubini V, Hermann JM, Åkesson K, Birkebæk NH, Cinek O, Dovč K, Gesuita R, Gregory JW, Hanas R, Hofer SE, Holl RW, Jefferies C, Joner G, King BR, Mayer-Davis EJ, Peña AS, Rami-Merhar B, Schierloh U, Skrivarhaug T, Sumnik Z, Svensson J, Warner JT, Bratina N, Dabelea D  
Temporal trends in diabetic ketoacidosis at diagnosis of paediatric type 1 diabetes between 2006 and 2016: results from 13 countries in 3 continents  
Diabetologia (2020) 63:1530–1541 **[IF: 7.518]**
- 480) Dost A, Bechtold S, Fink K, Bonfig W, Wiemann D, Kapellen TM, Witsch M, Schwab KOP, Holl RW, for the initiative DPV-Science and the German Diabetes Research Center  
2017 American Academy of Pediatrics Clinical Practice Guideline: Impact on Prevalence of Arterial Hypertension in Children and Adolescents with Type 1 Diabetes mellitus  
Diabetes Care 2020 Jun;43(6):1311-1318 **[IF: 16.019]**
- 479) Felix J, Stark R\*, Teuner C, Leidl R, Lennerz B, Brandt S, von Schnurbein J, Moss A, Bollow E, Sergejev E, Mühlig Y, Wiegand S, Holl RW, Reinehr T, Kiess W, Scherag A, Hebebrand J, Wabitsch M, Holle R.  
Health related quality of life associated with extreme obesity in adolescents – Results from the baseline evaluation of the YES-Study  
Health and Quality of Life Outcomes 2020, 18:58 **[IF: 1.57]**
- 478) Prinz N, Wosniok J, Staab D, Ballmann M, Dopfer C, Rosenecker J, Schramm D, Holl RW, Nährlich L; Registry working group of the German CF-Registry  
Glucose tolerance in patients with cystic fibrosis – results from the German Cystic Fibrosis Registry / Glukosetoleranz bei Patienten mit zystischer Fibrose – Daten aus dem Deutschen Mukoviszidose Register  
Klin Pädiatr . 2020 Jul;232(4):210-216 **[IF: 0.800]**
- 477) Boettcher C, Utsch B, Galler A, Grasemann C, Borkenstein M, Denzer C, Heidtmann B, Tittel S, Holl RW  
Estimated Glomerular Filtration Rates calculated by new and old Equations in Children and Adolescents with Type 1 Diabetes – what to do with the results?  
Frontiers in Endocrinology, section Pediatric Endocrinology 2020;11:52. doi: 10.3389/fendo.2020.0005211:52, 2020 **[IF: 3.675]**
- 476) Castillo-Reinado K\*, Maier W, Holle R, Stahl-Pehe A, Baechle C, Kuss O, Hermann J, Holl RW, Rosenbauer J in cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED) and the DPV-Science Initiative supported by the German Center for Diabetes Research (DZD)  
Associations of Area Deprivation and Urban/Rural Traits with the Incidence of Type 1 Diabetes: Analysis at the Municipality-Level in North Rhine-Westphalia, Germany  
Diabet Med. 2020 Dec;37(12):2089-2097. doi: 10.1111/dme.14258 **[IF: 3.107]**
- 475) Tauschmann M\*, Hermann JM\*, Freiberg C, Papsch M, Thon A, Heidtmann B, Placzek K, Agena D, Kapellen TM, Schenk B, Wolf J, Danne T, Rami-Merhar B, Holl RW, DPV Initiative  
Reduction in diabetic ketoacidosis and severe hypoglycemia in pediatric type 1 diabetes during the first year of continuous glucose monitoring: A multicenter analysis of 3553 subjects from the DPV registry  
Diabetes Care 2020; 43:e40-e42, 2020, <https://doi.org/10.2337/dc19-1358> **[IF: 16.019]**
- 474) Lunkenheimer F; Domhardt M; Geirhos A; Kilian R, Mueller-Stierlin AS, Holl RW, Meissner T, Minden K, Moshagen M, Ranz R, Sachser C, Staab D, Warschburger P, Baumeister H  
Effectiveness and cost-effectiveness of guided internet- and mobile-based CBT for adolescents and young adults with chronic somatic conditions and comorbid depression and anxiety symptoms (youthCOACHed): Study protocol of a multicentre randomized controlled trial with a 12-month follow-up  
Trials 21:253, 2020 <https://doi.org/10.1186/s13063-019-4041-9> **[IF: 1.75]**
- 473) Baechle C, Stahl-Pehe A, Castillo K, Gontscharuk V, Holl RW, Rosenbauer J



- Family and household structure are associated with acute type 1 diabetes complications. Results of cross-sectional analyses. (Short Report)  
Diabet Med. 2020 Dec;37(12):2075-2080. doi: 10.1111/dme.14230 [IF: 3.107]
- 472) Fleming GA, Petric JR, Bergenstal RM, Holl RW, Peters AL, Heinemann L  
Diabetes Digital App Technology: Benefits, Challenges, and Recommendations. A Consensus Report by the European Association for the Study of Diabetes (EASD) and the American Diabetes Association (ADA) Diabetes Technology Working Group  
Diabetes Care 43(1): 250-260, 2020 <https://doi.org/10.2337/dci19-0062> [IF: 15.27]  
Diabetologia (2020) 63:229–241 [IF: 7.113]
- 471) Grammes J, Küstner E, Dapp A, Hummel M, Kämmer JC, Kubiak T, Schütz-Fuhrmann I, Zimny S, Bollow E, Holl RW for the DPV initiative  
Comparative characteristics of older people with type 1 diabetes treated with continuous subcutaneous insulin infusion or insulin injection therapy: data from the German/Austrian DPV registry.  
Diabet Med. 2020 May;37(5):856-862. doi: 10.1111/dme.14218. [IF: 3.107]
- Grammes J, Küstner E, Dapp A, Hummel M, Kämmer JC, Kubiak T, Schütz-Fuhrmann I, Zimny S, Bollow E, Holl RW for the DPV Initiative  
Comment on: Comparative characteristics of older people with type 1 diabetes treated with continuous subcutaneous insulin infusion or insulin injection therapy: data from the German/Austrian DPV registry. Reply to Rigolleau et al .  
Diabetic Medicine, 2020 Jul;37(7):1209-1210.doi: 10.1111/dme.14311
- 470) Schwandt A, Kuss O; Dunstheimer D, Karges B, Kapellen T, Meissner T, Witsch M, Flury M, Straubinger S, Holl RW  
Three-variate longitudinal patterns of metabolic control, body mass index, and insulin dose during puberty in a type 1 diabetes cohort: a group-based multitrajectory analysis  
The Journal of Pediatrics 218: 64 – 71, 2020 [IF: 3.739]
- 469) Koutny F, Weghuber D, Bollow E, Greber-Platzer S, Hartmann K, Körner A, Reinehr T, Roehl M, Simic-Schleicher G, Wabitsch M, Widhalm K, Wiegand S, Holl RW  
Prevalence of Prediabetes and Type 2 Diabetes in Children with Obesity and increased Transaminases in European German-speaking countries. Analysis of the APV initiative  
Pediatric Obesity 2020: 15\_ e12601 [IF: 3.713]
- 468) Hartmann B,\*, Lanzinger S, Mark Gv, Wosch FJ, Durmaz M, Plaumann M, Sziegoleit S, Seufert J, Holl RW\*\*, Bramlage P\*\* für die Initiativen DPV und DIVE  
Treatment intensification after initial Metformin therapy in adult patients with type-2 diabetes – results of the DPV and DIVE registries  
Acta Diabetologica (2020) 57:229–236 [IF: 2.996]
- 467) Miller KM, Hermann J, Foster N, Hofer SE, Rickels MR, Danne T, Clements MA, Lilienthal E, Maahs DM, Holl RW for the T1D Exchange and DPV Registries  
Longitudinal Changes in Continuous Glucose Monitoring Use among Individuals with Type 1 Diabetes: International Comparison in the German and Austrian DPV and US T1D Exchange Registries  
Diabetes Care. 2020 Jan;43(1):e1-e2. doi: 10.2337/dc19-1214. [IF: 13.397]
- 466) Hermann JM, Miller KM, Hofer SE, Clements MA, Karges W, Foster NC, Fröhlich-Reiterer E, Rickels MR, Rosenbauer J, DeSalvo DJ, Holl RW, Maahs DM, for the T1D Exchange Clinic Network and the DPV initiative  
The Transatlantic HbA1c Gap: Differences in Glycaemic Control Across the Life-span Between the US T1D Exchange and German/Austrian DPV registries  
Diabet. Med. 2020; 37(5), 848–855 [IF: 3.107]

- 465) Auzanneau M, Rosenbauer J, Icks A, Karges B, Neu A, Ziegler R, Marg W, Kapellen T, Holterhus PM, Holl RW  
Hospitalization in pediatric diabetes: a nationwide analysis of all admission causes for Germany in 2015  
Exp Clin Endo Diab 2020; 128: 615-623 **[IF: 1.927]**
- 464) Seyfarth J, Herebian D, Reinauer C, Baechle C, Roden M, Holl RW, Reinehr T, Mayatepek E, Meissner T, Rosenbauer J  
Evaluation of Lipoprotein-associated phospholipase A2 (Lp-PLA2) as a marker for renal microvasculopathy in adolescents with type 1 diabetes  
Diabet Med. 2020 Jan;37(1):75-83. doi: 10.1111/dme.14086 **[IF: 3.107]**
- 463) Schiel R, Stachow R, Hermann T, Satzke I, Büttner T, Koch S, Enderlein K, Bambauer R, Steveling A, Bollow E, Holl RW for the DPVWiss Initiative  
Rehabilitation in Germany 2004-2016: A cross-sectional multicenter analysis over a period of 13 years in children and adolescents with diabetes mellitus  
Experimental and Clinical Endocrinology & Diabetes 2020; 128, 97-103 **[IF: 1.685]**
- 462) Warncke K, Kummer S, Kann PH, Bergis D, Bollow E, Hummel M, Zoicas F, Wernert S, Holl RW for the German/Austrian Diabetes Prospective follow-up initiative DPV  
Cardiovascular risk profile in patients with diabetes and acromegaly or Cushing's disease – analysis from the DPV Database  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes 2020; 128: 104-110 **[IF: 1.685]**
- 461) Auzanneau M, Bohn B, Schiel R, Stachow R, Koch S, Hermann T, Holl RW  
Inpatient rehabilitation for children and adolescents with diabetes in Germany between 2006 and 2013. Descriptive study based on data from the German Statutory Pension Insurance Scheme  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes 2020 May;128(5):325-331.  
doi: 10.1055/a-0741-68012018
- 460) Riedl S, Röhl FW, Bonfig W, Brämswig J, Richter-Unruh A, Fricke-Otto S, Bettendorf M, Riepe F, Kriegshäuser G, Schönau E, Even G, Hauffa B, Dörr HG, Holl RW, Mohnike K; AQUAPE CAH Study Group.  
Genotype/phenotype correlations in 538 congenital adrenal hyperplasia patients from Germany and Austria: discordances in milder genotypes and in screened versus prescreening patients.  
Endocr Connect. 2019 Feb 1;8(2):86-94. doi: 10.1530/EC-18-0281.
- 459) Granados A, Chanb CL, Ode KL, Moheet A, Moran A, Holl R  
Cystic fibrosis-related diabetes: Pathophysiology, screening and diagnosis  
Journal of Cystic Fibrosis 18, S3-S9, 2019 **[IF: 4.290]**
- 458) Baechle C, Hoyer A, Stahl-Pehe A, Castillo K, Toennies T, Lindner LME, Reinauer C, Holl RW, Kuss O, and Rosenbauer J  
Course of Disordered Eating Behavior in Young People With Early-Onset Type I Diabetes: Prevalence, Symptoms, and Transition Probabilities  
Journal of Adolescent Health 65(5), 681-689, 2019 **[IF: 3.957]**
- XXX) Phelan H\*, Foster NC\*, Schwandt A, Couper JJ, Willi S, Kroschwald P, Jones TW, Wu M, Steigleder-Schweiger C, Craig ME, Maahs DM~, Prinz N~, on behalf of the Australasian Diabetes Data Network  
\*co-first authorship; ~co-senior authorship  
Longitudinal trajectories of BMI z-score: An international comparison of 11,513 Australian, American and German/Austrian/Luxembourgian youth with type 1 diabetes  
Pediatric Obesity, 2019 15:e12582 **[IF: 3.713]**
- 457) Greber-Platzer S\*, Thajer A, Bohn S, Brunert A, Boerner F, Siegfried W, Artlich A, Moeckel A, Waldecker-Krebs H, Pauer S, Holl RW on behalf of the APV-Study Group  
Increased liver echogenicity and liver enzymes are associated with extreme obesity, adolescent age and male gender: Analysis from the German/Austrian/Swiss obesity registry APV

- BMC Pediatrics 19:332, 2019 [IF: 1.983]
- 456) van den Boom L\*, Karges B\*, Auzanneau M, Rami-Merhar B, Lilienthal E, vSengbusch S, Datz N, Schröder C, Kapellen T, Laimer M, Schmid SM, Müller H, Wolf J, Holl RW  
Temporal trends and contemporary use of insulin pump therapy and of glucose monitoring among children, adolescents, and adults with type 1 diabetes between 1995 and 2017  
Diabetes Care 42(11):2050-2056, 2019. doi: 10.2337/dc19-0345 [IF: 13.397]
- XXX) Nagl K, Bollow E, Liptay S, Rosenbauer J, Koletzko S, Pappa A, Näke A, Fröhlich-Reiterer E, Döring C, Wolf J, Salfeld P, Prinz N.  
Lower HbA1c in patients with type 1 diabetes and celiac disease who reached celiac-specific antibody-negativity – a multicenter DPV analysis.  
Pediatr Diabetes 20: 1100 – 1109, 2019 [IF: 3.347]
- XXX) Clements MA\*, Schwandt A\*, Donaghue KC, Miller K, Lück U, Couper JC, Foster N, Schröder C, Phelan H, Maahs D, Prinz N, Craig ME, on behalf of the Australasian Diabetes Data Network (ADDN) Study Group, the T1D Exchange Clinic Network (T1DX), and the German/Austrian/Luxembourgian Diabetes-Patienten-Verlaufsdokumentation (DPV) initiative  
Five heterogeneous HbA1c trajectories from childhood to adulthood in youth with type 1 diabetes from three different continents – a group-based modeling approach  
Pediatric Diabetes 20:920-931, 2019 [IF: 3.347]
- 455) Lanzinger S, Welters A, Thon A, Konrad K, Kapellen T, Grulich-Henn J, Raddatz D, Lück U, Holl RW  
Comparing clinical characteristics of pediatric patients with pancreatic diabetes to patients with type 1 diabetes – a matched case-control study  
Pediatric diabetes 20(7): 955-963, 2019 [IF: 3.347]
- 454) Rathmann W\*, Schwandt A\*, Hermann J, Kuss O, Roden M, Laubner K, Best F, Ebner S, Plaumann M, Holl RW for the DPV Initiative \*co-first authors  
Distinct Trajectories of HbA1c in Newly Diagnosed Type 2 Diabetes: A Longitudinal Group-Based Modeling Approach using the DPV Registry  
Diabetic Medicine 36(11): 1468-1477, 2019 [IF: 3.107]
- 453) Rosenbauer J, Neu A, Rothe U, Seufert J, Holl RW  
Types of diabetes are not limited to age groups: type 1 diabetes in adults and type 2 diabetes in children and adolescents  
Journal of Health Monitoring · 2019 4(2): 29-49  
  
Diabetestypen sind nicht auf Altersgruppen beschränkt: Typ-1-Diabetes bei Erwachsenen und Typ-2-Diabetes bei Kindern und Jugendlichen  
Journal of Health Monitoring · 2019 4(2): 31-53
- 452) Haynes A, Hermann JM, Clapin H, Hofer SE, Karges B, Jones TW, Davis EA, Holl RW for the WACDD and DPV registries  
Decreasing trends in mean HbA1c are not associated with increasing rates of severe hypoglycemia in children- a longitudinal analysis of two contemporary population-based pediatric type 1 diabetes registries from Australia and Germany/Austria between 1995 and 2016  
Diabetes Care 2019;42:1630–1636 | <https://doi.org/10.2337/dc18-2448> [IF: 13.397]
- 451) Sengler C, Niewerth M, Holl RW, Kilian R, Meissner T, Staab D, Warschburger P, Baumeister H, Minden K  
Psychische Komorbidität bei der Juvenilen idiopathischen Arthritis: Bestandsaufnahme und Ausblick.  
arthritis + rheuma 2019; 39: 46-53
- 450) Prinz N, Konrad K, Brack C, Hahn E, Herbst A, Icks A, Grulich-Henn J, Jorch N, Kastendieck C, Mönkemöller K, Razum O, Steigleder-Schweiger C, Witsch M, Holl RW on behalf of the DPV initiative  
Diabetes care in pediatric refugees from Africa or Middle East – experiences from Germany and Austria based on real-world data from the DPV registry

- European Journal of Endocrinology, 181:1;31-38, 2019 **[IF: 4.333]**
- 449) Mark Gv, Lanzinger S, Sziegoleit S, Putz FJ, Durmaz M, Borscheller M, Danne T, Seufert J, Holl RW, Bramlage P (joint senior authors)  
Characteristics of patients with type 1 or type 2 diabetes receiving insulin glargine U300 – an analysis of 7,268 patients based on the DPV and DIVE registries  
Advances in Therapy, 36:1628–1641, 2019 **[IF: 3.085]**
- 448) Dawed AY Zhou K, van Leeuwen N, Mahajan A, Robertson N, Koivula R, Elders PJM, Rauh SP, Jones AG, Holl RW, Stingl JC, Franks PW, McCarthy MI, ‘t Hart L, Pearson ER for the IMI DIRECT Consortium  
Variation in the Plasma Membrane Monoamine Transporter (PMAT, Encoded inSLC29A4) and Organic Cation Transporter 1 (OCT1, Encoded in SLC22A1) and Gastrointestinal Intolerance to Metformin in Type 2 Diabetes: An IMI DIRECT Study  
Diabetes Care 2019, ;42:1027–1033 <https://doi.org/10.2337/dc18-2182> **[IF: 13.397]**
- 447) Moenkemoeller K, Müller-Godeffroy E, Lilienthal E, Heidtmann B, Becker M, Feldhahn L Freff M, Hilgard D, Krone B, Papsch M, Schumacher A, Schwab KO, Schweiger H, Wolf J, Bollow E, Holl RW  
The association between socio-economic status and diabetes care and outcome in children with diabetes type 1 in Germany: the DIAS study (diabetes and social disparities).  
Pediatric Diabetes 2019, 20, 637-644 **[IF: 3.172]**
- 446) Bramlage P, Lanzinger S, vMark G, Hess E, Fahrner S, Heyer CHJ, Friebe M, Seufert J, Danne T, Holl RW  
Patient and disease characteristics of type-2 diabetes patients with or without chronic kidney disease – an analysis of the German DPV and DIVE databases  
Cardiovascular Diabetology 18: 33, 2019 **[IF: 5.235]**
- 445) Bonfig, W, Holl RW  
Growth Hormone Treatment in Children with Type 1 Diabetes  
Int. J. Mol. Sci. 2019, 20, 772; doi:10.3390/ijms20030772 **[IF: 3.687]**
- 444) Prinz N, Zolin A, Konrad K, Nährlich L, Laubner K, Olesen HV, Bauer M, Jung A, Frischer T, Holl RW on behalf of the ECFS patient registry and the DPV registry  
Characteristics of CF-related Diabetes: Data from two different Sources the ECFS Patient Registry and the DPV Registry  
Pediatric diabetes, 20:255–262, 2019 **[IF: 3.172]**
- 443) Mark Gv, Lanzinger S, Barion R, Degenhardt M, Badis S, Noll H, Danne T, Bramlage P\*, Seufert J\*\*, Holl RW\*\*  
Patient and disease characteristics of adult patients with type 1 diabetes in Germany – an analysis of the DPV and DIVE databases  
Therapeutic Advances in Endocrinology and Metabolism 10, 1-15, 2019  
DOI: 10.1177/2042018819830867 **[IF: 3.978]**
- 442) Stahl-Pehe A, Glaubitz L, Bächle C, Lange K, Castillo K, Tönnies T, Yossa1 R, Holl RW, Rosenbauer J  
Diabetes distress in young adults with early-onset type 1 diabetes and its prospective relationship with HbA1c and health status  
Diabetic medicine, 36(7):836-846, 2019 **[IF: 3.132]**
- 441) Stoyanova D\*, Stratmann\* B, Schwandt A, Heise N, Mühlendorfer S, Ziegelasch HJ, Zimmermann A, Tschoepe D, Holl RW, on behalf of the DPV-Initiative  
Heart failure among people with type 2 diabetes mellitus – real world data of 289,954 people from a diabetes database  
Diabetic Medicine 2019; 37(8): 1291-1298 **[IF: 3.132]**
- 440) Birkebaek NH, Hermann JM, Hanberger L, Charalampopoulos D, Holl RW, Skrivarhaug T, Aakesson K, Warner JT, Drivvoll AK, Svensson AM, Stephenson T, Hofer SE, Fredheim S, Kummernes SJ,

- Amin R, Rami-Merhar B, Johansen A, Kapellen TM, Hilgard D, Dahl-Jørgensen K, Froehlich-Reiterer E, Fritsch M, Hanas R, Svensson J.  
Centre size and glycaemic control: An international study with 504 centres from seven countries  
*Diabetes Care*. 2019 Mar;42(3):e37-e39. **[IF: 13.397]**
- 439) Warncke K, Kummer S, Raile K, Grulich-Henn J, Wölfle J, Steichen E, Prinz N, Holl RW  
(KW and SK contributed equally to the article as shared first authors)  
Frequency and characteristics of MODY 1 (HNF4A mutation) and MODY 5 (HNF1B mutation) -  
Analysis from the DPV database  
*J Clin Endocrinol Metab*. 2019 Mar 1;104(3):845-855 **[IF: 5.789]**
- 438) Kalscheuer H\*, Seufert J\*, Lanzinger S, Rosenbauer J, Karges W, Bergis D, Mader JK, Zimny S,  
Schmid SM, Hummel M, Kerner W, Holl RW on behalf of the DPV Initiative  
Event rates and risk factors for the development of diabetic ketoacidosis in adult patients with type-1  
diabetes: Analysis from the DPV registry based on 46966 patients.  
*Diabetes Care*. 2019 Mar;42(3):e34-e36 **[IF: 13.397]**
- 437) Lundtoft C, Seyfarth J, Rosenbauer J, Baechle C, Roden M, Holl RW, Mayatepek E, Kummer S,  
Meissner T, Jacobsen M  
Autoimmunity risk- and protection-associated IL7RA genetic variants differentially affect soluble and  
membrane IL-7R $\alpha$  expression  
*J Autoimmun*. 2019 Feb;97:40-47 **[IF: 7.607]**
- 436) Lindner LME, Gontscharuk V, Bächle C, Castillo K, Stahl-Pehe A, Tönnies T, Yossa R, Holl RW,  
Rosenbauer J. Severe hypoglycemia and diabetic ketoacidosis in young persons with preschool  
onset of type 1 diabetes mellitus: An analysis of three nationwide population-based surveys.  
*Pediatr Diabetes*. 2018 Jun;19(4):713-720. doi: 10.1111/pedi.12628. Epub 2018 Mar 2. PMID:  
29498171.
- XXX) Auzanneau M, Lanzinger S, Bohn B, Kroschwald P, Kuhnle-Krahl U, Holterhus PM, Placzek K,  
Hamann J, Bachran R, Rosenbauer J\*, Maier W\* (\*shared last authorship).  
Area deprivation and regional disparities in treatment and outcome quality of 29,284 pediatric patients  
with type 1 diabetes in Germany: a cross-sectional multicenter DPV analysis  
*Diabetes Care*, 41 (12): 2517-2525, 2018
- 435) Binder E, Rohrer T, Denzer C, Marg W, Ohlenschläger U, Schenk-Huber H, Schierloh U, Skopnik H,  
Fröhlich-Reiterer E, Holl RW, Prinz N  
Screening for coeliac disease in 1624 mainly asymptomatic children with type 1 diabetes – is  
genotyping for coeliac-specific human leucocyte antigen the right approach?"  
*Archives of Disease in Childhood*, 43, 103-115, 2018 **[IF: 3.258]**
- 434) Lennerz B, Moss A, Schnurbein Jv, Bickenbach A, Bollow E, Brandt S, Luetke Brintrup D, Muehlig  
Y, Neef M, Ose C, Remy M, Stark R, Teuner C, Wolters B, Kiess W, Scherag A, Reinehr T, Holl RW,  
Holle R, Wiegand S, Hebebrand J, Wabitsch M  
Do adolescents with extreme obesity differ according to previous treatment seeking behavior? The  
Youth with Extreme Obesity Study (YES) Cohort  
*Int J Obes (Lond)*. 2019 Jan;43(1):103-115. **[IF: 5.151]**
- 433) Kapellen TM, Müther S, Schwandt A, Grulich-Henn J, Schenk B, Schwab KO, Marg W, Holl RW on  
behalf of the DPV initiative and the Competence Network Diabetes Mellitus funded by the German  
Federal Ministry of Education and Research  
Transition to adult diabetes care in Germany – high risk for complications and declining metabolic  
control during the transition phase  
*Pediatr Diabetes*. 2018;19:1094–1099 **[IF: 4.267]**
- 432) Prinz N, Bohn B, Kern A, Püngel D, Pollatos O, Holl RW.  
Feasibility and validity of a digital photo-based dietary assessment method – results from the German  
Nutris-Phone study  
*Journal of Public Health Nutrition* 22(7): 1160 – 1167, 2018 **[IF: 2.526]**

- 431) Reinehr T, Dieris B, Galler A, Teufel M, Berger G, Stachow R, Golembowski S, Ohlenschläger U, Holder M, Hummel M, Holl RW, Prinz N  
Worse Metabolic Control and Dynamics of Weight Status in Adolescent Girls Point to Eating Disorders in the First Years after Manifestation of Type 1 Diabetes Mellitus: Findings from the Diabetes Patienten Verlaufsdokumentation Registry.  
J Pediatr. 2019 Apr;207:205-212.e5. doi: 10.1016/j.jpeds.2018.11.037 [IF: 3.667]
- 430) Bohn B, Bramlage P, Seufert J, Lanzinger S, Danne T, Holl RW für die Register DPV und DIVE  
Welche Patienten mit Typ-2-Diabetes bekommen neue Antidiabetika? Datenanalyse der Register der Diabetes-Patienten-Verlaufsdokumentation und Diabetes-Versorgungs-Evaluation  
Der Diabetologe, 2019, Heft 2, DOI:10.1007/s11428-018-0411-2 [IF: 0.17]
- 429) Welters A, Meissner T, Grulich-Henn J, Fröhlich-Reiterer E, Warncke K, Mohnike K, Blankenstein O, Menzel O, Datz N, Bollow E, Holl RW  
Characterization of diabetes following pancreatic surgery in patients with congenital hyperinsulinism  
Orphanet J Rare Diseases, (2018) 13:230, <https://doi.org/10.1186/s13023-018-0970-82018> [IF: 3.45]
- 428) Reinauer C, Viermann R, Förtsch K, Linderskamp H, Warschburger P, Holl RW, Staab D, Minden K, Muche R, Domhardt M, Baumeister H, Meissner T and the COACH consortium  
Motivational interviewing as a tool to enhance access to mental health treatment in adolescents with chronic medical conditions and need for psychological support (COACH-MI): study protocol for a clusterrandomised controlled trial  
Trials (2018) 19:629
- 427) Bohn B, Stachow R, Gellhaus I, Matthias J, Chen-Stute A, Kuhnke K, Lichtenstern H, Holl RW for the APV initiative and the German BMBF Competence Network Obesity  
Heterogeneity in sociodemographic characteristics and cardiovascular risk factors at the initiation of a lifestyle intervention within Germany. An APV multicenter study on 40.942 children and adolescents  
Child and Adolescent Obesity 2018, 1:1, 5-17, DOI:10.1080/2574254X.2018.1547070
- 426) Lanzinger S, Schmid SM, Welp R, Zimmermann A, Fasching P, Wagner S, Holl RW  
Clinical inertia among patients with type 2 diabetes mellitus treated with DPP-4i and/or SGLT-2i  
Diabetes Res Clin Pract. 2018 Dec;146:162-171. 2018 [IF: 2.548]
- 425) Bächle C, Peneva A, Maier W, Castillo K, Stahl-Pehe A, Kuß O, Holle R, Hermann JM, Holl RW, Rosenbauer J  
Association of individual and area-level socioeconomic conditions with quality of life and glycaemic control in 11- to 21-year-old adolescents with early-onset type 1 diabetes: a cross-sectional study  
Qual Life Res. 2018 Dec;27(12):3131-3136 [IF: 2.392]
- 424) Hartmann B, Bramlage P, Lanzinger S, Danne T, Hummel M, Kaltheuner M, Raddatz D, Rathmann W, Reuter HM, Seufert J, Holl RW  
Regional differences in diabetes type 2 treatment and outcomes in Germany – an analysis from the German DPV und DIVE registries  
Diabetes Metab Res Rev. 2018 Nov;34(8):e3049. [IF: 3.904]
- 423) Schwandt A, Bergis D, Denkinger M, Gollisch K, Sandig D, Stingl H, ZimnyS, Holl RW  
Risk factors for decline in renal function among young adults with type 1 diabetes: Analysis of real-life data from the German/Austrian DPV registry  
J Diabetes Complications. 2018 Oct;32(10):940-946 [IF: 2.792]
- 422) Prinz N, Schwandt A, Becker M, Denzer C, Flury M, Fritsch M, Galler A, Lemmer A, Papsch M, Reinehr T, Rosenbauer J, Holl RW.  
Trajectory patterns of Body Mass Index from Childhood to Young Adulthood among Patients with Type 1 Diabetes-A Longitudinal Group-Based Modeling Approach Based on the DPV Registry.  
J Pediatr. 2018 Oct;201:78-85.e4 [IF: 3.667]

- 421) Bechtold S, Rohrer T, Raile K, Hofer SE, Thon A, Böttcher C, Konrad K, Dalla Pozza R, Bollow E, Holl RW  
Diabetes mellitus in pediatric solid organ recipients: Analysis from the DPV Database  
Pediatric Diabetes 2018;19:1191–1197 **[IF: 3.161]**
- 420) Laubner K, Prinz N, Brückel J, Serwas A, Altmeier M, Welp R, Krakow D, Groß F, Bollow E, Seufert J, Holl RW for the DPV Initiative  
Comparative characteristics and outcomes of patients with type 2 Diabetes mellitus treated by bariatric surgery versus medical treatment: a multicentre analysis of 277.862 patients from the German/Austrian DPV database  
Obes Surg. 2018 Nov;28(11):3366-3373 **[IF: 3.895]**
- 419) DeSalvo DJ, Miller KM, Hermann JM, Maahs DM, Hofer SE, Clements MA, Lilienthal E, Sherr JL, Tauschmann M, Holl RW.  
Continuous glucose monitoring (CGM) and glycemic control among youth with type 1 diabetes (T1D): International comparison from the T1D Exchange and DPV Initiative.  
Pediatr Diabetes. 2018 Nov;19(7):1271-1275 **[IF: 4.267]**
- 418) Klingensmith GJ, Lanzinger S, Tamborlane WV, Hofer SE, Cheng P, de Beaufort C, Gal RL, Reinehr T, Kollman C, Holl RW.  
Adolescent Type 2 Diabetes: Comparing the Pediatric Diabetes Consortium and Germany/Austria/Luxemburg Pediatric Diabetes Prospective Registries  
Pediatr Diabetes. 2018 Nov;19(7):1156-1163 **[IF: 4.267]**
- 417) Gabrys L, Heidemann C, Schmidt C, Baumert J, Teti A, Du Y, Paprott R, Ziese T, Banzer W, Böhme M, Borrmann B, Busse R, Freitag M, Hagen B, Holl R, Icks A, Kaltheuner M, Koch K, Kümmel S, Kuhn J, Kuß O, Laux G, Schubert I, Szecsenyi J, Uebel T, Zahn D, Scheidt-Nave C  
Diabetes-Surveillance in Deutschland – Auswahl und Definition von Indikatoren  
Journal of Health Monitoring · 2018 3(S3) DOI 10.17886/RKI-GBE-2018-061
- 416) Thuresson M, Cavender MA, Fu AZ, Wilding JP, Khunti K, Holl RW, Norhammar A, Birkeland KI, Jørgensen ME, Wittbrodt E, Hammar N, Fenici P, Kosiborod M on behalf of the CVD-REAL Investigators and Study Group  
COMMENT ON SUISSA: Lower Risk of Death With SGLT2 Inhibitors in Observational Studies: Real or Bias? Diabetes Care 2018;41:e106 – e108 **[IF: 11.857]**
- 415) Pappa A\*corresponding author, Häusler MG\*, Veigel A, Tzamouranis K, Pfeifer MW, Schmidt A, Bökamp M, Haberland H, Wagner S, Brückel J, deSousa G, Hackl L, Bollow E, Holl RW \* authors who contributed equally  
Diabetes mellitus in Friedreich Ataxia: A case series of 19 patients from the German-Austrian diabetes mellitus registry  
Diabetes Research and Clinical Practice 2018 Jul;141:229-236. doi: 10.1016/j.diabres. **[IF: 3.639]**
- 414) deSousa G, Prinz N, Becker M, Dürr R, Faller U, Meraner D, Heise N, Engelmann I, Bruckmayer H, Wiemann D, Fritsch M, Stratmann B, Holl RW  
Diabetes mellitus and autoimmune hepatitis: Demographical and clinical description of a relatively rare phenotype  
Horm Metab Res. 2018 Jul;50(7):568-574 **[IF: 2.268]**
- 413) Bohn B, Grünerbel A, Altmeier M, Giesche C, Pfeifer M, Wagner C, Heise N, Best F, Fasching P, Holl RW on behalf of the DPV Initiative  
Diabetic foot syndrome (DFS) in patients with type 1 or type 2 diabetes. A multicenter German/Austrian DPV analysis on 33,870 DFS patients among 358,986 subjects with diabetes  
Diabetes/Metabolism Research and Reviews 2018 Sep;34(6):e3020. **[IF: 3.263]**
- 412) Laubner K, Riedel N, Fink K, Holl RW, Welp R, Kempe HP, Lautenbach A, Schlensak M, Stengel R, Eberl T, Dederichs F, Schwacha H, Seufert J, Aberle J.  
Comparative efficacy and safety of the duodenal-jejunal bypass liner in obese patients with type 2 diabetes mellitus - a case control study.

- Diabetes Obes Metab. 2018;20:1868–1877 doi: 10.1111/dom.13300. **[IF: 6.715]**
- 411) Kosiborod M, Cavender MA, Fu AZ, Wilding JP, Khunti K, Holl RW, Norhammar A, Birkeland KI, Jørgensen ME, Thuresson M, Arya N, Bodegård J, Hammar N, Fenici P; CVD-REAL Investigators and Study Group.  
Response by Kosiborod et al to Letters Regarding Article, "Lower Risk of Heart Failure and Death in Patients Initiated on Sodium-Glucose Cotransporter-2 Inhibitors Versus Other Glucose-Lowering Drugs: The CVD-REAL Study (Comparative Effectiveness of Cardiovascular Outcomes in New Users of Sodium-Glucose Cotransporter-2 Inhibitors)".  
Circulation. 2018 Feb 27;137(9):989-991 **[IF: 19.309]**
- 410) Kosiborod M, Birkeland KI, Cavender MA, Fu AZ, Wilding JP, Khunti K, Holl RW, Norhammar A, Jørgensen ME, Wittbrodt ET, Thuresson M, Bodegård J, Hammar N, Fenici P on behalf of the CVD-REAL Investigators and Study Group\*  
Rates of myocardial infarction and stroke in patients initiated on SGLT2-inhibitors versus other glucose-lowering agents in real-world clinical practice: results from the CVD-REAL study  
Diabetes Obes Metab. 2018;20:1983–1987 **[IF: 6.715]**
- 409) Lemay J-F, Lanzinger S, D, Plener PL, Fürst-Burger A, Biester T, Hilgard D, Lilienthal E, Galler A, Berger G, Holl RW, German/Austrian DPV Initiative  
Metabolic Control of Type 1 Diabetes in Youth with Autism Spectrum Disorder: a Multicenter DPV analysis based on 61,749 patients up to 20 years of age.  
Pediatric Diabetes 2018 Aug;19(5):930-936. doi: 10.1111/pedi.12676 **[IF: 4.267]**
- 408) Charalampopoulos D, Hermann JM, Svensson J, Skrivarhaug T, Maahs DM, Akesson K, Warner JT, Holl RW, Birkebæk NH, Drivvoll AK, Miller KM, Svensson A-M, Stephenson T, Hofer SE, Fredheim S, Kummernes SJ, Foster N, Hanberger L, Amin R, Rami-Merhar B, Johansen J, Dahl-Jørgensen K, Clements M, Hanas R  
Exploring variation in glycaemic control across and within eight high-income countries: A cross-sectional analysis of 64,666 children and adolescents with type 1 diabetes.  
Diabetes Care. 2018 Jun;41(6):1180-1187. doi: 10.2337/dc17-2271 **[IF: 11.857]**
- 407) Seyfarth J, Lundtoft C, Förtsch K, Ahlert H, Rosenbauer J, Baechle C, Roden M, Holl RW, Mayatepek E, Kummer S, Meissner T, Jacobsen M  
IL7RA haplotypes differentially affect soluble IL-7 receptor and IL-7 serum concentrations in children with type 1 diabetes  
Pediatr Diabetes. 2018 Aug;19(5):955-962. doi: 10.1111/pedi.12665 **[IF: 4.267]**
- 406) Toennies T, Stahl-Pehe A, Baechle C, Castillo K, Kuss O, Yossa R, Lindner ELM, Holl RW, Rosenbauer J  
Risk of microvascular complications and macrovascular risk factors in early-onset type 1 diabetes after at least 10 years duration: An analysis of three population-based cross-sectional surveys in Germany between 2009 and 2016  
Int J Endocrinol. 2018 Apr 1;2018:7806980. doi: 10.1155/2018/7806980. eCollection **[IF: 2.510]**
- 405) Danne T, Schwandt A, Biester T, Heidtmann B, Rami-Merhar B, and Holl RW for the DPV Initiative  
Long-term Study of Tubeless Insulin Pump Therapy Compared to Multiple Daily Injections in Youth with Type 1 Diabetes: Data from the German/Austrian DPV-Registry  
Pediatric Diabetes 2018 Aug;19(5):979-984. doi: 10.1111/pedi.12658 **[IF: 4.267]**
- 404) Bonfig W, Lindberg A, Carlsson M, Cutfield W, Dunger D, Camacho-Hübner C, Holl RW  
Efficacy of Growth Hormone Treatment in Children with type 1 Diabetes Mellitus and Growth Hormone Deficiency – an analysis of KIGS data.  
J Pediatr. 2018 Jul;198:260-264 **[IF: 3.874]**
- 403) Bohn B,\* Mönkemöller K\*, Hilgard D, Dost A, Schwab KO, Lilienthal E, Hammer E, Hake K, Fritsch M, Gohlke B, Beaufort Cd, Holl RW on behalf of the DPV-initiative  
Oral contraception in adolescents with type 1 diabetes and its association with cardiovascular risk factors. A multicenter German/Austrian DPV study on 24,011 patients.



- Pediatric Diabetes 2018 Aug;19(5):937-944 **[IF: 4.267]**
- 402) Lanzinger S\*, Rosenbauer J\*, Sugiri D, Schikowski T, Treiber B, Klee D, Rathmann W, Holl RW  
\*shared first authorship  
Long-term air pollution exposure and the impact on metabolic control in children and adolescents with type 1 diabetes – Results from the DPV registry  
Diabetologia 2018; 61: 1354 - 1361 **[IF: 6.080]**
- 401) Reinauer C, Reinehr T, Baechle C, Karges B, Seyfarth J, Foertsch K, Schebek M, Woelfle J, Roden M, Holl RW, Rosenbauer J, Meissner T.  
Relationship of Serum Fetuin A with Metabolic and Clinical Parameters in German Children and Adolescents with Type 1 Diabetes.  
Horm Res Paediatr. 2018; 89: 73–81 **[IF: 1.844]**
- 400) Seyfarth J; Ahlert H; Rosenbauer J; Bächle C; Roden M; Holl RW; Mayatepek E; Meissner T; Jacobsen M.  
CISH promotor polymorphism effects on T-cell cytokine receptor signaling and Type 1 Diabetes susceptibility  
Mol Cell Pediatr. 2018 Feb 6;5(1):2. doi: 10.1186/s40348-018-0080-7.
- 399) Schenck S, Rosenbauer J, Niewerth M, Klotsche J, Minden K, Schwarz T, Foeldvari I, Horneff G, Weller-Heinemann F, Holl RW, Thon A.  
Comorbidity of Type 1 Diabetes Mellitus in Patients with Juvenile Idiopathic Arthritis.  
J Pediatr. 2018 Jan;192:196-203
- 398) Neu A, Feldhahn L, Ehehalt S, Ziegler J, Rothe U, Rosenbauer J, Holl RW  
Prevalence of type 2 diabetes in children and adolescents did not change over 10 years: Update of a population-based survey in Germany  
Pediatr Diabetes. 2018 Jun;19(4):637-639 **[IF: 4.267]**
- 397) Bohn B\*, Schwandt A\*, Ihle P, Icks A, Rosenbauer J, Karges B, Holl RW  
Hospital admission in children and adolescents with or without type 1 diabetes from Germany: An analysis of statutory health insurance data on 12 million subjects.  
Pediatr Diabetes. 2018 Jun;19(4):721-726 **[IF: 4.267]**
- 396) Hörtenhuber T, Kiess W, Fröhlich –Reiterer E, Raile K, Stachow R, Bollow E, Rami-Merhar B, Holl RW on behalf of the DPV-Wiss Study Group  
Asthma in Children and Adolescents with Type 1 Diabetes in Germany and Austria: Frequency and Metabolic Control  
Pediatric Diabetes, 2018, 19(4),:727-732 **[IF: 4.267]**
- 395) Pacaud D, Hermann JM, Karges B, Rosenbauer J, Danne T, Dürr R, Herbst A, Lindauer S, Müther S, Pötzsch S, Raile K, Witsch M, Holl RW, DPV Initiative  
Risk of recurrent severe hypoglycemia remains associated with a past history of severe hypoglycemia up to 4 years: Results from a large prospective contemporary pediatric cohort of the DPV initiative.  
Pediatr Diabetes. 2018 May;19(3):493-500 **[IF: 4.267]**
- 394) Ballmann M, Hubert D, AssaelBM, Staab D, Hebestreit A, Naehrlich L, Nickolay T, Prinz N, Holl RW and CFRD Study Group  
Comparison of repaglinide with insulin as a treatment of early diagnosed diabetes in patients with cystic fibrosis – a multicentre, prospective, open-label, non-inferiority randomised trial  
Lancet diabetes endocrinology Vol 6, 2018: 114-121 **[IF: 19.742]**
- Editorial from Moran A: Cystic-fibrosis-related diabetes: time for oral drugs?  
Lancet diabetes endocrinology Vol 6, 2018: 85-87
- 393) Bonfig W, Roehl F, Riedl S, Brämshwig J, Richter-Unruh A, Fricke-Otto S, Hübner A, Bettendorf M, Schönau E, Doerr H, Holl RW, Mohnike K

- Sodium chloride supplementation is not routinely performed in the majority of German and Austrian infants with classic salt-wasting congenital adrenal hyperplasia (CAH) and has no effect on linear growth and hydrocortisone or fludrocortisone dose  
Hormone Research in Pediatrics 2018;89(1):7-12. doi: 10.1159/000481775 [IF: 1.844]
- 392) Seyfarth J, Reinehr T, Hoyer A, Reinauer C, Bächle C, Karges B, Mayatepek E, Roden M, Holl RW, Meissner T, Rosenbauer J  
Lipoprotein-associated phospholipase A2 activity in obese adolescents with and without type 2 diabetes.  
Journal of Inherited Metabolic Disease, 41(1), 73-79, 2018 [IF: 3.970]
- 391) Hanberger L, Samuelsson U, Holl RW, Fröhlich-Reiterer E, Åkesson K, Hofer S  
Type-1-Diabetes during adolescence: international comparison between Germany, Austria and Sweden  
Pediatr Diabetes. 2018 May;19(3):506-511. doi: 10.1111/pedi.12591 [IF: 4.267]
- 390) Bohn B, Bramlage P, Wagner C, Kaltheuner M, Welp R, Szegoleit S, Zimmermann A, Reuter HM, Hummel M, Holl RW, Danne T  
"Welche Patienten aus der Routinebetreuung verwenden das neue Insulin-Analogon Glargin U300 im Vergleich zu Patienten mit Glargin U100? Eine multizentrische Analyse von 14.123 Patienten mit Insulin Glargin aus den Diabetesregistern DPV und DIVE  
Wiener Medizinische Wochenschrift, 2018, 168, 415 – 422 [IF: 0.974]
- 389) Petrie JR, Peters AL, Bergenstal RM, Holl RW, Fleming GA, Heinemann L  
Improving the Clinical Value and Utility of CGM Systems: Issues and Recommendations A Joint Statement of the European Association for the Study of Diabetes and the American Diabetes Association Diabetes Technology Working Group  
Diabetes Care 2017 Dec; 40(12): 1614-1621  
Diabetologia 2017, 60: 2319 - 2328
- 388) Bramlage P, Lanzinger S, Rathmann W, Gillessen A, Scheper N, Schmid SM, Kaltheuner M, Seufert J, Danne T, Holl RW  
Dyslipidaemia and its treatment in patients with type 2 diabetes - a joint analysis of the German DIVE and DPV registries  
Diabetes Obesity Metabolism 2017; 19(1):61–69 doi: 10.1111/dom.12783. [IF: 6.2]
- 387) Plamper M, Gohlke B, Woelfle J, Konrad K, Rohrer TR, Hofer SE, Bonfig W, Fink K, Holl RW  
Interaction of pubertal development and metabolic control in adolescents with Type 1 Diabetes mellitus (T1DM)"  
Journal of Diabetes Research Volume 2017, Article ID 8615769, (8 pages)  
<https://doi.org/10.1155/2017/8615769> [IF: 2.717]
- 386) Karges B, Schwandt A, Heidtmann B, Kordonouri O, Binder E, Schierloh U, Boettcher C, Kapellen T, Rosenbauer J, Holl RW \*These authors contributed equally.  
Association of insulin pump therapy versus insulin injection therapy with severe hypoglycemia, ketoacidosis, and glycemic control among children, adolescents, and young adults with type 1 diabetes  
JAMA. 2017 Oct 10;318(14):1358-1366 [IF: 44.405]
- 385) Mühlig Y, Scherag A, Bickenbach A, Giesen U, Holl R, Holle R, Kiess W, Lennerz B, Lütke Brintrup D, Moss A, Neef M, Ose C, Reinehr T, Teuner CM, Wiegand S, Wolters B, Wabitsch M, Hebebrand J.  
A Structured, Manual-Based Low-Level Intervention vs. Treatment as Usual Evaluated in a Randomized Controlled Trial for Adolescents with Extreme Obesity - the STEREO Trial.  
Obes Facts. 2017 Aug 9;10(4):341-352 [IF: 2.25]
- 384) Torbahn G, Gellhaus I, Koch B, Kries Rv, Obermeyer V, Holl RW, Fink K, Egmond-Fröhlich Av  
Reduction of portion size and eating rate is associated with weight loss in overweight and obese children and adolescents: results on eating and nutrition behaviour from the observational "KgAS®-study"  
Obes Facts. 2017;10(5):503-516 [IF: 2.25]

- 384) Hartmann B\*, Lanzinger S, Bramlage P, Groß F, Danne T, Wagner S, Krakow D, Zimmermann A, Malcharzik C, Holl RW  
Lean diabetes in middle-aged adults: A joint analysis of the German DIVE and DPV registries  
Plos1 2017, <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0183235> [IF: 2.806]
- 382) Bohn B, Wiegand S, Kiess W, Reinehr T, Stachow R, Oepen J, Langhof H, Hermann T, Widhalm K, Wabitsch M, Gellhaus I, Holl R; APV Initiative and the German Competence Network Obesity.  
Changing Characteristics of Obese Children and Adolescents Entering Pediatric Lifestyle Intervention Programs in Germany over the Last 11 Years: An Adiposity Patients Registry Multicenter Analysis of 65,453 Children and Adolescents.  
Obes Facts. 2017;10(5):517-530. [IF: 2.25]
- 381) Lyons S, Herman J, Miller KM, Hofer SE, Foster NC, Rami-Merhar B, Aleppo G, Seufert J, DiMeglio, Danne T, Maahs DM, Holl RW.  
Use of adjuvant pharmacotherapy in type 1 diabetes: International comparison of 49,367 individuals in the DPV and T1D Exchange registries.  
Diabetes Care 2017;40:e139–e140 | <https://doi.org/10.2337/dc17-0403> [IF: 11.857]
- 380) Schwandt A, Denking M, Fasching P, Pfeifer M, Wagner C, Weiland J, Zeyfang A, Holl RW  
Comparison of MDRD, CKD-EPI, and Cockcroft-Gault equation in relation to measured glomerular filtration rate among a large cohort with diabetes"  
J Diabetes Complications. 2017 Sep;31(9):1376-1383 [IF: 2.734]
- 379) Kosiborod M, Cavender MW, Fu AZ, Wilding JP, Khunti K, Holl RW, Norhammar A, Birkeland KI, Jørgensen ME, Thuresson M, Arya N, Bodegård J, Hammar N, Fenici P, on behalf of the CVD-REAL Investigators and Study Group Lower Risk of Heart Failure and Death in Patients Initiated on SGLT-2 Inhibitors Versus Other Glucose-Lowering Drugs: The CVD-REAL Study  
Circulation. 2017 Jul 18;136(3):249-259 [IF: 17.047]
- 378) Baechle C, Hoyer A, Castillo-Reinado K, Stahl-Pehe A, Kuss O, Holl RW, Kersting M, Rosenbauer J  
In cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED) and the DPV-Science initiative, supported by the German Center for Diabetes Research (DZD))  
Eating frequency and carbohydrate intake in adolescents with type 1 diabetes differ from those in their peers and are associated with glycemic control  
Exp Clin Endocrinol Diabetes. 2018 May;126(5):277-286 [IF: 1.685]
- Unterschiede in der Mahlzeitenhäufigkeit und Kohlenhydrataufnahme von Heranwachsenden mit Typ-1-Diabetes und stoffwechselgesunden Gleichaltrigen und Zusammenhang zur Stoffwechselkontrolle  
Diabetologie und Stoffwechsel 13, 565 – 575, 2018
- 377) Spielau U, Bohn B, Wiegand S, Reinehr T, Leipold G, Oepen J, Knab K, Langhof H, Jaeschke R, Fischer A, Holl RW für die APV-Initiative und das deutsche Kompetenznetz Adipositas  
Neue BMI-Referenzwerte der AGA: extreme Adipositas ist seltener bei jugendlichen Mädchen  
New BMI reference values of the AGA: excessive obesity is less frequent in adolescent girls  
Adipositas, 3, (11); 160-165, 2017
- 376) Reinauer C, Rosenbauer J, Bächle C, Herder C, Roden M, Ellard S, De-Franco E, Karges B, Holl RW, Enczmann J, Meissner T  
The clinical course of patients with preschool manifestation of Type 1 Diabetes is independent of the HLA DR-DQ genotype.  
Genes (Basel). 2017 May 19;8(5) pii: E146 [IF: 3.242]
- Correction: Genes 2018, 9, pii: E13; doi:10.3390/genes9010013
- 375) Schwandt A, Best F, Biester T, Grünerbel A, Kopp A, Krakow D, Laimer M, Wagner C, Holl RW; on behalf of the DPV initiative  
Both the frequency of HbA1c testing and the frequency of SMBG predict metabolic control: A multicenter analysis of 15,199 adult type 1 diabetes patients from Germany and Austria.  
Diabetes Metab Res Rev. 2017 Oct;33(7). doi: 10.1002/dmrr.2908. [IF: 3.064]

- 374) Craig ME\*, Prinz N\*, Boyle CT, Campbell FM, Jones T, Hofer SE, Simmons JH, Holman N, Tham E, Fröhlich-Reiterer E, DuBose S, Thornton H, King B, Maahs DM, Holl RW† and Warner JT† on behalf of the Australasian Diabetes Data Network (ADDN), the T1D Exchange Clinic Network (T1DX), the National Paediatric Diabetes Audit (NPDA) and the Royal College of Paediatrics and Child Health, and the Prospective Diabetes Follow-up Registry (DPV) initiative \*co-first authors; †co-senior authors  
Prevalence of Celiac Disease in 52,721 Youth with Type 1 Diabetes: international comparison across three continents  
Diabetes Care. 2017 Aug;40(8):1034-1040 **[IF: 11.857]**
- RESPONSE TO COMMENT ON CRAIG ET AL. Prevalence of Celiac Disease in 52,721 YouthWithType1Diabetes:International Comparison Across Three Continents.  
Diabetes Care 2017;40:1034-1040  
Diabetes Care 2017;40:e168-e169 | <https://doi.org/10.2337/dci17-0040>
- 373) Bohn B, Zimmermann A, Wagner C, Merger S, Dunstheimer D, Kopp F, Gollisch K, Zindel V, Holl RW on behalf of the DPV Initiative  
Real-life experience of patients starting insulin degludec. A multicenter analysis of 1.064 subjects from the German/Austrian DPV registry.  
Diabetes Research and Clinical Practice 129, 52-58, 2017 **[IF: 3.045]**
- 372) Reinauer C, Bollow E, Fröhlich-Reiterer E, Laubner K, Bergis D, Schöfl, C, Kempe HP, Hummel M, Hennes P, Gollisch K, Haberland H, Datz N, Meissner T, Holl RW  
Polycystic ovary syndrome (PCOS) in juvenile and adult type 1 diabetes in a German/Austrian cohort"  
Experimental and Clinical Endocrinology & Diabetes, 2017, 125, 661 - 668 **[IF: 1.685]**
- 371) Stadler M, Bollow E, Fritsch M, Kerner W, Schuetz-Fuhrmann I, Krakow D, Merger S, Riedl M, Jehle P, Holl RW for the DPV Initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes mellitus  
Prevalence of elevated liver enzymes in adults with type 1 diabetes mellitus in routine clinical care A multicenter analysis in 9226 adults with type 1 diabetes mellitus from the Austrian/German Diabetes prospective documentation system  
Diabetes, Obesity Metabolism 2017 Aug;19(8):1171-1178 **[IF: 6.198]**
- 370) Dost A, Bechtold-Dalla Pozza S, Bollow E, Kovacic R, Vogel P, Feldhahn L, Schwab KO, Holl RW for the Initiative DPV  
Blood Pressure Regulation Determined by Ambulatory Blood Pressure Profiles in Children and Adolescents with Type 1 Diabetes Mellitus: Impact on Diabetic Complications  
Pediatr Diabetes. 2017 Dec;18(8):874-882 **[IF: 4.267]**
- 369) Hermann JM, Meusers M, Bachran R, Kuhnle-Krahl U, Jorch N, Hofer SE, Holl RW for the DPV initiative  
Self-reported alcohol consumption in adolescents and young adults with type 1 diabetes: An overlooked risk factor for diabetic ketoacidosis? Multicenter analysis of 32,778 patients from the DPV registry  
Pediatr Diabetes. 2017, 18(8), 817-823 **[IF: 4.267]**
- 368) Schwandt A\* Hermann JM\*, Rosenbauer J, Boettcher C, Dunstheimer D, Grulich-Henn J, Kuss O, Rami-Merhar B, Vogel C, Holl RW on behalf of the DPV initiative \*shared first authorship  
Longitudinal trajectories of metabolic control from childhood to young adulthood in type-1-diabetes from a large German/Austrian registry: A group-based modelling approach  
Diabetes Care 2017 Mar;40(3):309-316 **[IF: 11.857]**
- 367) Stahl-Pehe A, Landweh S, Lange K, Bächle C, Castillo K, Yossa R, Lütke J, Holl RW, Rosenbauer J.  
Impact of quality of life (QoL) on glycemic control (HbA1c) among adolescents and emerging adults with long-duration type 1 diabetes: A prospective cohort-study  
Pediatr Diabetes 18, 808-816, 2017 **[IF: 4.267]**
- 366) Haynes A, Hermann JM, Miller KM, Hofer SE, Jones TW, Beck RW, Maahs DM\*, Davis EA, Holl RW for the T1D Exchange, WACDD and DPV registries

- Severe hypoglycemia rates are not associated with HbA1c: a cross-sectional analysis of three contemporary pediatric diabetes registry databases  
 Pediatr Diabetes. 2017 Nov;18(7):643-650 DOI:10.1111/pedi.12477 **[IF: 4.267]**
- 365) Hilgard D, Konrad K, Meusers M, Bartus B, Otto KP, Lepler R, Schober E, Bollow E, Holl RW; German/Austrian DPV Study Group, the Working Group on pump, Psychotherapeutic Psychological Aspects of Paediatric Diabetology (PPAG e.V.) and the BMBF Competence Network Diabetes, Germany. Comorbidity of attention deficit hyperactivity disorder and type 1 diabetes in children and adolescents: Analysis based on the multicentre DPV registry.  
 Pediatr Diabetes. 2017 Dec;18(8):706-713. doi: 10.1111/pedi.12431. **[IF: 3.488]**
- 364) Nagl K, Hermann JM, Plamper M, Schröder C, Dost A, Kordonouri O, Rami-Merhar B, Holl RW  
 Factors Contributing to Partial remission in Type 1 Diabetes: Analysis based on the Insulin Dose-Adjusted HbA1c in 3,657 Children and Adolescents from Germany and Austria  
 Pediatric Diabetes, 2017 Sep;18(6):428-434 **[IF: 3.488]**
- 363) Prinz N, Ebner S, Grünerbel A, Henkelüdecke U, Hermanns N, Hummel M, Schäfer C, Wagner C, Weiland J, Welp R, Holl RW, for the DPV initiative  
 Female sex, young age, northern German residence, hypoglycemia and disabling diabetes complications are associated with depressed mood in the WHO-5 questionnaire – a multicenter DPV study among 17,563 adult patients with type 2 diabetes".  
 J Affect Disord. 2017 Jan 15;208:384-391 **[IF: 3.570]**
- 362) Hammer E, Lilienthal E, Hofer SE, Schulz S, Bollow E, Holl RW  
 Risk Factors for Necrobiosis Lipoidica in Type 1 Diabetes Mellitus  
 Diabet Med. 2017 Jan;34(1):86-92 **[IF: 3.115]**
- 361) Hampel OA, Hasmann R, Hasmann SE, Holl RW, Karpinski N, Böhm R, Böhm D, Petermann F  
 Versorgung von Familien mit einem entwicklungsauffälligen oder behinderten Kind: Vergleich zwischen Routinebehandlungen mit und ohne Stepping Stones Triple P Elterngruppentraining  
 Monatsschrift Kinderheilkunde 165: 495-501, 2017 **[IF: 0.229]**
- 360) Gerasimidi Vazeou A, Kordonouri O, Witsch M, Hermann JM, Forsander G, de Beaufort C, Veeze HJ, Maffei C, Cherubini V, Cinek O, Piccini B, Holl RW, Danne T and for the SWEET Study Group  
 Seasonality at the clinical onset of type 1 diabetes—Lessons from the SWEET database  
 Pediatric Diabetes October 2016; 17 (Suppl. 23):32–37 **[IF: 3.488]**
- 359) Weinstock RS, Schütz-Fuhrmann I, Connor CG, Hermann JM, Maahs DM, Schütt M, Agarwal S, Hofer SE, Beck RW, Holl RW.  
 Type 1 diabetes in older adults: Comparing treatments and chronic complications in the United States T1D Exchange and the German/Austrian DPV registries.  
 Diabetes Res Clin Pract. 2016 Oct 4;122:28-37 **[IF: 3.045]**
- 358) Bohn B, Karges B, Vogel C, Otto KP, Marg W, Hofer SE, Fröhlich-Reiterer E, Holder M, Plamper M, Wabitsch M, Kerner W, Holl RW, for the DPV initiative  
 20 years of pediatric benchmarking in Germany and Austria: Age-dependent analysis of longitudinal follow-up in 63,967 children and adolescents with type 1 diabetes  
 PlosOne 2016, 11(8): e0160971; DOI:10.1371/journal.pone.016097 **[IF: 3.540]**
- 357) Wolf J, Prinz N, Rohrer T, Marg W, Warncke K, Fröhlich-Reiterer E, Zimmer KP, Holl RW für die DPV-Initiative  
 Diabetes mellitus Typ 1 und Zöliakie: Was ist für Kinder- und Jugendärzte wichtig?  
 Pädiatrische Praxis 87, 1-12, 2016  
 Nachgedruckt in: internistische Praxis 57, 609-620, 2017
- 356) Hofer SE, Miller K, Hermann JM, DeSalvo DJ, Riedl M, Hirsch IB, Karges W, Beck RW, Holl RW, Maahs DM; DPV Initiative; T1D Exchange Clinic Network.  
 International Comparison of smoking and metabolic control in patients with Type 1 Diabetes  
 Diabetes Care 2016 Oct;39(10):, e177-178 **[IF: 11.857]**

- Hofer SE, Miller K, Hermann JM, DeSalvo DJ, Riedl M, Hirsch IB, Karges W, Beck RW, Holl RW, Maahs DM; DPV Initiative and the T1D Exchange Clinic Network.  
Response to Comment on Hofer et al. International Comparison of Smoking and Metabolic Control in Patients With Type 1 Diabetes. *Diabetes Care* 2016;39:e177-e178.  
*Diabetes Care*. 2017 Mar;40(3):e37.comment
- 355) Warncke K, Konrad K, Kohne E, Hammer E, Ohlenschläger U, Herrlinger S, Jäger A, Holl RW for the German/Austrian Diabetes Prospective documentation Diabetes in patients with  $\beta$ -thalassemia or other hemoglobinopathies – analysis from the DPV Database / Diabetes bei Patienten mit  $\beta$ -Thalassämie oder anderen Hämoglobinopathien – eine Analyse aus der DPV Datenbank  
*Klinische Pädiatrie* 2016 Nov;228(6-07):307-312 **[IF: 1.059]**
- 354) Merger SR, Kerner W, Best F, Stadler M, Zeyfang A, Jehle P, Müller-Korbsch M, Holl RW, for the DPV Initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes mellitus  
Prevalence and Comorbidities of Double Diabetes  
*Diabetes Res Clin Pract*. 2016 Sep;119:48-56 **[IF: 2.538]**
- 353) Reinehr T, Lass N, Toschke C, Rothermel J, Lanzinger S, Holl RW  
Which amount of BMI-SDS reduction is necessary to improve cardiovascular risk factors in overweight children?  
*J Clin Endocrinol Metab*. 2016 Aug;101(8):3171-9 **[IF: 6.209]**
- 352) Hofer SE, Schwandt A, Holl RW  
Standardized documentation in pediatric diabetology: experience from Austria and Germany  
*J Diabetes Sci Technol*. 2016 Sep;10(5):1042-9
- 351) Konrad K, Kapellen T, Lilienthal E, Prinz N, Bauer M, Thon A, Rietschel E, Wiemann D, Holl RW on behalf of the DPV initiative and the Competence Network Diabetes Mellitus funded by the German Federal Ministry of Education and Research and Mukoviszidose e.V.  
Does  $\beta$ -cell autoimmunity play a role in cystic fibrosis related diabetes? Analysis based on the German/Austrian DPV registry  
*Diabetes Care*. 2016 Aug;39(8):1338-44 **[IF: 11.857]**
- 350) Bohn B, Schöfl C, Zimmer V, Hummel M, Heise N, Siegel E; Karges W, Riedl M, Holl RW  
Achievement of treatment goals for secondary prevention of myocardial infarction or stroke in 29,325 patients with type 2 diabetes. A German/Austrian DPV-multicenter analysis  
*Cardiovasc Diabetol*. 2016 May 3;15(1):72. doi: 10.1186/s12933-016-0391-8 **[IF: 4.015]**
- 349) Bohn B, Kerner W, Seufert J, Kempe HP, Jehle P, Best F, Füchtenbusch M Knauerhase A, Hofer M, Rosenbauer J, Holl RW on behalf of the DPV-initiative  
Trend of antihyperglycaemic therapy and glycaemic control in 184,864 adults with type 1 or 2 diabetes between 2002 and 2014: Real-life data from the DPV registry  
*Diabetes Research and Clinical Practice* 115, 31-38, 2016 **[IF: 2.538]**
- 348) Laimer M, Melmer A, Mader JK, Schütz-Fuhrmann I, Engels HR, Götz G, Pfeifer M, Hermann JM, Stettler C, Holl RW  
Variability of basal rate profiles in insulin pump therapy and association with complications in type 1 diabetes mellitus  
*PLoS One*. 2016 Mar 3;11(3):e0150604 **[IF: 3.234]**
- 347) Reinehr T, Karges B, Meissner T, Wiegand S, Stoffel-Wagner B, Holl RW\*, Woelfle J\* (\*: shared senior authors)  
Inflammatory markers in obese adolescents with type 2 diabetes and their relationship to hepatokines and adipokines  
*Journal of Pediatr*. 2016 Jun;173:131-5 **[IF: 3.790]**
- 346) Tamayo T, Rathmann W, Stahl-Pehe A, Landwehr S Surigi D, Krämer U, Hermann J, Holl RW, Rosenbauer J

- No Adverse Effect of Outdoor Air Pollution on HbA1c in Children and Young Adults with Type 1 Diabetes  
International Journal of Hygiene and Environmental Health 2016. 219: 349 - 355 [IF: 3.829]
- 345) Gellhaus I; van Egmond-Fröhlich A; Tiedjen U; Koch B; Torbahn G; Flothkötter M; Fink K; Holl R  
Gewicht, Gesundheit, Lebensqualität: Ergebnisse der KgAS-Adipositaschulung bei Kindern und Jugendlichen in Deutschland  
Adipositas 2016, (Vol. 10): Heft 1, 4-10
- 344) Koch B, Graf C, Hoffmeister U, Platschek AM, Gruber W, Holl RW  
Motorische Fitness extrem adipöser Kinder und Jugendlicher basierend auf der multizentrischen Adipositas-Patienten-Verlaufsdokumentation (APV) / Motor skills of extremely obese children and adolescents based on the multicentre longitudinal obesity database (APV)  
Klin Padiatr. 2016 Mar;228(2):84-90 [IF: 1.059]
- 343) Sherr JL, Hermann JM, Campbell F, Foster NC, Hofer SE, Allgrove J, Maahs DM, Kapellen TM, Holman N, Tamborlane WV, Holl RW, Beck RW, Warner JT for the T1D Exchange Clinic Network, the DPV Initiative, and the National Paediatric Diabetes Audit and the Royal College of Paediatrics and Child Health registries  
Use of insulin pump therapy in children and adolescents with type 1 diabetes and its impact on metabolic control: comparison of results from three large, transatlantic paediatric registries  
Diabetologia 2016 Jan;59(1):87-91 [IF: 6.671]
- 342) Reinauer C, Meissner T, Roden M, Thon A, Holterhus PM, Haberland H, Binder E, Marg W, Bollow E, Holl RW  
Low prevalence of patients with mitochondrial disease in the German / Austrian DPV diabetes registry  
European Journal of Pediatrics 2016 May;175(5):613-2 [IF: 1.890]
- Reply to letter: Eur J Pediatr. 2016 Dec;175(12):2025-2026
- 341) Karges B, Kapellen T, Wagner VM, Steigleder-Schweiger C, Karges W, Holl RW, Rosenbauer J for the DPV initiative  
Glycated hemoglobin A1c as a risk factor for severe hypoglycemia in pediatric type 1 diabetes  
Pediatr Diabetes. 2017 Feb;18(1):51-58 [IF: 3.488]
- 340) Prinz N, Stingl J, Dapp A, Denkinger MD, Fasching P, Jehle PM, Merger S, Mühlendorfer S, Pieper U, Schuler A, Zeyfang A, Holl RW on behalf of the DPV initiative  
High rate of hypoglycemia in 6,770 type 2 diabetes patients with comorbid dementia: a multicenter cohort study on 215,932 patients from the German/Austrian diabetes registry  
Diabetes Res Clin Pract. 2016 Feb;112:73-81 [IF: 2.538]
- 339) Rosenbauer J, Tamayo T, Bächle C, Stahl-Pehe A, Landwehr S, Sugiri D, Krämer U, Maier W, Hermann JM, Holl RW, Rathmann W  
Ambient Air Pollution is not associated with Early Manifestation of Type 1 Diabetes  
Epidemiology. 2016 Jul;27(4):e25-e26 [IF: 6.196]
- 338) Konrad K, Vogel C, Bollow E, Fritsch M, Lange K, Bartus B, Holl RW for the German/Austrian DPV Initiative and the BMBF competence network of diabetes  
Current practice of diabetes education in children and adolescents with type 1 diabetes in Germany and Austria: Analysis based on the German/Austrian DPV database  
Pediatric Diabetes 2016 Nov;17(7):483-491 [IF: 3.488]
- 337) Prinz N, Bächle C, Becker M, Berger G, Galler A, Haberland H, Meusers M, Mirza J, Plener PL, Sengbusch SV, Thienelt M, Holl RW on behalf of the DPV initiative  
Insulin pumps in type-1-diabetes with mental disorders: real-life clinical data indicate discrepancies to recommendations  
Diabetes Technol Ther. 2016 Jan;18(1):34-38. [IF: 2.106]

- 336) Hermann JM, Rosenbauer J, Dost A, Steigleder-Schweiger C, Kiess W, Schöfl C, Holl RW on behalf of the DPV initiative and the German BMBF Competence network Diabetes mellitus  
Seasonal variation in blood pressure in patients with type 1 or type 2 diabetes mellitus  
J Clin Hypertens (Greenwich). 2016 Apr;18(4):270-278 **[IF: 2.851]**
- 335) Schloot NC, Haupt A, Schütt M, Badenhoop K, Laimer M, Nicolay C, Reaney M, Fink K, Holl RW, for the German/Austrian DPV Initiative  
Risk of severe hypoglycemia in sulfonylurea-treated patients from diabetes centers in Germany / Austria: How big is the problem? Which Patients are at Risk?  
Diabetes Metab Res Rev. 2016 Mar;32(3):316-324 **[IF: 3.553]**
- 334) Bohn B, Rosenbauer J, Icks A, Vogel C, Beyer P, Rüttschle H, Hermann U, Holterhus PM, Wagner V, Sengbusch S, Fink K, Holl RW for the DPV initiative  
Regional disparities in diabetes care for pediatric patients with type 1 diabetes. A cross-sectional DPV multicenter analysis of 24,928 German children and adolescents.  
Exp Clin Endocrinol Diabetes. 2016 Feb;124(2):111-9 **[IF: 1.555]**
- 333) Reinehr T, Woelfle J, Wiegand S, Karges B, Meissner T, Nagl K, Holl RW  
Leptin but not adiponectin is related to type 2 diabetes mellitus in obese adolescents  
Pediatr Diabetes. 2016 Jun;17(4):281-8 **[IF: 3.488]**
- 332) Bonfig W, Roehl FW, Riedl S, Dörr HG, Bettendorf M, Brämswig J, Schönau E, Riepe F, Hauffa B, Holl RW\*, Mohnike K\* and the AQUAPE CAH study group.  
Blood pressure in a large cohort of children and adolescents with classic adrenal hyperplasia (CAH) due to 21-hydroxylase deficiency [Short title: BP in CAH children]  
Am J Hypertens. 2016 Feb;29(2):266-72 **[IF: 3.402]**
- 331) Warneke K, Liptay S, Fröhlich-Reiterer E, Scheuing N, Schebek M, Wolf J, Rohrer TR, Meissner T, Holl RW, for the German/Austrian Diabetes Prospective documentation  
Vascular risk factors in children, adolescents and young adults with type 1 diabetes complicated by celiac disease: Results from the DPV initiative  
Pediatr Diabetes. 2016 May;17(3):191- 198 **[IF: 2.129]**
- 330) Schwab KO, K. Doerfer J, Hungele A, Scheuing N, Krebs A, Dost A, Rohrer TR, Hofer S, Holl RW  
Non-High-Density Lipoprotein Cholesterol in Children with Diabetes: Proposed Treatment Recommendations Based on Glycemic Control, Body Mass Index, Age, Sex, and Generally Accepted Cut Points.  
J Pediatr. 2015 Dec;167(6):1436-1439 **[IF: 3.790]**
- 329) Kapellen TM, Heidtmann B, Lilienthal E, Rami-Merhar B, Engler-Schmidt C, Holl RW for the DPV-Science-Initiative, the German working Group for Pediatric pump treatment and the German Competence Network Diabetes.  
Continuous subcutaneous insulin infusion in neonates and infants below 1 year. Analysis of initial bolus and basal rate based on the experiences from the German Working group for Pediatric pump treatment.  
Diabetes Technol Ther. 2015 Dec;17(12):872-879 **[IF: 2.106]**
- 328) Maahs D, Hermann J, Holman N, Foster N, Kapellen T, Allgrove J, Schatz D, Hofer SE, Campbell F, Steigler-Schweiger C, Beck R, Warner J, Holl RW  
Rates of Diabetic Ketoacidosis: International comparison with 49,859 Pediatric Patients with Type 1 Diabetes from England, Wales, the United States of America, Austria and Germany  
Diabetes Care 38: 1876 – 1882, 2015 **[IF: 8.570]**
- 327) Scheuing N\*, Wiegand S\*, Bächle C, Fröhlich-Reiterer E, Icks A, Mönkemöller K, Muckenhaupt T, Razum O, Rosenbauer J, Holl RW for the DPV initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes mellitus  
Impact of maternal country of birth on type-1-diabetes therapy and outcome in 27,643 children and adolescents from the DPV registry  
PLOS One 2015 journal.pone.0135178 **[IF: 3.534]**



- 326) Schwandt A, Bergis D, Dapp A, Ebner S, Jehle PM, Köppen S, Risse A, Zimny S, Holl RW  
Psoriasis and diabetes – a multicenter study in 222078 type 2 diabetes patients reveals high levels of depression.  
Journal of Diabetes Research 2015:792968. **[IF: 2.164]**
- 325) Schütt M, Zimmermann A, Hood R, Hummel M, Seufert J, Siegel E, Tytko A, Holl RW; DPV initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes mellitus.  
Gender-specific effects of treatment with lifestyle, metformin or sulfonylurea on glycemic control and body weight: a German multicenter analysis on 9,108 patients  
Experimental and Clinical Endocrinology & Diabetes 123, 622-626, 2015 **[IF: 1.555]**
- 324) Dost A, Rohrer TR, Fröhlich-Reiterer E, Bollow E, Karges B, Böckmann A, Hamann J, Holl RW  
Hyperthyroidism in 276 Children and Adolescents with Type 1 Diabetes from Germany and Austria  
Hormone Research in Pediatrics 2015; 84: 190-198 **[IF: 1.573]**
- 323) Hammes HP, Welp R, Kempe HP, Wagner C, Siegel E, Holl RW;  
Risk factors for retinopathy and DME in type 2 diabetes - results from the German/Austrian DPV database  
PLoS One. 2015 Jul 15;10(7):e0132492. **[IF: 3.534]**
- 322) Bendas A, Rothe U, Stange T, Kiess W, Kapellen T, Salzsieder E, Holl RW, Schoffer O, Stahl-Pehe A, Giani G, Eehalt S, Neu A, Rosenbauer J  
Trends in incidence rates during 1999-2008 and prevalence in 2008 of childhood type 1 diabetes mellitus in Germany - model-based national estimates  
PLoS One. 2015 Jul 16;10(7):e0132716. **[IF: 3.534]**
- 321) Karges B, Rosenbauer J, Holterhus PM, Beyer P, Seithe H, Vogel C, Böckmann A, Peters D, Mütter S, Neu A, Holl RW for the DPV Initiative  
Hospital admission for diabetic ketoacidosis or severe hypoglycemia in 31,330 young patients with type 1 diabetes  
Europ. J Endocrinol. 2015 Sep;173(3):341 - 350 **[IF: 3.686]**
- 320) Bächle C, Lange K, Stahl-Pehe A, Castillo K, Scheuing N, Holl RW, Giani G, Rosenbauer J, in cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED) and the DPV-Science Initiative  
Symptoms of eating disorders and depression in emerging adults with early-onset, long-duration type 1 diabetes and their association with metabolic control  
PLOS ONE 06/2015; 10(6):e0131027. DOI:10.1371/journal.pone.0131027 **[IF: 3.534]**
- 319) Reinehr T, Karges B, Meissner T, Wiegand S, Fritsch M, Holl RW, Wölfle J  
Fibroblast growth factor 21 and fetuin-A in obese adolescents with and without type 2 diabetes  
J Clin Endocrinol Metab. 2015 Aug;100(8):3004-10 **[IF: 6.209]**
- 318) DuBose SN, Hermann JM, Tamborlane WV, Beck RW, Dost A, DiMeglio LA, Schwab KO, Holl RW, Hofer SE, Maahs DM  
The obesity epidemic and its consequences in 32,462 youth with type 1 diabetes in Germany, Austria, and the United States  
J of Pediatrics 2015, 167, 627 - 632 **[IF: 3.736]**
- 317) Flechtner-Mors M, Schwab KO, Fröhlich-Reiterer EE, Kapellen TM, Meissner T, Rosenbauer J, Stachow R, Holl RW for the DPV-initiative and the BMBF competence networks diabetes and obesity  
Overweight and Obesity Based on Four Reference Systems in 18,382 Paediatric Patients with Type 1 Diabetes from Germany and Austria  
Journal of Diabetes Research, 2015, Article ID 370753, **[IF: 3.536]**
- 316) Bohn B, Herbst A, Pfeifer M, Krakow D, Zimny S, Kopp F, Melmer A, Steinacker JM, Holl RW for the DPV-initiative and the BMBF Competence Network Diabetes mellitus  
Impact of physical activity on glycemic control and cardiovascular risk factors in adults with type 1 diabetes – A multicenter study of 18,028 patients

- Diabetes Care 2015 Aug;38(8):1536-1543 **[IF: 8.570]**
- 315) Skoda E, Keifenheim K, Holl R, Rapps N, Neu A, Junne F, Teufel M  
Komorbidität von Essstörungen und Diabetes mellitus Typ 1: Genese, Prävalenz und  
Interventionsmöglichkeiten  
Diabetologie 2015; 10: R13-R24 **[IF: 0.314]**
- 314) Ellerbroek V\*, Bonfig W\*, Rohrer T, Fricke-Otto S, Reschke F, Doerr HG, Bettendorf M, Schoenau E,  
Schwab KO, Kapelari K, Mohnike K, Holl RW, on behalf of the AQUAPE congenital hypothyroidism  
study group:  
Longterm outcome in children with congenital hypothyroidism – data from the German “Hypo-Dok”  
database  
Klinische Pädiatrie 2015 Jul;227(4):199-205 **[IF: 1.904]**
- 313) Bohn B, Müller MJ, Simic-Schleicher G, Kiess W, Siegfried W, Oelert M, Tuschy S, Berghem S, Holl  
RW for the APV initiative and the German BMBF Competence Network Obesity:  
BMI or BIA: Is Body Mass Index or Body Fat Mass a Better Predictor of Cardiovascular Risk in  
Overweight or Obese Children and Adolescents: A German/Austrian/Swiss Multicenter APV Analysis  
of 3,327 Children and Adolescents  
Obesity Facts 8: 156-165, 2015 **[IF: 1.705]**
- 312) Flechtner-Mors M, Neuhauser H, Reinehr T, Roost HP, Wiegand S, Siegfried W, Zwiauer K, Bollow  
E, Holl RW  
Blood Pressure in 57915 Overweight or Obese Paediatric Patients Based on Five Reference Systems  
American Journal Cardiology 2015 Jun 1;115(11):1587 - 1594 **[IF: 3.425]**
- 311) Galler A, Bollow E, Meusers M, Bartus B, Näke A, Haberland H, Schober E, Holl RW for the DPV  
initiative  
Comparison of glycemic and metabolic control in youth with type 1 diabetes with and without  
antipsychotic medication: analysis from the nationwide German/Austrian diabetes survey DPV  
Diabetes Care 2015, 38: 1051-1057 **[IF: 8.570]**
- 310) Baechle C, Lange K, Stahl-Pehea A, Castillo K, Holl RW, Giani G, Rosenbauer J in cooperation with  
the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED) and the DPV-Science initiative, supported by the  
Competence Network Diabetes Mellitus (support codes 01GI0802, 01GI1109A) and the German  
Center for Diabetes Research (DZD)  
Associations between HbA1c and depressive symptoms in young adults with early-onset type 1  
diabetes  
Psychoneuroendocrinology 55, 48-58, 2015 **[IF: 5.591]**
- 309) Heinemann L, Fleming GA, Petrie JR, Holl RW, Bergenstal RM, Peters AL  
Insulin Pump Risks and Benefits: A Clinical Appraisal of Pump Safety Standards, Adverse Event  
Reporting and Research Needs A joint statement of the European Association for the Study of Diabetes  
(EASD) and the American Diabetes Association (ADA) Diabetes Technology Working Group  
Diabetologia 2015; 58: 862 - 870 **[IF: 6.88]**  
Diabetes Care 2015; 38; 716-722 **[IF: 8.570]**
- 308) Rohrer TR, Wolf J, Liptay S, Zimmer KP, Fröhlich-Reiterer E, Scheuing N, Marg W, Stern M,  
Kapellen TM, Hauffa BP, Wöfle J, Holl RW, for the DPV Initiative and the German BMBF  
Competence Network Diabetes Mellitus  
Microvascular Complications in Childhood-Onset Type 1 Diabetes Mellitus and Celiac Disease: A  
Multicenter Longitudinal. Analysis of 56,514 Patients from the German-Austrian DPV Database  
Diabetes Care 2015, 38: 801-807 **[IF: 8.570]**
- 307) Hermann G, Thon A, Mönkemöller K, Lilienthal E, Klinkert C, Holder M, Hörtenhuber T, Vogel-  
Gerlicher P, Haberland H, Schebek M, Holl RW, for the DPV-initiative and the BMBF Competence  
Network Diabetes mellitus  
Comorbidity of type 1 diabetes and juvenile idiopathic arthritis in 54,911 children and adolescents from  
the German/Austrian DPV database

- 306) Boettcher C, Dost A, Wudy SA, Flechtner-Mors M, Borkenstein M, Schiel R, Weitzel D, Bechtold-Dalla Pozza S, Wolf J, Holl RW, for the German/ Austrian Diabetes Prospective Documentation Initiative Accuracy of blood glucose meters for self-monitoring affects glucose control and hypoglycaemia rate in children and adolescents with type 1 diabetes  
Diabetes Technology and Therapeutics 17(4):275-282, 2015 [IF: 2.293 ]
- 305) Herbst A, Kapellen T, Schober E, Graf, C, Meissner T, Holl RW for the DPV-Science-Initiative Impact of regular physical activity on blood glucose control and cardiovascular risk factors in adolescents with Type 2 diabetes mellitus - a multicenter study of 578 patients from 225 centres  
Pediatric Diabetes 2015, May;16(3): 204-210 [IF: 2.077]
- 304) Konrad K, Datz N, Engelsberger I, Grulich-Henn J, Hoertenhuber T, Knauth B, Meissner T, Wiegand S, Woelfle J, Holl RW for the German/Austrian DPV Initiative Current use of metformin in addition to insulin in pediatric patients with type 1 diabetes (T1DM): An analysis based on a large diabetes registry in Germany and Austria  
Pediatric Diabetes 2015 Nov;16(7):529-537 [IF: 2.077]
- 303) McKnight JA, Wild SH (joint first authors) on behalf of the Scottish Diabetes Research Network Epidemiology Group, Cooper NM, Jones TW, Davis EA, Hofer S, Fritsch M, Schober E, Svensson J, Almdal T, Young R, Warner JT, Delemer B, Souchon PF, Holl RW, Karges W, Kieninger DM, Tigas S, Bargiota A, Sampanis C, Cherubini V, Gesuita R, Strele I, Pildava S, Coppell KJ, Magee G, Cooper JG, Dinneen SF, Eeg-Olofsson E, Svensson A-M, Gudbjornsdottir S, Veeze H, Aanstoot H-J, Khalangot M, Tamborlane WV, Miller KM, Glycaemic control of type 1 diabetes in clinical practice early in the 21<sup>st</sup> century: an international comparison  
Diabetic Medicine. 2015 Aug;32(8):1036-50. [IF: 3.064]
- 302) Raile K, Schober E, Konrad K, Thon A, Grulich-Henn J, Meissner T, Wölfle J, Scheuing N, Holl RW for the DPV Initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes Mellitus Treatment of young patients with HNF1 $\alpha$  mutations (HNF1A-MODY)  
Diabetic Medicine Apr;32(4):526-530, 2015 [IF: 3.064]
- 301) Reinehr T, Wolters B, Knop C, Lass N, Holl RW Strong effect of pubertal status on metabolic health in obese children: a longitudinal study  
J Clin Endocrinol Metab. 2015 Jan;100(1):301-308. [IF: 6.310]
- 300) Petroff D, Kromeyer-Hauschild K, Wiegand S, L'Allemand D, Binder G, Schwab KO, Stachow R, Kiess W, Hammer E, Sturm S, Holl R, and Blüher S Introducing excess body weight in childhood and adolescence and comparison with body mass index and waist-to-height ratio  
Int J Obes (Lond). 2015 Jan;39(1):52-60 [IF: 5.386]
- 299) Scheuing N, Thon A, Konrad K, Bauer M, Karsten C, Meissner T, Seufert J, Schönau E, Schöfl C, Woelfle J, Holl RW, on behalf of the German/Austrian Diabetes Prospective Documentation Initiative and the BMBF Competence Network Diabetes Mellitus Carbohydrate intake and insulin requirement in children, adolescents and young adults with cystic fibrosis-related diabetes: a multicenter comparison to type 1 diabetes  
Clinical Nutrition 34(4), 732-738, 2015 [IF: 3.940]
- 298) Martin L, Oepen J, Reinehr T, Wabitsch M, Clausnitzer G, Waldeck E, Ingrisch S, Stachow R, Oelert M, Wiegand S, Holl RW Ethnicity and cardiovascular risk factors: evaluation of 40 921 normal-weight, overweight or obese children and adolescents living in Central Europe  
Int J Obes (Lond). Jan;39(1):45-51, 2015 [IF: 5.386]

- 297) Scheuing N, Badenhoop K, Borkenstein M, Konrad K, Lilienthal E, Laubner K, Naeke A, Rami-Merhar B, Thon A, Wiemann D, Holl RW, for the German/Austrian Diabetes Prospective Documentation Initiative  
Why is insulin pump treatment rarely used in adolescents and young adults with cystic fibrosis-related diabetes?  
Pediatr Diabetes Feb;16(1):10-15, 2015 **[IF: 2.077]**
- 296) Synofzik M, Haack TB, Kopajtich R, Gorza M, Rapaport D, Greiner M, Schönfeld C, Freiberg C, Holl RW, Gonzalez MA, Fritsche A, Wolburg H, Zimmermann R, Strom TM, Meitinger T, Züchner S, Schüle R, Schöls L, Prokisch H  
Absence of BiP co-chaperone DNAJC3 causes diabetes mellitus and multisystemic neurodegeneration.  
American Journal of Human Genetics, 2014 Dec 4;95(6):689-697 **[IF: 10.987]**
- 295) Kummer S\*; Stahl-Pehe A\*, Castillo K, Bächle C, Graf C, Straßburger K, Salgin B, Mayatepek E, Giani G; Holl RW, Meissner T\*, Rosenbauer J \*\*shared first and senior authorship  
Health behaviour in children and adolescents with type 1 diabetes compared to a representative reference population  
Plos One 9(11): e112083, 2014 **[IF: 3.730]**
- 294) Wiegand S, Keller KM, Lob-Corzillius T, Pott W, Reinehr T, Röbl M, Stachow R, Tuschy S, Weidanz I, Widhalm K, deZwaan M, Holl RW  
Predicting weight loss and maintenance in overweight/obese pediatric patients  
Hormone Research in Pediatrics 2014;82(6):380-387 **[IF: 1.713]**
- 293) Scheuing N, Holl RW (joint first authors), Dockter G, Hermann JM, Junge S, Koerner-Rettberg C, Naehrlich L, Smaczny C, Staab D, Thalhammer G, van Koningsbruggen-Rietschel S, Ballmann M:  
High Variability in Oral Glucose Tolerance among 1,128 Patients with Cystic Fibrosis: a Multicenter Screening Study  
PLoS One. 2014 Nov 13;9(11):e112578. doi: 10.1371/journal.pone.0112578. **[IF: 3.534]**
- 292) Karges B, Rosenbauer J, Kapellen T, Wagner VM, Schober E, Karges W, Holl RW for the DPV Initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes mellitus  
Hemoglobin A1C levels and the risk of severe hypoglycemia in type 1 diabetes in children and young adults in Germany and Austria: A trend analysis in a cohort of 37,539 patients between 1995 and 2012  
Plos Medicine 11 (10), e1001742, 2014 **[IF: 15.25]**
- 291) Hofer SE, Raile K, Fröhlich-Reiterer E, Kapellen T, Dost A, Rosenbauer J, Grulich-Henn J and Holl RW on behalf of the Austrian/German DPV initiative and the German competence net diabetes.  
Tracking of metabolic control from childhood to young adulthood in type-1 diabetes  
J Pediatr. 2014 Nov;165(5):956-61.e1-2. **[IF: 4.035]**
- 290) Stahl-Pehe, Castillo Reinado K, Bächle C, Lange K, Holl RW, Rosenbauer J  
Lebensqualität von Jugendlichen mit früh-manifestem Diabetes mellitus Typ 1  
Pädiat. Prax 82, 417-429, 2014
- 289) Kordonouri O, Klingensmith G, Knip M, Holl RW, Aanstoot HJ, Menon PS, Craig ME  
ISPAD Clinical Practice Consensus Guidelines 2014 Compendium: Other complications and diabetes-associated conditions in children and adolescents  
Pediatric Diabetes 15 (S20)270-278, 2014 **[IF: 2.077]**
- 288) Bohn B, Scheuing N, Jehle PM, Laubner K, Born B, Merger S, Hummel M, Krakow D, Voll A, Zimmermann A, Zimny S, Holl RW; for the DPV and APV Initiatives and the German BMBF Competence Networks Diabetes mellitus and Obesity  
Are insulin analogues detemir or glulisine used preferentially in overweight/obese subjects? A German multicentre analysis of 38,560 type 2 diabetic patients from the DPV registry  
Exp Clin Endo Diab 2014 Nov;122(10):602-607 **[IF: 1.555]**

- 287) Scheuing N, Berger G, Bergis D, Gohlke B, Konrad K, Laubner K, Lilienthal E, Moser C, Schütz-Fuhrmann I, Thon A, Holl RW, on behalf of the German/Austrian Diabetes Prospective Documentation Initiative  
Adherence to clinical care guidelines for Cystic Fibrosis-Related Diabetes in 659 German/Austrian patients.  
J of Cystic Fibrosis 13: 730-736, 2014 **[IF: 2.873]**
- 286) Baechle C, Castillo K, Straßburger K, Stahl-Pehe A, Meissner T, Holl RW, Giani G, Rosenbauer J in cooperation with the German Paediatric Surveillance Unit (ESPED) and the DPV-Science Initiative  
Is disordered eating behavior more prevalent in adolescents with early-onset type 1 diabetes than in their representative peers?  
Int. J Eating Disorders 2014; 47: 342-352 **[IF: 2.877]**
- 285) Maahs D, Hermann J, DuBose S, Miller K, Heidtmann B, DiMeglio L, Rami-Merhar B, Beck R, Schober E, Tamborlane W, Kapellen T, Holl RW  
Contrasting the clinical care and outcomes of 2,622 children with type 1 diabetes less than 6 years of age in the United States T1D Exchange and German/Austrian DPV registries.  
Diabetologia 2014; 57: 1578-1585 **[IF: 6.487]**
- 284) Fröhlich-Reiterer E\*, Rosenbauer J\*, Bechtold-Dalla Pozza S, Hofer SE, Schober E, Holl RW, on behalf of the DPV-Wiss Study Group and the German BMBF Competence Networks Diabetes mellitus and Obesity (\*joint contribution)  
Predictors of increasing BMI during the course of diabetes in children and adolescents with type 1 diabetes: data from the German/Austrian DPV multi-centre survey  
Arch Dis Childh 2014; 99:738-743 **[IF: 3.051]**
- 283) Bächle C, Scheuing N, Kruse J, Teufel M, Icks A, Rosenbauer J, Holl RW für das Kompetenznetz Diabetes mellitus des BMBF  
Gestörtes Essverhalten und Essstörungen bei Typ-1-Diabetes: Ein Zusammenspiel mit Relevanz für die Diabetestherapie?  
Diabetes, Stoffwechsel und Herz, 2014; 23 (3) 156-160
- 282) Stahl-Pehe A, Lange K, Bächle C, Castillo K, Holl RW, Rosenbauer J  
Mental health problems among adolescents with early-onset and long-duration type 1 diabetes and their association with quality of Life: A population-based survey.  
PLoS One. 2014 Mar 17;9(3):e92473. doi: 10.1371/journal.pone.0092473. **[IF: 3.730]**
- 281) Schwerin H, Gruber W, Molz E, Holl RW, Braumann KM, Berghem S  
Körperzusammensetzung und Motorik übergewichtiger und adipöser Kinder und Jugendlicher anhand der APV-Daten  
Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin 2014; 65: 102 - 110
- 280) Ballmann M, Hubert D, Assael BM, Kronfeld K, Honer M, Holl RW  
Open Randomised Prospective Comparative Multicentre Intervention Study of Patients with Cystic fibrosis and Early Diagnosed Diabetes mellitus  
BMC Pediatr. 2014 Mar 11;14:70. doi: 10.1186/1471-2431-14-70. **[IF: 1.98]**
- 279) Tamayo T, Rathmann W, Krämer U, Sugiri D, Grabert M, Holl RW  
Is particle pollution in outdoor air associated with metabolic control in type 2 diabetes?  
PLoS One. 2014 Mar 11;9(3):e91639. doi: 10.1371/journal.pone. **[IF: 3.730]**
- 278) Hermann JM, Hammes HP, Rami-Merhar B, Rosenbauer J, Schütt M, Siegel E, Holl RW on behalf of the DPV Initiative  
HbA1c variability as an independent risk factor for diabetic retinopathy in type 1 diabetes: a German/Austrian multicentre analysis on 35,891 patients  
PLoS One. 2014 Mar 7;9(3):e91137. doi: 10.1371/journal.pone.0091137. **[IF: 3.730]**

- 277) Scheuing N, Bartus B, Berger G, Haberland H, Icks A, Knauth B, Nellen-Hellmuth N, Rosenbauer J, Teufel M, Holl RW, on behalf of the DPV Initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes Mellitus  
Clinical characteristics and outcome of 467 patients with clinically recognized eating disorder identified among 52,215 patients with type 1 diabetes: a multicenter German/Austrian study.  
Diabetes Care 2014 Jun;37(6):1581-1589 **[IF: 8.1]**
- 276) Plener PL Molz E, Berger G, Schober E, Mönkemöller K, Denzer Ch, Goldbeck L, Holl RW  
Depression, metabolic control and antidepressant medication in young patients with type 1 diabetes  
Pediatr Diabetes. 2015 Feb;16(1):58-66 **[IF: 2.077]**
- 275) Hermann G, Herbst A, Schütt M, Kempe HP, Krakow D, Müller-Korbsch M, Holl RW, for the DPV-initiative and the BMBF Competence Network Diabetes mellitus  
Association of physical activity with glycaemic control and cardiovascular risk profile in 65,666 people with Type 2 diabetes from Germany and Austria  
Diabetic Medicine 2014; 31 (8): 905-912 **[IF: 3.241]**
- 274) Schwab KO, Doerfer J, Scheidt-Nave C, Kurth BM, Hungele A, Scheuing N, Krebs A, Dost A, Rohrer TR, Schober E, Holl RW,  
Algorithm-based cholesterol monitoring in children with type 1 diabetes.  
J Pediatr. 2014 May;164(5):1079-1084 **[IF: 5.119]**
- 273) Laubner K, Molz K, Kerner W, Karges W, Lang W, Dapp A, Schütt M, Best F, Seufert J, Holl Reinhard W  
Daily Insulin Doses and Injection Frequencies of Neutral Protamine Hagedorn (NPH) Insulin, Insulin Detemir and Glargine in Type 1 and Type 2 Diabetes:  
A Multicenter Analysis of 51 964 Patients from the German/Austrian DPV-Wiss Database  
Diabetes/Metabolism Research and Reviews 2014; 30: 395 - 404 **[IF: 2.968]**
- 272) Stahl-Pehe A, Strasburger K, Castillo K, Bachle C, Holl RW, Lange K, Rosenbauer J  
Quality of life in intensively treated youths with early-onset type 1 diabetes: A population-based survey  
Pediatric Diabetes 2014, 15: 436 – 443 **[IF: 2.077]**
- 271) Bechtold S, Blaschek A, Raile K, Dost A, Freiberg C, Askenas M, Fröhlich-Reiter E, Holl RW  
Higher Relative Risk for Multiple sclerosis in a Pediatric Diabetes Population: analysis from DPV data base  
Diabetes Care 2014, 37: 96-101 **[IF: 7.735]**
- 270) Kapellen TM, Gausche R, Dost A, Wiegand S, Flechtner-Mors M, Keller E, Kiess W, Holl RW for the DPV-Science-Initiative of the German Competence Network Diabetes and the German Competence Network Obesity ( Consortium LARGE). Children and adolescents with type 1 diabetes in Germany are more overweight than healthy controls. Results comparing DPV-database and CrescNet database.  
J Pediatr Endocrinol Metab. 2014 Mar 1;27(3-4):209-14 **[IF: 0.747]**
- 269) Dost A, Molz E, Krebs A, Bechtold-Dalla Pozza S, Kapellen TM, Rohrer Z, Raile K, Fritsch M, Schwab KO, Holl RW – for the German/Austrian Initiative DPV-Science and the Competence Network Diabetes of the German Federal Ministry of Education and Research  
Pulse pressure in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus in Germany and Austria  
Pediatric Diabetes 2014, 15: 236 - 243 **[IF: 2.077]**
- 268) Hagman E, Reinehr T, Kowalski J, Ekblom A, Marcus C, and Holl R  
Impaired fasting glucose prevalence in two nationwide cohorts of obese children and adolescents.  
International Journal of Obesity 2014, Jan;38(1):40-45 **[IF: 4.691]**
- 267) Schmidt (Radike) K, Fink K, Holl RW, Hebestreit H, Ballmann M:  
Predictors for future Cystic Fibrosis-Related Diabetes by oral glucose tolerance test  
J Cyst Fibros. 2014 Jan;13(1):80-5 **[IF: 3.190]**

- 266) Meissner T, Wolf J, Kersting M, Fröhlich-Reiterer E, Flechtner-Mors M, Salgin B, Stahl A, Holl RW for the DPV-Wiss-Study Group , and the BMBF competence networks Diabetes mellitus and Obesity Carbohydrate intake in relation to BMI, glycated hemoglobin A1c and lipid profile in children and adolescents with type 1 diabetes  
Clinical Nutrition 2014 Feb;33(1):75-8 **[IF: 3.731]**
- 265) Cameron FJ, de Beaufort C, Aanstoot HJ, Hoey H, Lange K, Castano L, Mortensen HB; Hvidoere International Study Group (Aanstoot HJ, Aman J, Atchison JA, Barret T, Bjoernedalen H, Cameron FJ, Castano L, Castro-Correia C, Chiarelli F, Chiari G, Dahl-Jørgensen K, Daneman D, Danne T, de Beaufort C, Dorchy H, Fisher L, Kaufman F, Garandeau P, Greene S, Hoey H, Holl R, Hougaard P, Jarosz-Chobot P, Kaprio E, Kitasato NM, Kocova M, Lebenthal Y, Martul P, Meier LK, Mortensen HB, Neu A, Njolstad P, Palmert M, Phillips M, Pociot F, Robert JJ, Robertson KJ, Roche E, Schoenle E, Shalitin S, Skinner TC, Skovlund S, Sovik O, Swift P, Tsou R, Urakami T, Vanelli M.)  
Lessons from the Hvidoere International Study Group on childhood diabetes: be dogmatic about outcome and flexible in approach.  
Pediatr Diabetes. 2013 Nov;14(7):473-80 **[IF: 2.077]**
- 264) Hampel OA, Hasmann R, Hasmann SE, Holl RW, Speller DV, Karpinski N, Petermann F  
Übersicht zur Evidenzbasis von Stepping Stones Triple P. Positives Erziehungsprogramm für Familien von Kindern mit Behinderungen  
Pädiatrische Praxis 2013, 81 (2), 203-214
- 263) Scheuing N, Holl RW, Dockter G, Fink K, Junge S, Naehrlich L, Smaczny C, Staab D, Thalhammer G, van Koningsbruggen-Rietschel S, Ballmann M  
Diabetes in Cystic Fibrosis: Multicenter Screening Results Based on Current Guidelines  
PLOS1 8(12): e81545, 2013 **[IF: 3.730]**
- 262) Böhler T, Goldapp C, Mann R, Reinehr T, Bullinger M, Holl R, van Egmont-Fröhlich A, Ravens-Sieberer U, Westenhöfer J, Bengel J, Hoffmeister U, Wille N  
Sensitivity analysis of weight reduction results of an observational cohort study in overweight and obese children and adolescents in Germany: the EvAKuJ Study  
Pediatric Reports 2013; volume 5:e16
- 261) Wabitsch M, Moss A, Reinehr T, Wiegand S, Kiess W, Scherag A, Holl R, Holle R, Hebebrand J  
Medical and psychosocial implications of adolescent extreme obesity – acceptance and effects of structured care.  
BMC Public Health 13, 789, 2013 **[IF: 2.08]**
- 260) Icks A, Strassburger K, Bächle C, Rosenbauer J, Giani G, Beyer P, Holl RW  
Frequency and cost of diabetic ketoacidosis in Germany – Study in 12001 Pediatric Patients  
Exp Clin Endocrinol Diabetes. 2013 Jan;121(1):58-9 DOI 10.1055/s-0032-1312639 **[IF: 1.826]**
- 259) Gröber-Grätz D, Widhalm K, de Zwaan M, Reinehr T, Blüher S, Schwab KO, Wiegand S, Holl RW on behalf of the APV-Study Group and the German BMBF Competence Network Obesity  
Body mass index or waist circumference: which is the better predictor for hypertension and dyslipidemia in overweight/obese children and adolescents?  
Hormone Research in Pediatrics 2013;80(3):170-178 **[IF: 2.480]**
- 258) Blüher S, Molz E, Wiegand S, Otto KP, Sergejev E , Tuschy S, l'Allemand-Jander D, Holl RW for the APV initiative and the German Competence Net Obesity  
Body-Mass-Index, waist circumference or waist-to- height -ratio: which measure is superior in predicting cardiometabolic risk depending on pubertal development in childhood obesity?  
JCEM 2013; 98: 3384-3393 **[IF: 6.430]**
- 257) Konrad K, Scheuing N, Badenhoop K, Borkenstein MH, Gohlke B, Schöfl C, Seufert J, Thon A, Holl RW for the German/Austrian DPV Initiative  
Cystic fibrosis-related diabetes compared to type 1 and type 2 diabetes in adults.  
Diabetes/Metabolism Research and Reviews 29, 568-575, 2013 **[IF: 3.373]**

- 256) Salgin B, Meissner T, Beyer P, Haberland H, Borkenstein M, Fussenegger J, Brand U, Hauffa BP, Hungele A, Holl RW  
Lipoatrophy is associated with an increased risk of Hashimoto's thyroiditis and coeliac disease in female patients with type 1 diabetes  
Horm Res Paediatr. 2013, 79:368-372 **[IF: 2.480]**
- 255) Bonfig W, Molz K, Woelfle J, Hofer SE, Hauffa BP, Schoenau E, Golembowski S, Wudy SA, Holl RW; on behalf of the DPV-Initiative of the German working group for pediatric diabetology and the German BMBF Competence Net for Diabetes Mellitus.  
Metabolic Safety of Growth Hormone Treatment in Children with Type 1 Diabetes and idiopathic Growth Hormone Deficiency.  
J Pediatr. 2013 Oct;163(4):1095-1098 **[IF: 4.115]**
- 254) Bächle C, Icks A, Straßburger K, Flechtner-Mors M, Hungele A, Beyer P, Placzek K, Hermann U, Schumacher A, Freff M, Stahl-Pehe A, Holl RW, Rosenbauer J\*\*(shared senior authorship) on behalf of the DPV Initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes Mellitus  
Direct diabetes-related costs in young patients with early-onset, long-lasting type 1 diabetes  
PLoS1, 2013, Volume 8, Issue 8, e70567 **[IF: 4.09]**
- 253) Awa WL, Boehm BO, Rosinger S, Achenbach P, Ziegler AG, Krause S, Meissner T, Wiegand S, Reinehr T, Kapellen T, Karges B, Eiermann T, Schober E, Holl RW, on behalf of the DPV Initiative and the German BMBF Competence Networks Diabetes mellitus and Obesity.  
HLA-typing, clinical and immunological characterization of youth with type 2 diabetes phenotype from the German/Austrian DPV database  
Pediatric Diabetes 2013, 14: 562-574 **[IF: 2.160]**
- 252) Scheuing N, Best F, Dapp A, Dreyhaupt I, Filz HP, Krakow D, Lang W, Siegel E, Zeyfang A, Holl RW; on behalf of the DPV initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes mellitus  
Multicentre analysis of 178,992 type 2 diabetes patients revealed better metabolic control despite higher rates of hypertension, stroke, dementia and repeated inpatient care in patients with comorbid Parkinson's disease.  
Parkinsonism and related disorders 2013; 19: 687-692 **[IF: 3.795]**
- 251) Kapellen T, Heidtmann B, Holl RW, Kiess W  
Insulinpumpentherapie: Standardtherapie für Diabetespatienten im Alter unter 5 Jahren  
Diabetologe 2013 · 9:135–139 **[IF: 0.25]**
- 250) Dost A, Dickgießer V, Holl RW, Kreuder JG  
Blutdruckregulation und Nephropathie  
Diabetologe 2013 · 9:117–127 **[IF: 0.25]**
- 249) Holl RW, Karges B, Rosenbauer J, Meissner T, Kapellen T, Icks A, Schober E  
Häufige und seltene Diabetesformen in der pädiatrischen Diabetologie: Ergebnisse des DPV-Registers im BMBF-Kompetenznetz Diabetes  
Diabetes, Stoffwechsel und Herz 22, 42-38, 2013
- 248) Stachow R, Koch, S, Schiel R, Fiedler S, Hermann T, Holl, R.W.  
Effekte der stationären Rehabilitation von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 – eine multizentrische DPV-Wiss-Analyse  
Monatsschrift Kinderheilkunde 161: 727-734, 2013 **[IF: 0.274]**
- 247) Denzer C, Karges B, Näke A, Rosenbauer J, Schober E, Schwab KO, Holl RW, for the DPV Initiative and the BMBF-Competence Network for Diabetes mellitus  
Subclinical hypothyroidism and dyslipidemia in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus  
Europ. J. Endocrinology 168, 601-608, 2013 **[IF: 3.423]**
- 246) Scheuing N, Bayer C, Best F, Kerner W, Lenk T, Pfeifer M, Rühl D, Schütt M, Siegel E, Stadler M, Zeyfang A, Zimny S, Holl RW; for the DPV Initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes mellitus



- Is there a benefit to use calculated percent body fat or age- and gender-adjusted BMI-SDSLMS to predict risk factors for cardiovascular disease? A German/Austrian multicenter DPV-Wiss analysis on 42,048 type 2 diabetic patients.  
Exp Clin Endo Diab 121: 67 – 74, 2013 **[IF: 1.826]**
- 245) Holterhus PM, Bokelmann J, Riepe F, Heidtmann B, Wagner V, Rami B, Kapellen T, Raile K, Quester W, Holl RW for the German/Austrian DPV-initiative and the German Pediatric CSII working group  
Predicting the optimal basal insulin infusion pattern in children and adolescents on insulin pumps.  
Diabetes Care 36, 1507 – 1511, 2013 **[IF: 8.1]**
- 244) Röbl M, de Souza M, Schiel R, Gellhaus I, Zwiauer K, Holl RW, Wiegand S on behalf of the APV-Study Group and the German Competence Network Adipositas  
The key role of psychosocial risk on therapeutic outcome in obese children and adolescents. Results from a Longitudinal Multicentre Study.  
Obesity Facts. 2013;6(3):297-305 **[IF: 1.856]**
- 243) Reinehr T, Wiegand S, Siegfried W, Keller KM, Widhalm K, l'Allemand D, Zwiauer K, Holl RW  
Comorbidities in overweight children and adolescents: Do we treat them effectively?  
Int J Obes (Lond). 2013 Apr;37(4):493-499 **[IF: 4.691]**
- 242) Flechtner-Mors M, Wiegand S, Gellhaus I, Siefken-Kaletka H, Widhalm K, Reinehr T, Roost HP, Leipold G, Hoffmeister U, Holl RW for the BMBF competence network obesity.  
Screening for Co-Morbidity in 65397 Obese Pediatric Patients from Germany, Austria and Switzerland.  
Adherence to Guidelines Improved from the Year 2000 to 2010  
Obesity Facts 6, 360-368, 2013 **[IF: 1.856]**
- 241) Aitken RJ, Mehers KL, Williams AJ, Brown J, Bingley PJ, Holl RW, Rohrer T, Schober E, Abdul-Rasoul MM, Shield JPH, Gillespie KM  
Early onset, co-existing autoimmunity and decreased HLA-mediated susceptibility are the characteristics of diabetes in Down's syndrome.  
Diabetes Care 36, 1181-1185, 2013 **[IF: 6.718]**
- 240) Konrad K, Thon A, Fritsch M, Fröhlich-Reiterer E, Lilienthal E, Wudy SA, Holl RW for the German/Austrian DPV Initiative  
Comparison of Cystic Fibrosis-related diabetes with type-1 diabetes based on a German/Austrian pediatric diabetes registry  
Diabetes Care 36, 879-886, 2013 **[IF: 6.718]**
- 239) Körner A, Wiegand S, Hungele A, Tuschy S, Otto KP, l'Allemand-Jander D, Widhalm K, Kiess W, Holl RW, for the APV initiative and the German Competence Net Obesity  
Longitudinal multicenter analysis on the course of glucose metabolism in obese children.  
Int J Obes (Lond). 2013 Jul;37(7):931-6 **[IF: 4.691]**
- 238) Icks A, Razum O, Rosenbauer J, Bächle C, Hungele A, Mönkemöller K, Müller-Godeffroy E, Heidtmann B, Kapellen T, Scheuing N, Holl RW for the DPV initiative and the German Federal Ministry for Education and Research (BMBF) competence network Diabetes mellitus  
Lower Frequency of insulin pump treatment in children and adolescents of Turkish background with type 1 diabetes. Analysis of 21,497 patients in Germany  
Diabetes Technology and Therapeutics 14 (12), 1105 – 1109, 2012 **[IF: 1.931]**
- 237) Meissner T, Karges B, Rosenbauer J, Kapellen T, Holl RW  
Diabetes bei Kindern und Jugendlichen: Nicht immer Typ-1-Diabetes  
Die Medizinische Welt 2012 63 5: 251-258
- 236) Wolf J, Kapellen T, Stachow R, vonSchütz W, Holl RW  
Morgenshyperglykämie bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes bei unterschiedlichen Therapieformen: Eine Auswertung des DPV-Datenpools  
Klinische Pädiatrie, 2012 Nov;224(7):471-5 **[IF: 1.772]**

- 235) Hampel OA, Hasmann R, Hasmann SE, Holl RW, Jahnel DV, Karpinski N, Petermann F  
Einfluss eines Eltern-Gruppentrainings auf das Erziehungsverhalten von Eltern behinderter Kinder  
Pädiatrische Praxis 2012, 79, 29-37
- 234) Kaas A, Pflieger C, Kharagjitsingh AV, Schloot NC, Hansen L, Buschard K, Koeleman BP, Roep BO, Mortensen HB, Alizadeh BZ; Hvidoere Study Group on Childhood Diabetes: Aanstoot HJ, Chiarelli F, Dahl-Jørgensen K, Göthner HB, Danne T, Garandau P, Greene SA, Kocova M, Martul P, Matsuura N, Mortensen HB, Robertson KJ, Schoenle EJ, Swift P, Vanelli M, Aanstoot HJ, de Beaufort C, Chiarelli F, Dahl-Jørgensen K, Göthner HB, Danne T, Garandau P, Greene SA, Holl RW, Kocova M, Martul P, Matsuura N, Mortensen HB, Robertson KJ, Schoenle EJ, Swift P, Tsou RM, Vanelli M, Åman J.  
Association between age, IL-10, IFN $\gamma$ , stimulated C-peptide and disease progression in children with newly diagnosed Type 1 diabetes.  
Diabet Med. 2012 Jun;29(6):734-41. doi: 10.1111/j.1464-5491.2011.03544.x. **[IF: 2.902]**
- 233) Holl RW  
Diagnostik des MODY-Diabetes: von wissenschaftlicher Forschung zu klinischer Routine  
Klinische Pädiatrie 224, 313-315, 2012 **[IF: 1.772]**
- 232) Moltz L, Holl RW  
Niedrigdosierte transdermale Östradiol-Antiandrogen-Therapie  
Gynäkologische Endokrinologie 2012, 10: 281 - 288
- 231) Rosenbauer J, Dost A, Karges B, Hungele A, Stahl A, Bächle C, Gerstl EM, Kastendieck C, Hofer SE  
Holl RW  
Pädiatrische Diabetestherapie: Haben sich die Ergebnisse in den letzten 15 Jahren verbessert?  
Pädiatrische Praxis 2012, 79: 91 – 106
- 230) vanEgmond-Fröhlich A, Bullinger M, Ravens-Sieberer U, Mann R, Goldapp C, Holl RW, Hoffmeister U, Westenhöfer J, deZwaan M  
The hyperactivity/inattention subscale of the strengths and difficulties questionnaire predicts short- and long-term weight loss in overweight children and adolescents treated as outpatients.  
Obesity Facts 5, 856-865, 2012 **[IF: 1.144]**
- 229) Awa WL, Fach E, Krakow D, Welp R, Kunder J, Voll A, Zeyfang A, Wagner C, Schütt M, Boehm B, de Souza M and Holl RW, on behalf of the DPV Initiative and the German BMBF Competence Networks Diabetes mellitus and Obesity.  
Type 2 diabetes from pediatric to geriatric age: Analysis of gender and obesity among 120,183 patients from the German / Austrian DPV database.  
Eur J Endocrinol. 2012 Aug;167(2):245-254. **[IF: 3.482]**
- 228) Kaas A, Andersen ML, Fredheim S, Hougaard P, Buschard K, Petersen JS, de Beaufort C, Robertson KJ, Hansen L, Mortensen HB, Nielsen LB; Hvidoere Study Group on childhood diabetes. Collaborators Aanstoot HJ, de Beaufort C, Chiarelli F, Dahl-Jørgensen K, Göthner HB, Danne T, Garandau P, Greene SA, Holl RW, Kocova M, Martul P, Matsuura N, Mortensen HB, Robertson KJ, Schoenle EJ, Swift P, Tsou RM, Vanelli M, Åman J.  
Proinsulin, GLP-1, and glucagon are associated with partial remission in children and adolescents with newly diagnosed type 1 diabetes.  
Pediatr Diabetes. 2012 Feb;13(1):51-58. doi: 10.1111/j.1399-5448.2011.00812.x. **[IF: 2.160]**
- 227) Stahl A, Strassburger K, Lange K, Bächle C, Holl RW, Giani G, Rosenbauer J  
Health-related quality of life among German youths with early onset and long duration type 1 diabetes  
Diabetes Care 35, 1736 – 1742, 2012 **[IF: 6.718]**
- 226) Hasmann R, Schaadt AK, Hampel O, Karpinski N, Holl RW, Petermann F  
Rehabilitation behinderter Kinder und deren Eltern mit Stepping Stones Triple P  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 160: 146-154, 2012 **[IF: 0.231]**
- 225) Schütt M, Fach EM, Seufert J, Kerner W, Lang W, Zeyfang A, Welp R, Holl RW, for the DPV initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes mellitus

- Multiple complications and frequent severe hypoglycemia in elderly and old patients with type 1 diabetes  
Diabet Med. 2012 Aug;29(8):e176-e179 **[IF: 3.036]**
- 224) Schmidt F, Kapellen TM, Wiegand S, Herbst A, Wolf J, Fröhlich-Reiterer E, Rabl W, Rohrer TR, Holl RW (joint senior authors) for the DPV-Wiss Study Group and the BMBF Competence Network Diabetes  
Diabetes mellitus in children and adolescents with genetic syndromes  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes, 120: 579-585, 2012 **[IF: 1.826]**
- 223) Bächle C, Holl RW, Straßburger K, Molz E, Chernyak N, Beyer P, Schimmel U, Rüttschle H, Seidel J, Lepler R, Holder M, Rosenbauer J, Icks A for the DPV Initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes mellitus  
Costs of paediatric diabetes care in Germany: current situation and comparison with the year 2000  
Diabetic Medicine 2012 Oct;29(10):1327-1334. **[IF: 3.036]**
- 222) Galler A, Haberland H, Nägele A, Hofer S, Holder M, Raile K, Holl RW for the German Federal Ministry for Education and Research (BMBF) Competence Network of Diabetes Mellitus.  
Natural course of untreated microalbuminuria in children and adolescents with type 1 diabetes and the importance of diabetes duration and immigrant status: longitudinal analysis from the prospective nationwide German and Austrian diabetes survey DPV  
European Journal Endocrinology 2012, 166, 493-501 **[IF: 3.482]**
- 221) Bonfig W, Kapellen T, Dost A, Fritsch M, Rohrer T, Wolf J, Holl RW on behalf of the DPV-initiative and the BMBF Competence net for diabetes mellitus  
Growth in children and adolescents with type 1 diabetes  
J Pediatr. 2012 Jun;160(6):900-903.e2 **[IF: 4.042]**
- 220) Gröber-Grätz D, Wiegand S, Denzer C, Siegfried W, Holl RW für die APV Initiative und das BMBF Kompetenznetz Adipositas. Extrem adipöse Kinder und Jugendliche: Analyse in der multizentrischen APV-Datenbank unter Berücksichtigung der Referenzwerte von AGA, KiGGS und WHO  
Monatsschrift für Kinderheilkunde, 160: 468-476, 2012 **[IF: 0.15]**
- 219) Karges B, Meissner T, Icks A, Kapellen T, Holl RW  
Management of diabetes mellitus in infants  
Nature Reviews Endocrinology 8, 201 – 211, April 2012, doi: 10.1038/nrendo.2011.204. **[IF: 9.191]**
- 218) Ludwig-Seibold CU, Holder M, Rami B, Raile K, Heidtmann B, Holl RW for the DPV Science Initiative, the German Working Group for insulin pump treatment in pediatric patients and the German BMBF competence network diabetes  
Continuous glucose monitoring in children, adolescents and adults with type 1 diabetes mellitus: analysis from the prospective DPV diabetes documentation and quality management system from Germany and Austria  
Pediatric Diabetes 2012, 13: 12 – 14 **[IF: 2.171]**
- 217) Nielsen LB, Pörksen S, Andersen ML, Fredheim S, Svensson J, Hougaard P, Vanelli M, Åman J, Mortensen HB, Hansen L; Hvidoere Study Group on Childhood Diabetes. Collaborators: Aanstoot HJ, de Beaufort C, Chiarelli F, Dahl-Jørgensen K, Göthner HB, Danne T, Garandau P, Greene SA, Holl RW, Kocova M, Martul P, Matsuura N, Mortensen HB, Robertson KJ, Schoenle EJ, Swift P, Tsou RM, Vanelli M, Åman J.  
The PTPN22 C1858T gene variant is associated with proinsulin in new-onset type 1 diabetes.  
BMC Med Genet. 2011 Mar 23;12:41. **[IF: 2.439]**
- 216) Howson JM, Rosinger S, Smyth DJ, Boehm BO; ADBW-END Study Group, Todd JA.  
Collaborators: Aldinger G, Aufschild J, Bechtold J, Becker G, Beischer W, Bickel R, Blagieva R, Boehm BO, Brückel J, Claudi-Boehm S, Dapp A, Eiermann T, Ermerling R, Gloyer J, Haak T, Haenle M, Hecker W, Holl R, Holland A, Höpfer S, Jung S, Junginger W, Jütting G, Käser T, Kieferle J, Koenig W, Kratzer W, Kristen P, Kühnl P, Kurkhaus A, Limberg G, Lippmann-Grob B, Lobmann R, Maas U, Manfras B, Merger S, Müller KA, Nikolaus T, Offensperger WB, Renner H, Rosak C, Rosinger S, Schilling S, Schreiber GH, Schuler A, Schwinn GJ, Siegel E, Sing R, Spohr E, Standop M, Trischler G, Weickert U, Wildemann-Gilbert G, Wörner D.

- Genetic analysis of adult-onset autoimmune diabetes.  
Diabetes. 2011 Oct;60(10):2645-53. Epub 2011 Aug 26. **[IF: 8.505]**
- 215) Meissner T, Karges B, Rosenbauer J, Icks A, Kapellen T, Holl RW  
Diabetes in Childhood: What is New?  
Treatment Strategies - Diabetes, 3 (2), 80 – 86, 2011([www. http://treatment-strategies.co.uk](http://treatment-strategies.co.uk))
- 214) Flechtner-Mors M, Thamm M, Wiegand S, Reinehr T, Schwab KO, Kiess W, Widhalm K, Holl RW, for the APV initiative and the BMBF Competence Network Obesity  
Comorbidities related to BMI category in children and adolescents: German/Austrian/Swiss Obesity Register APV Compared to the German KiGGS-Study  
Hormone Research in Pediatrics, 77, 19-26, 2012 **[IF: 2.044]**
- 213) Winkler C, Schober E, Ziegler AG, Holl RW (shared senior authorship)  
Markedly reduced rate of diabetic ketoacidosis at onset of type 1 diabetes in relatives screened for islet autoantibodies  
Pediatric Diabetes 2012 Jun;13(4):308-313 doi: 10.1111/j.1399-5448.2011.00829.x.doi: **[IF: 2.171]**
- 212) Rosenbauer J, Dost A, Karges B, Hungele A, Stahl A, Bächle C, Gerstl EM, Kastendieck C, Hofer SE, Holl RW on behalf of the DPV Initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes mellitus  
Improved metabolic control in children and adolescents with type 1 diabetes – a trend analysis using prospective multi-center data from Germany and Austria  
Diabetes Care 35, 80 – 86, 2012 **[IF: 6.718]**
- 211) Schober E, Otto KP, Dost A, Jorch N, Holl RW for the German / Austrian DPV Initiative and the BMBF competence network diabetes:  
Association of epilepsy and type 1 diabetes in children and adolescents. Is there an increased risk for DKA ?  
J Pediatr. 2012 Apr;160(4):662-666.e1. **[IF: 4.042]**
- 210) Bachran R, Beyer P, Klinkert C, Heidtmann B, Rosenbauer J, Holl RW, for the German / Austrian DPV Initiative, the German Pediatric CSII Working Group and the BMBF competence network diabetes  
Basal rates and circadian profiles in continuous subcutaneous insulin infusion (CSII) differ for pre-school children, prepubertal children, adolescents and young adults  
Pediatric Diabetes 2012, 13, 1-5 **[IF: 2.424]**
- 209) Awa WL, Schober E, Wiegand S, Herwig J, Meissner T, Schmidt F, Molz E and Holl RW, on behalf of the DPV Initiative and the German BMBF Competence Networks Diabetes mellitus and Obesity.  
Reclassification of diabetes type in pediatric patients initially classified as type 2 diabetes mellitus: 15 years follow-up using routine data from the German /Austrian DPV database  
Diabetes Research and Clinical Practice 2011, Dec;94(3):463-7 **[IF: 2.134]**
- 208) Larsson HE, Vehik K, Bell R, Dabelea D, Dolan L, Pihoker C, Knip M, Veijola R, Lindblad B, Samuelsson U, Holl RW, Haller MJ, on behalf of the TEDDY, SEARCH, Swediabkids, DPV, and Finnish Diabetes Registry Study Groups.  
Reduced Prevalence of Diabetes Ketoacidosis at Diagnosis of Type 1 Diabetes in Young Children Participating in Longitudinal Follow-Up  
Diabetes Care 34:2347–2352, 2011 **[IF: 6.718]**
- 207) Weyhreter H, Braun J, Holl RW, Blasius D, Bode H  
Kinder mit einer Aufmerksamkeitsstörung: Ergebnisse der Zweijahreskatamnese einer prospektiven multizentrischen Beobachtungsstudie in sozialpädiatrischen Zentren.  
Pädiat. Prax 2011: 77, 221 – 232
- 206) Holl RW, Hoffmeister U, Thamm M, Stachow R, Keller KM, l'Allemand D, Widhalm K, Flechtner-Mors M, Wiegand S for the German/Austrian/Swiss APV study group and the BMBF competence network obesity, in cooperation with the KIGGS study

- Does obesity lead to a specific lipid disorder? Analysis from the German/Austrian/Swiss APV registry  
Int J Ped Obes 6 (S1), 53-58, 2011 **[IF: 2.186]**
- 205) Flechtner-Mors M, Thamm M, Schaffrath-Rosario A, Goldapp C, Hoffmeister U, Mann R, Bullinger M, van Egmond-Fröhlich A, Ravens-Sieberer U, Reinehr T, Westenhöfer J, Holl RW  
Hypertonie, Dyslipoproteinämie und BMI-Kategorie charakterisieren das kardiovaskuläre Risiko bei übergewichtigen oder adipösen Kindern und Jugendlichen: Daten der BZgA-Beobachtungsstudie (EvAKuJ-Projekt) und der KiGGS-Studie  
Klinische Pädiatrie 223, 445-449, 2011 **[IF: 1.862]**
- 204) Hammes HP, Kerner W, Hofer S, Kordonouri O, Raile K, Holl RW on behalf of the DPV-Wiss Study Group:  
Diabetic retinopathy in type 1 diabetes – a contemporary analysis of 8784 patients.  
Diabetologia 2011, 54, 1977 - 1984 **[IF: 6.551]**
- 203) Rohayem J, Ehlers C, Wiedemann B, Holl R, Oexle K, Kordonouri O, Salzano G, Burger W, Meissner T, Burger W, Schober E, Huebner A, Lee-Kirsch MA;  
Diabetes mellitus and neurodegeneration in Wolfram syndrome: a multicenter study of phenotype and genotype  
Diabetes Care, 2011, 34, 1503 - 1510 **[IF: 6.718]**
- 202) Hoffmeister U, Molz E, Bullinger M, van Egmond-Fröhlich A, Goldapp C, Mann R, Ravens-Sieberer U, Reinehr T, Westenhöfer J, Wille N, Holl RW  
Übergewicht und Adipositas in Kindheit und Jugend Evaluation der ambulanten und stationären Versorgung in Deutschland in der „EvAKuJ-Studie“  
Bundesgesundheitsblatt 2011, 54, 128 - 135 **[IF: 1.286]**
- 201) Holl RW, Kersting M, Kromeyer-Hauschild K, Reinehr T, Schäfer A, Tiedjen U, Widhalm K  
Was hat die Arbeitsgemeinschaft Adipositas im Kindes und Jugendalter (AGA) durch die Zertifizierung von Behandlungseinrichtungen, Adipositas-Trainern und Adipositas-Trainerakademien erreicht?  
Bundesgesundheitsblatt 54: 598 - 602, 2011 **[IF: 1.286]**
- 200) Radike K, Molz K, Holl RW, Poeter B, Hebestreit H, Ballmann M:  
Prognostic relevance of hypoglycemia following an oral glucose challenge for cystic fibrosis related diabetes mellitus  
Diabetes Care, Letter, 2011, 34 (4), e43 **[IF: 6.718]**
- 199) Ludwig A, Ziegenhorn K, Empting S, Meissner T, Marquard J, Holl R; Diabetes Patienten-Verlaufsdokumentationssystem (DPV) Group, Mohnike K.  
Glucose metabolism and neurological outcome in congenital hyperinsulinism.  
Semin Pediatr Surg. 2011 Feb;20(1):45-9. **[IF: 1.825]**
- 198) Awa WL, Thon A, Raile K, Grulich-Henn J, Meissner T, Schober E, Holl RW on behalf of the DPV-Wiss. Study Group  
Genetic and clinical characteristics of patients with HNF1alpha mutations from the German-Austrian DPV-database  
Europ. J. Endocrinol.164, 513 – 520, 2011 **[IF: 3.539]**
- 197) Hoffmeister U, Molz E, Bullinger M, van Egmond-Fröhlich A, Goldapp C, Mann R, Ravens-Sieberer U, Reinehr T, Westenhöfer J, Wille N, Holl RW  
Evaluation von Therapieangeboten für adipöse Kinder und Jugendliche (EvAKuJ-Projekt): Welche Rolle spielen Behandlungskonzept, AGA-Zertifizierung und initiale Qualitätsangaben?  
Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung Gesundheitsschutz. 2011 Jan;54(1):603-610 **[IF: 1.862]**
- 196) Karges B, Neu A, Hofer SE, Rosenbauer J, Kiess W, Rüttschle H, Dost A, Kentrup H, Holl RW für die DPV Initiative und das BMBF Kompetenznetz Diabetes mellitus

- Häufigkeit und Einflussfaktoren der Ketoazidose bei Diabetes Manifestation im Kindes- und Jugendalter / Frequency and influencing factors of ketoacidosis at diabetes onset in children and adolescents.  
klinische Pädiatrie 223, 70-73, 2011 **[IF: 1.862]**
- 195) Ziegler R, Heidtmann B, Hilgard D, Hofer S, Rosenbauer J, Holl RW for the DPV-Wiss-Initiative  
Frequency of SMBG correlates with HbA1c and acute complications in children and adolescents with type 1 diabetes  
Pediatric Diabetes 2011 Feb;12(1):11-17 **[IF: 2.424]**
- 194) Fröhlich-Reiterer EE, Kaspers S, Hofer S, Schober E, Kordonouri O, Bechtold-DallaPozza S, Holl RW  
on behalf of the DPV-Wiss Study Group and the German BMBF Competence Network for Diabetes mellitus  
Anthropometry, metabolic control and follow-up in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus and biopsy proven celiac disease  
Journal of Pediatrics 2011 158(4):589-593.e2 **[IF: 4.092]**
- 193) Fritsch M, Rosenbauer J, Schober E, Neu A, Placzek K, Holl RW for the German Competence Network Diabetes mellitus and the DPV initiative  
Predictors of diabetic ketoacidosis in children and adolescents with type 1 diabetes. Experience from a large multicenter data base  
Pediatric Diabetes 2011; 12: 307 - 312 **[IF: 2.424]**
- 192) Wiegand S, Thamm M, Kiess W, Körner A, Reinehr T, Krude H, Hoffmeister U, Holl RW on behalf of the APV-Study Group and the German Competence Network Adipositas  
Gamma-Glutamyl Transferase is strongly associated with degree of overweight and sex. Results from a large cohort of 23955 children and adolescents.  
J Ped Gastroentrol Nutr. 2011, 52(5): 635 – 638. **[IF: 2.183]**
- 191) Kaas A, Pflieger C, Hansen L, Buschard K, Schloot NC, Roep BO, Mortensen HB; Hvidøre Study Group on Childhood Diabetes Collaborators: Aanstoot HJ, de Beaufort C, Chiarelli F, Dahl-Jørgensen K, Göthner HB, Danne T, Garandeau P, Greenek SA, Holl RW, Kocova M, Martul P, Matsuura N, Mortensen HB, Robertson KJ, Schoenle EJ, Swift P, Tsou RM, Vanelli M, Aman J.  
Association of adiponectin, interleukin (IL)-1ra, inducible protein 10, IL-6 and number of islet autoantibodies with progression patterns of type 1 diabetes the first year after diagnosis.  
Clin Exp Immunol. 2010 Sep;161(3):444-52. **[IF: 3.009]**
- 190) Moltz L, Holl RW: Primäre und sekundäre Insulinresistenz Konzentrationen von Glukose und Insulin bei übergewichtigen bzw. adipösen Patientinnen  
Diabetologie 5, 372 -378, 2010 **[IF: 0.314]**
- 189) Moltz L, Holl RW: Primäre und sekundäre Insulinresistenz: Konzentrationen von Glukose und Insulin bei normgewichtigen, anscheinend gesunden Probandinnen  
Diabetologie 5, 379 -385, 2010 **[IF: 0.314]**
- 188) Kapellen T, Icks A, Rosenbauer J, Stahl A, Bächle C, Bartelt H, Hoffmeister U, Holl RW: „Zukunft pädiatrische Diabetologie“ – der pädiatrische Verbund im BMBF-Kompetenznetz Diabetes mellitus stellt sich vor. Diabetes, Stoffwechsel und Herz 2010; 19(6): 441-445
- 187) Dost A, Rosenbauer J, Rohrer T, Knerr I, Gerstl EM, Holl RW for the Initiative DPV Science and the Competence Network Diabetes:  
Metabolic control in children with diabetes mellitus type 1.  
European Endocrinology 6; 35-38, 2010
- 186) Wiegand S, L'Allemand D, Hübel H, Krude H, Bürmann M, Martus P, Grüters A, Holl RW:  
Metformin and placebo therapy both improve weight management and fasting insulin in obese insulin resistant adolescents: a prospective, placebo-controlled, randomized study.  
Eur J Endocrinol. 2010 Oct;163(4):585-92 **[IF: 3.539]**

- 185) Warncke K, Fröhlich-Reiterer E, Thon A, Hofer S, Wiemann D, Holl RW on behalf of the DPV initiative of the German working group for pediatric diabetology and the German BMBF competence network for diabetes mellitus.  
Polyendocrinopathy in children, adolescents and young adults with type 1 diabetes. A multicenter analysis of 28,671 patients  
from the German/ Austrian DPV-Wiss-database  
Diabetes Care 33, 2010 – 2012, 2010 **[IF: 6.718]**
- 184) Hasmann SE, Hampel OA, Schaadt AK, Böhm R, Engler-Plörrer S, Mundt D, Mann E, Scherbarth-Roschmann P, Walter A, Ewers D, Melder L, Holl RW, Petermann F, Hasmann R, German Stepping Stones Study Group  
Psychosoziale Aspekte bei motorischen Behinderungen: Wie profitieren Familien mit verschiedenartig behinderten Kindern von einem Elterngruppentraining?  
Monatsschr Kinderheilkd 158 (5), 463 - 470, 2010 **[IF: 0.151]**
- 183) Hampel OA, Hasmann SE, Schaadt AK, Holl R, Petermann F und Hasmann R:  
Effekte des Stepping Stones Elterngruppentrainings für Familien mit behinderten Kindern  
Kindheit und Entwicklung, 19 (1), 36 – 46 Hogrefe Verlag, Göttingen 2010
- 182) Wiegand S, Keller KM, Röbl M, l'Allemand D, Reinehr T, Widhalm K, Holl RW on behalf of the APV-Study Group and the German Competence Network Adipositas.  
Obese Boys at increased risk for nonalcoholic liver disease . Evaluation of 16 390 Overweight or Obese Children and Adolescents.  
International Journal of Obesity (Lond). 2010 Oct;34(10):1468-74. **[IF: 3.640]**
- 181) Holl RW, Grabert M, Hoffmeister U, Icks A, Kapellen T, Rosenbauer J, für das BMBF-Kompetenznetz Diabetes (Verbund „Zukunft pädiatrische Diabetologie“)  
Pädiatrische Diabetologie im Wandel: Auswertungen des DPV-Wiss-Registers  
Medizinische Welt 2010, 61, 81-86
- 180) Busse-Voigt FP, Kapellen TM, Stumvoll M, Kiess W, Holl RW für das Kompetenznetz Diabetes  
Behandlungsübergang von Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Diabetes mellitus Typ 1 von der Pädiatrie in die Erwachsenenmedizin.  
Medizinische Welt 2010, 61(2), 77-80
- 179) Awa WL, Boehm BO, Kapellen T, Rami B, Rupprath P, Marg W, Becker M, Holl RW on behalf of the DPV-Wiss Study Group and the German Competence Network Diabetes mellitus  
HLA-DR genotypes influence age at disease onset in children and juveniles with type 1 diabetes mellitus  
European Journal of Endocrinology 163, 97-104, 2010 **[IF: 3.539]**
- 178) Schwab KO, Doerfer J, Marg W, Schober E, Holl RW, on behalf of the DPV Science Initiative and the Competence Network Diabetes mellitus  
Characterization of 33 488 children and adolescents with type 1 diabetes based on the gender-specific increase of cardiovascular risk factors  
Pediatric Diabetes, 11, 357 – 363, 2010 **[IF: 2.424]**
- 177) Reinehr T, W. Kiess, T. Kapellen, S. Wiegand, RW Holl on behalf of the APV and DPV Wiss Study Group and German Competence Net Obesity:  
Children with diabetes mellitus type 2 in Europe: An underserved population"  
Archives of Disease in Childhood 2010; 95(11): 954 **[IF: 3.011]**
- 176) Wille NG, Bullinger M, Holl RW, Hoffmeister U, Mann R, Goldapp C, Reinehr T, Westenhöfer J, Egmond-Froehlich A, Ravens-Sieberer U  
Health-related quality of life in overweight and obese youth: results of a multicenter study"  
BMC Health & Quality of Life Outcomes 2010 **[IF: 2.46]**  
<http://www.hqlo.com/content/8/1/36>

- 175) Bächle C, Haastert B, Holl RW, Beyer P, Grabert M, Giani G, Icks A, for the DPV initiative. Inpatient and outpatient health care utilization of children and adolescents with type 1 diabetes before and after introduction of DRGs.  
Exp Clin Endocrinol Diabetes 2010; 118: 644 - 648 **[IF: 1.356]**
- 174) Karges B, Kapellen T, Neu A, Hofer SE, Rohrer T, Rosenbauer J, Wolf J, Holl RW for the DPV initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes mellitus  
Long-acting insulin analogs and the risk of diabetic ketoacidosis in children and adolescents with type 1 diabetes: A prospective study of 10,682 patients from 271 institutions  
Diabetes Care 2010;33 1031-1033 **[IF: 7.851]**
- 173) Schütt M, Kern W, Zimmermann A, Busch P, Kerner W, Voll A, Wagner C, Kann HP, Dapp A, Holl RW; for the DPV initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes mellitus  
Association of antidiabetic therapies to glycemic control and to body weight in type 2 diabetes: a German multicenter analysis on 9.294 patients  
Exp Clin Endocrinol Diabetes. 2010 Aug;118(8):490-5 **[IF: 1.445]**
- 172) Hoffmeister U, Bullinger M, vanEgmond-Fröhlich A, Goldapp C, Mann R, Ravens-Sieberer U, Reinehr T, Westenhöfer J, Holl RW  
Beobachtungsstudie der BZgA zur Adipositas therapie bei Kindern und Jugendlichen in Deutschland: Anthropometrie, Komorbidität und Sozialstatus.  
Klinische Pädiatrie 222, 274-278, 2010 **[IF: 1.546]**
- 171) Grulich-Henn J, Wagner V, Thon A, Schober E, Marg W, Kapellen TM, Haberland H, Raile K, Raileh K, Ellard S, Flanagan SE, Hattersley AT and Holl RW  
Entities and frequency of Neonatal Diabetes: Data from the Diabetes documentation and quality management system (DPV)  
Diabet Med. 2010 Jun;27(6):709-12 **[IF: 3.172]**
- 170) Rohrer TR, Hennes P, Thon A, Dost A, Grabert M, Rami B, Wiegand S, Holl RW on behalf of the DPV Initiative:  
Down's syndrome in diabetic patients younger than 20 years: an analysis of metabolic status, glycaemic control and autoimmunity in comparison with type 1 diabetes  
Diabetologia 53(6):1070-1075, 2010 **[IF: 6.418]**
- 169) Dost A, Rohrer T, Fussenegger J, Vogel C, Schenk B, Wabitsch M, Karges B, Vilser C, Holl RW for the Initiative DPV-Science and the German Competence Network Diabetes:  
Bone maturation in 1788 children and adolescents with diabetes mellitus Type 1  
J Pediatric Endocrinology and Diabetology 23(9): 891-898, 2010 **[IF: 0.74]**
- 168) Hampel O, Schaadt A-K, Hasmann S, Petermann F, Holl R, Hasmann R für die German Stepping Stones Study Group  
Evaluation von Stepping Stones Triple P: Zwischenergebnisse der Stepping-Stones-SPZ-Multicenterstudie  
Klin Pädiatr 2010; 222(1): 18-25 **[IF: 1.546]**
- 167) Schiel R, Stachow R, Fröhlich C, Koch S, Hermann T, Regling B, Holl RW  
Psychosoziale Charakteristika von Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes mellitus, die zur stationären Rehabilitation eingewiesen werden – Eine bundesweite „DPV-Wiss“-Analyse  
Diabetologie und Stoffwechsel, 5, 104 - 109, 2010
- 166) Schütt M, Holl RW, Krieg, A, Zwick N, Schwaab B  
Diabetologie in der kardiologischen Anschlussheilbehandlung. Diabetes, Stoffwechsel und Herz 18: 85-89, 2009
- 165) Weyhreter H, Braun J, Holl RW, Mock L, Gsell K, Bode H  
Kinder mit Verdacht auf eine Aufmerksamkeitsstörung: Diagnostik und Interventionsentscheidung – Ergebnisse einer multizentrischen Beobachtungsstudie  
Pädiatrische Praxis 73, 593 – 606, 2009



- 164) Mortensen H, Swift PFG, Holl RW, Hougaard P, Hansen L, Bjoerndalen H, deBeaufort CE, Knip MI, Hvidoere Study Group on Childhood Diabetes.  
Multinational study in children and adolescents with newly diagnosed Type 1 diabetes: Association of age, ketoacidosis, HLA Status and autoantibodies on residual beta-cell function and glycemic control 12 months after diagnosis.  
Pediatric Diabetes, 2009 **[IF: 2.424]**
- 163) Weitzel D, Dost A, Pfeffer U, Herbst A, Knerr I, Holl RW, for the DPV-Wiss study group  
Initial insulin therapy in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus (T1DM): An analysis of 8678 patients with newly diagnosed type 1 diabetes in Germany and Austria  
Pediatric Diabetes 2010;11: 159 - 165 **[IF: 2.424]**
- 162) Neu A, Hofer S, Karges B, Oeverink R, Rosenbauer J, Holl RW, DPV-initiative and the German BMBF Competence network for Diabetes mellitus  
Ketoacidosis at diabetes onset is still frequent in children and adolescents: a multicentre analysis of 14,664 patients from 106 institutions  
Diabetes Care 2009;32 1647-1648 **[IF: 7.851]**
- 161) Hofer SE, Heidtmann B, Raile K, Fröhlich-Reiterer E, Lilienthal E, Berghaeuser MA, Holl RW for the DPV-Science-Initiative and the German working group for insulin pump treatment in pediatric patients.  
Discontinuation of insulin pump treatment in children, adolescents and young adults. A multicenter analysis based on the DPV database in Germany and Austria.  
Pediatric Diabetes, 2010, 11, 116 - 121 **[IF: 2.424]**
- 160) Dost A, Hofer S, Herbst A, Stachow R, Schober E, Müller UA, Holl RW for the Initiative DPV-Science and the German Competence Network Diabetes:  
Factors contributing to terminal digital preference in 91398 patients with diabetes mellitus in Germany and Austria: Possible impact on therapeutic decisions  
Diabetic Medicine 26, 947 – 953, 2009 **[IF: 2.970]**
- 159) Mortensen H, Hougaard P, Swift P, Hansen L, Holl RW, Hoey H, Bjoerndalen H, de Beaufort C,, Chiarelli F, Danne T, Schoenle E, Åman J on behalf of the Hvidore study group on childhood diabetes.  
New definition for the partial remission period in children and adolescents with type 1 diabetes.  
Diabetes Care, 32, 1384 – 1390, 2009 **[IF: 7.851]**
- 158) Craig TJ, Shimomura K, Holl RW, Flanagan SE, Ellard S, Ashcroft FM  
An in-frame deletion in Kir6.2 (KCNJ11) causing neonatal diabetes reveals a site of interaction between Kir6.2 and SUR 1  
J Clin Endocrinol Metab 94, 2551-2557, 2009 **[IF: 5.493]**
- 157) Holl RW  
Neonatal diabetes mellitus: treatment with sulfonylurea in a preterm born infant  
Klin Paediatr. 2009 Mar-Apr;221(2):52-53 **[IF: 0.103]**
- 156) Schober E, Rami B, Grabert M, Thon A, Kapellen Th, Reinehr Th, Holl RW on behalf of the DPV-Wiss Initiative of the German Working Group for Pediatric Diabetology and the German Competence Network Diabetes mellitus  
Phenotypical aspects of Maturity-onset diabetes of the young (MODY diabetes) in comparison to Type 2 diabetes mellitus (T2DM) in children and adolescents. Experience from a large multicenter data base.  
Diabet Med. 2009 May;26(5):466-73 **[IF: 2.970]**
- 155) Reinehr T, Hoffmeister U, Mann R, Goldapp C, Westenhöfer J, Egmond-Froehlich A, Bullinger M, Ravens-Sieberer U, Holl RW  
Medical care of overweight children under real-life conditions: The German BZgA Observation Study  
Int J Obes (Lond). 2009 Apr;33(4):418-423 **[IF: 3.640]**

- 154) Reinehr T, Widhalm K, l'Allemand D, Wiegand S, Wabitsch M, Holl RW on behalf of the APV-Wiss Study Group  
Two-year follow-up in 21,784 overweight children and adolescents with lifestyle intervention. Obesity (Silver Spring). 2009 Jun;17(6):1196-9 **[IF: 2.762]**
- 153) Kapellen TM, Wolf J, Rosenbauer J, Stachow R, Ziegler R, Szczepanski R, Holl RW for the DPV-Science-Initiative. Changes in the use of analogue insulins in 37206 children and adolescents with Type 1 Diabetes in 275 German and Austrian Centers during the last twelve years  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetology 117: 329 – 335, 2009 **[IF: 1.356]**
- 152) Schwab KO, Doerfer J, Naeke A, Rohrer T, Wiemann D, Marg W, Hofer SE, Holl RW on behalf of the German/Austrian pediatric DPV-Initiative  
Influence of food intake, age, gender, HbA<sub>1c</sub>- and BMI levels on plasma cholesterol in 29,979 children and adolescents with type 1 diabetes – Reference data from the German diabetes documentation and quality management system (DPV)  
Pediatric Diabetes 10: 184 – 192, 2009 **[IF: 2.424]**
- 151) Hofer SE, Rosenbauer J, Grulich-Henn J, Naeke A, Fröhlich- Reiterer E, Holl RW on behalf of the DPV-Wiss-Study Group.  
Smoking and metabolic control in children and adolescents with type 1 diabetes  
J Pediatr. 2009 Jan;154(1):20-23.e1 **[IF: 4.017]**
- 150) Röbl M, Knerr I, Keller KM, Jaeschke R, Hoffmeister U, Reinehr T, Holl RW  
Adipositas bei Kindern, Jugendlichen und ihren Eltern: Assoziation des standardisierten BMI zwischen Patienten, Eltern und Geschwistern anhand multizentrischer APV-Daten.  
Dtsch Med Wochenschr 133: 2448 – 2453, 2008 **[IF: 0.433]**
- 149) Berghaeuser MA, Kapellen T, Heidtmann B, Haberland H, Klinkert C, Näge A, Holl RW for the DPV-Science-Initiative and the German working group for insulin pump treatment in paediatric patients  
Continuous Subcutaneous Insulin Infusion in toddlers starting at diagnosis of type 1 diabetes mellitus. A multicenter analysis of 104 patients from 63 centers in Germany and Austria.  
Pediatric Diabetes 9(6):590-5, 2008 **[IF: 2.424]**
- 148) Fröhlich-Reiterer EE, Hofer S, Kaspers S, Herbst A, Kordonouri O, Schwarz HP, Schober E, Grabert M, Holl RW, on behalf of the DPV-Wiss Study Group  
Screening frequency for celiac disease and autoimmune thyroiditis in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus - Data from a German/Austrian multicenter survey  
Pediatric Diabetes 9(6):546-53, 2008 **[IF: 2.424]**
- 147) Reinehr T, Holl RW, Wabitsch M  
The German Working Group of Obesity in Childhood and Adolescence (AGA): Improving the quality of care for overweight and obese children in Germany.  
Obesity Facts 1, 26-32, 2008
- 146) Pflieger C, Kaas A, Hansen L, Alizadeh B, Hougaard P, Holl R, Kolb H, Roep BO, Mortensen H, Schloot NC  
Relation of circulating concentrations of chemokine receptor CCR5 ligands to C-peptide, proinsulin and HbA<sub>1c</sub> and disease progression in type 1 diabetes  
Clinical Immunology 128(1):57-65, 2008 **[IF: 3.606]**
- 145) Müller N, Schiel R, Osterbrink B, Holl RW, Kerner W, Hauner H, Beyer P, Hoyer H, Krug J, Müller UA, für den Ausschuss Qualitätssicherung, Schulung und Weiterbildung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft e.V.  
Behandlungsqualität von Patienten mit Diabetes mellitus Typ 1 und Typ 2 in Schwerpunktpraxis, Diabetesfachklinik und Akutkrankenhaus in der Bundesrepublik Deutschland 2005: Auswertung der Zertifizierungsdaten zur Diabeteseinrichtung DDG  
Diabetologie und Stoffwechsel 3, 41-50, 2008
- 144) Wiegand S, Raile K, Reinehr T, Hofer A, Näge A, Rabl W, Holl RW on behalf of the DPV-Wiss Study Group

- Daily insulin requirement of children and adolescents with type 1 diabetes - Effect of age, gender, BMI and mode of therapy  
Europ. J Endocrinol 158, 543 - 549, 2008 [IF: 3.239]
- 143) Knerr I, Dost A, Lepler R, Raile K, Schober E, Rascher W, Holl RW on behalf of the DPV Scientific Initiative Germany and Austria:  
Tracking and prediction of arterial blood pressure from childhood to young adulthood in 868 patients with type 1 diabetes  
Diabetes Care 31 (4), 726-727, 2008 [IF: 7.912]
- 142) Dost A, Klinkert C, Kapellen T, Lemmer A, Naeke A, Grabert M, Kreuder J, Holl RW:  
Arterial hypertension determined by ambulatory blood pressure profiles: Contribution to microalbuminuria risk in a multicenter investigation in 2105 children and adolescents with diabetes mellitus Type 1  
Diabetes Care 31 (4), 720 – 725, 2008 [IF: 7.912]
- 141) Rohrer T, Stierkorb E, Grabert M, Holterhus PM, Kapellen T, Knerr I, Mix M, Holl RW on behalf of the DPV Initiative Delayed menarche in young German women with type 1 diabetes mellitus: recent results from the DPV diabetes documentation and quality management system  
Eur J Pediatr. 167(7):793-799, 2008 [IF: 1.137]
- 140) Gerstl EM, Engelsberger I, Rabl W, Rosenbauer J, Gröbe H, Krause U, Holl RW;  
Metabolic control as reflected by HbA1c in children, adolescents and young adults with type-1 diabetes mellitus: Combined longitudinal analysis including 27035 patients from 207 centers in Germany and Austria during the last decade.  
Eur J Pediatr. 167(4):447-453, 2008 [IF: 1.137]
- 139) Weyhreter H, Holl RW, Beerstecher AM, Borsch M für die Studiengruppe: Interventionen zur Unterstützung der Regelversorgung von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes Typ I – Indikationen, Inanspruchnahme und Effekte - Ergebnisse einer multizentrischen Beobachtungsstudie.  
Klinische Pädiatrie 220, 70 – 76, 2008 [IF: 1.055]
- 138) Klinkert C, Bachran R, Heidtmann B, Krause U, Holl RW for the DPV-initiative  
Age-specific characteristics of the basal insulin-rate for pediatric patients on CSII  
Exp Clin Endocrinol Diabetes 116, 118-122, 2008 [IF: 1.445]
- 137) l'Allemand D, Wiegand S, Reinehr T, Müller J, Wabitsch M, Widhalm K, Holl RW on behalf of the APV-study group. Cardiovascular Risk in 26008 European Overweight Children as Established by a Multicenter Database  
Obesity (Silver Spring). 16(7):1672-9, 2008 [IF: 1.520]
- 136) Jakisch BI, Wagner VM, Heidtmann B, Lepler R, Holterhus PM, Kapellen TM, Vogel C, Rosenbauer C, Holl RW on behalf of the German/Austrian DPV Initiative and the Working Group for Pediatric Pump Therapy  
Comparison of continuous subcutaneous insulin infusion (CSII) and. multiple daily injections (MDI) in pediatric type 1 diabetes: A multi-center matched-pair cohort analysis over 3 years  
Diabetic Medicine 25(1):80-85, 2008 [IF: 2.484]
- 135) Wagner V, Rosenbauer J, Grabert M, Holl RW on behalf of the German Initiative on Quality Control in Pediatric Diabetology  
Severe hypoglycemia, metabolic control and diabetes management in young children with type 1 diabetes using insulin analogs - A follow up report of a large multicenter data base.  
Eur J Pediatr. 167(2):241-242, 2008 [IF: 1.137]
- 134) Reinehr T, Schober E, Roth CL, Wiegand S, Holl RW on behalf of the DPV-Wiss Study Group: Type 2 Diabetes in children and adolescents in a 2-year follow-up: Insufficient adherence to diabetes centers.  
Horm Res. 2008;69:107-113 [IF: 1.385]

- 133) Rohrer T, Stierkorb E, Heger S, Karges B, Krause U, Raile K, Schwab O, Holl RW on behalf of the DPV Initiative  
Delayed pubertal onset and development in German children and adolescents with type 1 diabetes: cross-sectional analysis of recent data from the DPV diabetes documentation and quality management system.  
Eur J Endocrinol. 2007 Nov;157(5):647-53. **[IF: 3.145]**
- 132) Schwab KO, Doerfer J, Holl RW für die DPV-Wiss-Studiengruppe  
Kardiovaskuläres Risiko bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1: Diagnose und Therapie der Risikofaktoren müssen stärker im Fokus stehen.  
Diabetes, Stoffwechsel und Herz 1(4), 271-277, 2007
- 131) Kordonouri O, Maguire AM, Knip M, Schober E, Lorini R, Holl RW, Donaghue KC.  
Diabetes in children and adolescents: Other complications and associated conditions.  
Pediatr Diabetes. 2007 Jun;8(3):171 - 176 **[IF: 2.162]**
- 130) Icks A, Holl RW, Giani G  
Economics in pediatric type 1 diabetes - results from recently published studies.  
Exp Clin Endocrinol Diabetes. 2007 Jul;115(7):448 - 454. **[IF: 1.445]**
- 129) Raile K, Galler A, Hofer S, Herbst A, Dunstheimer D, Busch P, Holl RW on behalf of the DPV-Wiss Study Group  
Diabetic nephropathy in 27,643 children, adolescents and adults with type 1 diabetes: effect of diabetes duration, HbA1c, hypertension, dyslipidemia, diabetes onset and gender. Analysis from the prospective German diabetes documentation and quality management system (DPV).  
Diabetes Care 30 (10): 2523 – 2528, 2007 **[IF: 7.912]**
- 128) Herbst A, Kordonouri O, Schwab K, Schmidt F, Holl RW for the DPV study group:  
Impact of physical activity on cardiovascular risk factors in children with type 1 diabetes: a multicenter study of 18,392 patients  
Diabetes Care 30 (2):203-9, 2007 **[IF: 7.912]**
- 127) Knerr I, Hofer SE, Holterhus PM, Näke A, Rosenbauer J, Weitzel D, Wolf J, Holl RW  
Prevailing therapeutic regimes and predictive factors for prandial insulin substitution in 26,687 children and adolescents with type 1 diabetes in Germany and Austria  
Diabet Med. 2007 Dec;24(12):1478-81 **[IF: 2.484]**
- 126) Holterhus PM, Odendahl R, Oesingmann S, Lepler R, Wagner V, Hiort O, Holl R; German/Austrian DPV Initiative; German Pediatric CSII Working Group.  
Classification of distinct baseline insulin infusion patterns in children and adolescents with type 1 diabetes on continuous subcutaneous insulin infusion therapy.  
Diabetes Care. 2007 Mar;30(3):568-73 **[IF: 7.912]**
- 125) Nielsen LB, Ploug KB, Swift P, Ørskov C, Jansen-Olesen I, Chiarelli F, Holst JJ, Hougaard P, Pörksen S, Holl RW, de Beaufort FC, Gammeltoft S, Rorsman P, Mortensen HB, Hansen L on behalf of the HVIDØRE study group:  
Co-localization of the Kir6.2/SUR1 channel complex with GLP-1 and GIP expression in human ileal cells and implications for glycaemic control in new onset type 1 diabetes.  
European Journal of Endocrinology. 2007 Jun;156(6):663 - 671. **[IF: 3.145]**
- 124) Holder M, Ludwig-Seibold C, Lilienthal E, Ziegler R, Heidtmann B, Holl RW für die DPV-Wiss-Initiative  
Trends in der Insulinpumpentherapie bei Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Typ-1-Diabetes von 1995-2006: Daten der DPV-Initiative  
Diabetologie und Stoffwechsel, 2, 169-174, 2007

- 123) Hilgard D, Johannsen C, Herbst A, Oeverink R, Mix M, Holl RW für die DPV-Studiengruppe: Entwicklung von Hospitalisierung und durchschnittlicher stationärer Verweildauer bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 in der Zeit von 1995 bis 2005  
Diabetologie und Stoffwechsel, 2, 153-160, 2007
- 122) Heidtmann B, Hilgard D, Kapellen T, Schumacher A, Lepler R, Schober E, Holl RW  
Die Insulinpumpentherapie bei kleinen Kindern bis zum 6. Lebensjahr: Vergleich der Stoffwechselparameter vor und 6 bzw. 12 Monate nach CSII-Beginn. Auswertung der DPV-Wiss-Daten für die Insulinpumpen-AG und DPV-Wiss-Initiative  
Diabetologie und Stoffwechsel 2, 33 – 37, 2007
- 121) Kapellen TM, Heidtmann B, Bachmann J, Ziegler R, Grabert M, Holl RW for the DPV-Science-Initiative and the German working group for insulin pump treatment in pediatric patients. Indications for insulin pump therapy in different age groups - an analysis of 1567 children and adolescents  
Diabet Med. 2007 Aug;24(8): 836 - 842 **[IF: 2.484]**
- 120) du Prel JB, Icks A, Grabert M, Holl RW, Giani G, Rosenbauer J in cooperation with ESPED and the initiative DPV-WISS in Pediatric Diabetology  
Socioeconomic conditions and type 1 diabetes in childhood in North Rhine–Westphalia, Germany  
Diabetologia 50, 720 -728, 2007 **[IF: 5.247]**
- 119) Icks A, Rosenbauer J, Strassburger K, Grabert M, Giani G, Holl RW, for the DPV Wiss Initiative  
Persistent social disparities in the risk of hospital admission of pediatric diabetic patients in Germany – prospective data from 1277 diabetic children and adolescents.  
Diabetic Medicine, 24, 440-442, 2007 **[IF: 2.484]**
- 118) Dost A, Herbst A, Kintzel K, Haberland H, Roth C, Gortner L, Holl RW  
Shorter remission period in younger versus older children with diabetes mellitus type 1  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes, 115, 33-37, 2007 **[IF: 1.356]**
- 117) Hoey H, McGee HM, Fitzgerald M, Mortensen HB, Hougaard P, Lynggaard H, Skovlund SE, Aanstoot HJ, Chiarelli F, Daneman D, Danne T, Dorchy H, Garandeau P, Greene S, Holl R, Kaprio E, Kocova M, Martul P, Matsuura N, Robertson K, Schoenle E, Sovik O, Swift P, Tsou RM, Vanelli M, Aman J for the Hvidore Study Group on Childhood Diabetes.  
Parent and health professional perspectives in the management of adolescents with diabetes: development of assessment instruments for international studies.  
Qual Life Res. 2006 Aug;15(6):1033-42. **[IF: 2.037]**
- 116) Busch P, Hammes HP, Kerner W, Kern W, Dapp A, Grabert M, Holl RW  
Rauchen als Risikofaktor für mikroangiopathische Veränderungen bei erwachsenen Patienten mit Typ 1 Diabetes: eine multizentrische Feldstudie.  
Diabetologie und Stoffwechsel 1, 305 – 310, 2006
- 115) Holl RW, Stachow R, Otto KP, Thon A, Hecker W, Dapp A, Krause U, Grabert M, Klinghammer A, Schober E für die DPV-Wiss-Initiative  
Trends in der Insulintherapie bei Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Typ-1-Diabetes von 1995 bis 2005: Daten der DPV-Initiative  
Diabetologie und Stoffwechsel 1, 252-260, 2006
- 114) Siegfried W, Kromeyer-Hauschild K, Zabel G, Siegfried A, Wabitsch M, Holl RW  
Stationäre Langzeittherapie der extremen juvenilen Adipositas  
Münchener Medizinische Wochenschrift 148, 35, 2-4, 2006
- 113) Herbst A, Bachran R, Kapellen T, Holl RW.  
Effects of regular physical activity on control of glycemia in pediatric patients with type 1 diabetes mellitus.  
Arch Pediatr Adolesc Med 160(5), 573 – 577, 2006 **[IF: 3.565]**

- 112) Schütt M, Kern W, Krause U, Busch P, Dapp A, Grziwotz R, Mayer I, Rosenbauer J, Wagner C, Zimmermann A, Kerner W, Holl RW; for the DPV initiative:  
Is the frequency of self blood glucose measurements related to longterm metabolic control?  
Multicenter analysis including 24.500 patients from 191 centers in Germany and Austria.  
Experimental and Clinical Endocrinology & Diabetes 114, 384 – 388, 2006 **[IF: 1.356]**
- 111) Reinehr T, Schober E, Wiegand S, Thon A, Holl RW.  
B-cell autoantibodies in children with type 2 diabetes mellitus: subgroup or misclassification?  
Arch Dis Child. 91(6):473-477, 2006 **[IF: 2.090]**
- 110) Nielsen LB, Mortensen HB, Chiarelli F, Holl RW, Swift P, de Beaufort C, Pociot F, Hougaard P, Gammeltoft S, Knip M, Hansen L; Hvidore Study Group.  
Impact of IDDM2 on disease pathogenesis and progression in children with newly diagnosed type 1 diabetes: reduced insulin antibody titres and preserved beta cell function.  
Diabetologia 49, 71-74, 2006 **[IF: 5.247]**
- 109) Dietrich JW, Gieselbrecht K, Holl RW, Böhm BO  
Patients on proton-pump inhibition therapy do not require adjustment of thyroxine substitution-dose.  
Horm Metab Res. 2006 Jan;38(1):57-59 **[IF: 1.385]**
- 108) Schwab OK Doerfler J, Hecker W, Grulich-Henn J, Wiemann D, Kordonouri O, Beyer P, Holl RW  
Spectrum and prevalence of atherogenic risk factors in 27358 children, adolescents and young adults with type 1 diabetes: Cross-sectional data from the German diabetes documentation and quality management system DPV.  
Diabetes Care 2006 Feb; 29(2):218-225 **[IF: 7.912]**
- 107) Herbst A, Roth CL, Dost AG, Fimmers R, Holl RW  
Rate of hypoglycaemia and insulin dosage in children during the initial therapy of type 1 diabetes mellitus  
Eur J Pediatr. 164 (10):633-638, 2005 **[IF: 1.137]**
- 106) Knerr I, Wolf J, Reinehr T, Stachow R, Grabert M, Schober E, Rascher W, Holl RW  
The Accelerator Hypothesis: Relationship between weight, height, body mass index and age at diagnosis in a large cohort of 9248 German and Austrian children with type 1 diabetes mellitus.  
Diabetologia, 48, 2501 – 2504, 2005 **[IF: 5.247]**
- 105) Schober E, Holl RW, Grabert M, Thon A, Rami B, Kapellen T, Seewi O, Reinehr T on behalf of the DPV-Wiss initiative of the German Working Group for Pediatric Diabetology  
Diabetes mellitus type 2 in childhood and adolescence in Germany: An estimate based on a big quality-control database.  
Europ J Pediatrics, 164, 705-707, 2005 **[IF: 1.137]**
- 104) Weyhreter H, Holl RW, Wagner V, Muche R, AM, Borsch, M für die Studiengruppe  
Lebensqualität und Stoffwechsel - Zur Situation von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes Typ I und deren Eltern - Ergebnisse einer multizentrischen Beobachtungsstudie  
Diabetes und Stoffwechsel, 14, 259 – 266, 2005
- 103) Lob-Corzilius T, Reinehr T, Wabitsch M, Holl RW für die APV-Studiengruppe:  
Standardisierte Dokumentation der medizinischen Versorgung adipöser Kinder und Jugendlicher in Deutschland, Österreich und der Schweiz: Software zur Adipositas-Patienten-Verlaufsdokumentation  
Kinder- und Jugendarzt 36, 450 – 455, 2005
- 102) Müller-Brandes C, Holl RW, Nastoll M, Ballmann M  
New criteria for impaired fasting glucose and screening for diabetes in Cystic Fibrosis  
European Respiratory Journal 25, 715 – 717, 2005 **[IF: 5.076]**
- 101) Reinehr T, Holl RW, Roth CL, Wiesel T, Stachow R, Wabitsch M, Aandler W on behalf of the DPV-Wiss Study Group  
Insulin resistance in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus: relation to obesity

- Pediatric Diabetes 6 (1), 5 – 12, 2005 **[IF: 2.162]**  
 Editorial von Fourlanos und Harrison, Seite 3-4
- 100) Wagner VM, Grabert M, Holl RW on behalf of the German Initiative on Quality Control in Pediatric Diabetology.  
 Severe hypoglycemia, metabolic control and diabetes management in children with type 1 diabetes in the decade after the Diabetes Control and Complications Trial – A large scale multicenter study.  
 Europ. J. Pediatrics 164, 73-79, 2005 **[IF: 1.137]**
- 99) Heidtmann B, Lepler R, Klinkert C, Deiss D, Grabert M, Holl RW für die AG Insulinpumpentherapie im Kindes- und Jugendalter und die DPV-Wiss-Initiative  
 Insulinpumpentherapie bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 in Deutschland  
 Auswertung der DPV-Wiss-Daten  
 Monatsschrift für Kinderheilkunde, 153: 947 – 953, 2005 **[IF: 0.161]**
- 98) Kaspers S, Kordonouri O, Schober E, Grabert M, Hauffa BP, Holl RW  
 Anthropometry, metabolic control and thyroid autoimmunity in type 1 diabetes with celiac disease – A multicenter survey  
 J of Pediatrics 145, 790-795, 2004 **[IF: 3.991]**
- 97) Bartus B, Holl RW, Leichter HE, Hecker W  
 Veränderungen in den Blutzuckerwerten junger Kinder mit Diabetes mellitus-Typ-1 nach einem altersgerechten Eltern-Kind-Training zur Hypoglykämie-Vermeidung  
 Diabetes und Stoffwechsel 13, 187 – 192, 2004
- 96) Reinehr T, Wabitsch M, Andler W, Beyer P, Böttner A, Chen-Stute A, Fromme C, Hampel O, Keller KM, Kilian U, Kolbe H, Lob-Corzilius T, Marg W, Mayer H, Mohnike K, Oepen J, Povel C, Richter B, Riedinger N, Schauerte G, Schmahlfeldt G, Siegfried W, Smuda P, Stachow R, van Egmond-Fröhlich A, Weiten J, Wiegand S, Witte S, Zindel V, Holl RW  
 Medical care of obese children and adolescents: APV-a standardised multicentre documentation to study initial presentation and cardiovascular risk factors in patients transferred to specialised treatment institutions  
 European Journal of Pediatrics, 163, 308 – 312, 2004 **[IF: 1.137]**
- 95) Hadstein C, Wühl E, Soergel M, Witte K, Schaefer F mit Kirschstein M, Danne T, Gellermann J, Holl RW, Krull F, Reichert H, Reusz GS, Rascher W  
 Normative values for circadian and ultradian cardiovascular rhythms in childhood.  
 Hypertension, 43:547-554, 2004. **[IF: 6.007]**
- 94) Icks A, Rosenbauer J, Haastert B, Rathmann W, Grabert M, Grandjour A, Giani G, Holl RW  
 Direct costs of pediatric diabetes care in Germany and their predictors.  
 Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes, 2004, 112: 302 – 309 **[IF: 1.356]**
- 93) Kordonouri O, Hartmann R, Holl RW  
 Thyroid antibody screening in children and adolescents with type 1 diabetes (response to Hoffmann).  
 Diabetes Care 26, 255 – 256, 2003 **[IF: 7.912]**
- 92) Cario H, Holl RW, Debatin KM, Kohne E  
 Insulin sensitivity and  $\beta$ -cell secretion in thalassemia major with secondary hemochromatosis: Assessment by oral glucose tolerance test.  
 European Journal of Pediatrics 162, 139 – 146, 2003 **[IF: 1.137]**
- 91) Kintzel K, Holl RW, Haberland H, Grabert M, Dost A für die DPV-Wiss-Initiative der pädiatrischen Diabetologen  
 Die diabetische Ketoazidose (DKA) bei Erkrankungsbeginn im Kindes- und Jugendalter in der Bundesrepublik - Eine retrospektive Auswertung zu Inzidenz und klinischen Parametern.  
 Diabetes und Stoffwechsel 12, 8 – 12, 2003
- 90) Stachow R, Wolf J, Kromeyer-Hauschild K, Dost A, Wabitsch M, Grabert M, Holl RW  
 Übergewicht und Adipositas bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1

- Prävalenz und Einflußfaktoren  
 Monatsschrift für Kinderheilkunde 151: 194 – 201, 2003 **[IF: 0.161]**
- 89) Cario H, Holl RW, Debatin KM, Kohne E  
 Disproportionately elevated fasting proinsulin levels in normoglycemic patients with thalassemia major are correlated to the degree of iron overload  
 Hormone Research 59: 73 – 78, 2003 **[IF: 1.385]**
- 88) Holl RW, Swift PGF, Mortensen HB, Lynggaard H, Hougaard P, Aanstoot HJ, Chiarelli F, Daneman D, Danne T, Dorchy H, Garandeau P, Greene S, Hoey HMCV, Kaprio EA, Kocova M, Martul P, Matsuura N, Robertson KJ, Schoenle EJ, Sovik O, Tsou RM, Vanelli M, Åman J  
 Insulin Injection Regimens and Metabolic Control in an International Survey of Adolescents with Type-1-Diabetes over 3 years: Results from the Hvidore Study Group.  
 European Journal of Pediatrics 162: 22 – 29, 2003 **[IF: 1.137]**
- 87) Wühl E, Witte K, Soergel M, Mehls O, Schaefer F, Kirschstein M, Busch C, Danne T, Gellermann J, Holl RW, Krull F, Reichert H, Reusz GS, Rascher W for the German Working Group on Pediatric Hypertension:  
 Distribution of 24-h ambulatory blood pressure in children: Normalized reference values and role of body dimensions.  
 J of Hypertension 20, 1995 – 2007, 2002 **[IF: 4.021]**
- 86) Holl RW, Grabert M, Beyer P, Hecker W, Heidtmann B, Kirsch W, Klinghammer A, Krause U, Kordonouri O, Lang E, Lange K, Nietzschmann U, und Ziegler R für die pädiatrische Initiative DPV-Wiss  
 Welche Insulinsubstitution führen Kinder und Jugendliche mit Typ-1-Diabetes in Deutschland heute durch? Analyse der DPV-Wiss-Daten 1995-2001  
 Diabetes und Stoffwechsel 11; 209 – 216, 2002
- 85) Kordonouri O, Klinghammer A, Lang EB, Grüters-Kieslich A, Grabert M, Holl RW on behalf of the DPV-initiative.  
 Thyroid autoimmunity in children and adolescents with type 1 diabetes: a multi-center survey.  
 Diabetes Care 25, 1346 – 1350, 2002 **[IF: 7.912]**
- 84) Grabert M, Holl RW, Krause U, Melzer I, Schweiggert F  
 Predicting the level of metabolic control using collaborative filtering  
 Medical Data Analysis (Ed: J. Crespo, V. Maojo, F. Martins),  
 Lecture Notes in Computer Science, Vol 2199, 108 – 112, 2001
- 83) Lange K, Stachow R, Kurzinsky U, Holl RW, Hürter P  
 Pädiatrische Betreuung von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes  
 Diabetes und Stoffwechsel 11, 14-22, 2002
- 82) Holl RW, Grabert M  
 The Quality Circle: How to improve the outcome of paediatric diabetes care.  
 Hormone Research 57 (S1): 105 – 109, 2002 **[IF: 1.385]**
- 81) Grabert M, Schweiggert F, Holl RW  
 A framework for diabetes documentation and quality management in Germany: 10 years of experience with DPV.  
 Computer Methods and Programs in Biomedicine, 69, 115 – 121, 2002 **[IF: 0.624]**
- 80) Wabitsch M, Ballauff A, Holl R, Blum WF, Heinze E, Remschmidt H, Hebebrand J  
 Serum leptin, gonadotropin, and testosterone concentrations in male patients with anorexia nervosa during weight gain.  
 J Clin Endocrinol Metab 86, 2982 – 2988, 2001 **[IF: 5.799]**
- 79) Icks A, Rosenbauer J, Holl RW, Grabert M, Giani G on behalf of the German Working Group on Quality Control in Childhood Diabetes



- Increased hospitalization with longer distance from treatment center in pediatric diabetes patients in Germany  
Diabetologia, 44, 1068 – 1069, 2001 [IF: 5.247]
- 78) Danne T, Mortensen HB, Hougaard P, Lynggaard H, Aanstoot HJ, Holl RW, Atchison JA, Chiarelli F, Daneman D, Dinesen B, Dorchy H, Garandeau P, Greene S, Hoey H, Holl RW, Kaprio EA, Kocova M, Martul P, Matsuura N, Robertson KJ, Schoenle EJ, Sovik O, Swift P, Tsou RM, Vanelli M, Aman J for the Hvidore Study Group on Childhood Diabetes.  
Persistent differences among centers over 3 years in glycemic control and hypoglycemia in a study of 3805 children and adolescents with type 1 diabetes from the Hvidore study group.  
Diabetes Care 24, 1342 – 1347, 2001 [IF: 7.912]
- 77) Hoey H, Aanstoot HJ; Chiarelli F, Daneman D, Danne T, Dinesen B, Dorchy H, Fitzgerald M, Garandeau P, Greene S, Holl RW, Hougaard P, Kaprio EA, Kocova M, Lynggaard H, Martul S, Matsuura N, McGee H, Mortensen HB, Robertson KJ, Schoenle EJ, Sovik O, Swift P, Tsou RM, Vanelli M, Aman J.  
Good metabolic control is associated with better quality of life in 2101 adolescents with type-1-diabetes.  
Diabetes Care, 24 (11), 1923 – 1928, 2001 [IF: 7.912]
- 76) Icks A, Rosenbauer J, Holl RW, Grabert M, Rathmann W, Giani G on behalf of the German working group for pediatric diabetology.  
Hospitalization among diabetic children and adolescents and the general population in Germany.  
Diabetes Care 24: 435 – 440, 2001 [IF: 7.912]
- 75) Dötsch J, Foerster W, Holl RW, Rascher W, Kiess W  
Case of XXXXY Syndrome  
Hormone Research 53, 154 – 156, 2000 [IF: 1.385]
- 74) Buck Ch, Thon A, Wolf A, Kohne E, Holl RW  
Stellenwert von Blutzucker, HbA1c und oralem Glucosetoleranz-Test in der Diagnostik des Diabetes mellitus bei Mukoviszidose (CF)  
Monatsschrift für Kinderheilkunde, 148, 698 – 701, Juli 2000 [IF: 0.161]
- 73) Weyhreter H, Holl RW, Heinze E, Debatin KM  
Emotionale und psychosoziale Korrelate des Diabetes mellitus – Ergebnisse einer Untersuchung an einer kinderdiabetologischen Ambulanz.  
Diabetes und Stoffwechsel, 9 (2): 61 – 66, 2000
- 72) Holl RW, Buck C, Babka C, Wolf A, Thon A  
HbA1c is not recommended as a screening test for diabetes in CF.  
Diabetes Care 23 (1), 126, 2000 [IF: 7.912]
- 71) Holl RW, Böhm B, Loos U, Grabert M, Heinze E, Homoki J  
Thyroid autoimmunity in children and adolescents with type-1 diabetes mellitus: Effect of age, gender and HLA-type.  
Hormone Research 52: 113 – 118, 1999 [IF: 1.385]
- 70) Holl RW, Thon A, Grabert M, Heinze E  
Urinary excretion of albumin in adolescents with type 1 diabetes.  
Diabetes Care 22 (9), 1555 - 1560, 1999 [IF: 7.912]
- 69) Holl RW, Pavlovic M, Heinze E, Debatin KM  
Circadian blood pressure during the early course of type 1 diabetes: Analysis of 1011 ambulatory blood pressure recordings in 354 adolescents and young adults.  
Diabetes Care 22, 1151 -1157, 1999 [IF: 7.912]
- 68) Cario H, Holl RW, Kohne E  
Glucose intolerance in patients with thalassemia major: Insulin resistance and hyperproinsulinemia.

- J Pediatr. Endocrinol Metabol 11, (S3) 953 - 955, 1998 **[IF: 0.811]**
- 67) Holl RW, Bucher P, Sorgo W, Heinze E, Homoki J, Debatin KM  
Suppression of growth hormone (GH) by oral glucose in the evaluation of tall stature.  
Hormone Research 51, 20 -24, 1999 **[IF: 1.385]**
- 66) Pavlovic M, Holl RW, Haeberle U, Schwarz K, Heinze E, Debatin KM, Lang D  
Angiotensin I converting enzyme and angiotensinogen gene polymorphisms related to 24-h blood  
pressure in pediatric type-1 diabetes mellitus.  
Europ Journal of Pediatrics, 158, 18 - 23, 1999 **[IF: 1.137]**
- 65) Hecker W, Holl RW for the German Pediatric Diabetology Group  
Quality of paediatric IDDM care in Germany: A multicenter analysis  
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism 12, 31 - 38, 1999 **[IF: 0.811]**
- 64) Hecker W, Bartus B, Heinze E, Holl RW  
Stoffwechseleinstellung bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ-1 deutscher und  
ausländischer Herkunft.  
Diabetes und Stoffwechsel 7, 177 - 180, 1998
- 63) Holl RW, Grabert M, Heinze E, Sorgo W, Debatin KM  
Age at onset and longterm metabolic control affect height in IDDM children and adolescents.  
Europ. Journal of Pediatrics 157: 972 - 977, 1998 **[IF: 1.137]**
- 62) Holl RW, Grabert M, Heinze E, Debatin KM  
Objective assessment of smoking habits by urinary cotinine measurement in adolescents and young  
adults with type 1 diabetes. Reliability of reported cigarette consumption and relationship to urinary  
albumin excretion.  
Diabetes Care 21, 787 - 791, 1998 **[IF: 7.912]**
- 61) Holl RW, Grabert M, Sorgo W, Heinze E, Debatin KM  
Contributions of age, gender and insulin administration to weight gain in subjects with IDDM.  
Diabetologia, 41, 542 - 547, 1998 **[IF: 5.247]**
- 60) Holl RW, Lang GE, Grabert M, Heinze E, Lang GK, Debatin KM  
Diabetic retinopathy in pediatric patients with type-1 diabetes: Effect of diabetes duration, prepubertal  
and pubertal onset of diabetes, and metabolic control.  
J Pediatrics 132, 790 - 794, 1998 **[IF: 3.991]**  
Editorial von W. Cutfield: Screening for diabetic retinopathy in childhood: Do the eyes have it?  
J Pediatrics 132: 760 - 762, 1998  
Review von W. Hecker in "pädiatrische praxis"
- 59) Mortensen HB, Robertson KJ, Aanstoot HJ, Danne T, Holl RW, Hougaard P, Atchison JA, Chiarelli F,  
Daneman D, Dinesen B, Dorchy H, Garandeau P, Greene S, Hoey H, Kaprio EA, Kocova M, Martul P,  
Matsuura N, Schoenle EJ, Soevik O, Swift P, Tsou RM Vanelli M, J Aman  
Insulin management and metabolic control of insulin-dependent diabetes in childhood and adolescence  
in 18 countries.  
Diabetic Medicine 15: 752 - 759, 1998 **[IF: 2.484]**
- 58) Holl RW, Buck C, Cario H, Wolf A, Thon A, Heinze E, Kohne E, Debatin KM  
Diagnosis of diabetes mellitus in cystic fibrosis and thalassemia major.  
Diabetes Care 21: 671 - 672, 1998 **[IF: 7.912]**
- 57) Holl RW, Grabert M, Hecker W, Klinghammer A, Renner C, Schweiggert F, Teller W, Heinze E  
Qualitätssicherung bei der Betreuung von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes: Ein externer  
Vergleich in 23 pädiatrischen Diabeteszentren.  
Diabetes und Stoffwechsel 6: 83 - 90, 1997
- 56) Mullis PE, Eble A, Wagner JK, Holl RW, Silbergeld A, Laron Z

- Effect of different serum concentrations of growth hormone-binding protein (GHBP) on the regulation of GH receptor/GHBP gene transcription in a human hepatoma cell line.  
Hormone Research 47: 73 – 80, 1997 **[IF: 1.385]**
- 55) Holder M, Holl RW, Bartz J, Hecker W, Heinze E, Leichter HE, Teller W  
Influence of long-term glycemic control on the development of cardiac autonomic neuropathy in pediatric patients with type I diabetes.  
Diabetes Care 20: 1042 - 1043, 1997 **[IF: 7.912]**
- 54) Holl RW, Pfäffle R, Kim C, Sorgo W, Teller WM, Heimann G  
Combined pituitary deficiencies of growth hormone, thyroid stimulating hormone and prolactin due to Pit-1 gene mutation: A case report.  
Eur. J Pediatr. 156; 835 - 837, 1997 **[IF: 1.137]**
- 53) Holl RW, Wolf A, Thon A, Bernhard M, Buck C., Missel M, Heinze E, von der Hardt H, Teller WM  
Insulin resistance with altered secretory kinetics and reduced proinsulin in cystic fibrosis (CF) patients.  
J Ped Gastroenterology and Nutrition 25: 188 - 193, 1997 **[IF: 2.067]**
- 52) Bartz J, Sulzbach U, Heinze E, Teller W, Holl RW  
Körperzusammensetzung und Typ-I-Diabetes: Bioimpedanzmessung bei 274 Kindern und Jugendlichen.  
Deutsche Medizinische Wochenschrift 25: 815 – 819, 1997 **[IF: 0.584]**
- 51) Mortensen HB, Hougaard P, Aanstoot HJ, Atchison JA, Chiarelli F, Daneman D, Danne T, Dinesen B, Dorchy, H, Garandeau P, Greene S, Hoey H, Holl RW, Kaprio EA, Kocova M, Martul P, Matsuura N, Robertson KJ, Schoenle EJ, Sovik O, Swift P, Tsou RM, Vanelli M, Aman J. Comparison of metabolic control in a cross-sectional study of 2873 children and adolescents with insulin-dependent diabetes from 18 nations.  
Diabetes Care 20: 714 – 720, 1997 **[IF: 7.912]**
- 50) Buck C, Holl RW, Kohne E, Wolf A.  
Silastic catheters for home antibiotic therapy in patients with cystic fibrosis.  
Europ. J. Pediatrics 156: 209 - 211, 1997 **[IF: 1.137]**
- 49) Pavlovic M, Reile MA, Heinze E, Teller WM, Holl RW.  
ACE-gene-polymorphism: relationship to nephropathy or hypertension in pediatric patients with type-I-diabetes mellitus.  
Exp Clin Endocrinol Diabetol. 105: 248 - 253, 1997 **[IF: 1.356]**
- 48) Holl RW, Wössner R, Sorgo W, Heinze E, Homoki J, Teller WM.  
Hyperinsulinismus während der Therapie mit Wachstumshormon (STH) bei Patienten mit STH-Mangel oder Ullrich-Turner-Syndrom.  
Monatsschrift für Kinderheilkunde, 145: 249 - 254, 1997 **[IF: 0.161]**
- 47) Soergel M, Kirschstein M, Busch C, Danne T, Gellermann J, Holl R, Krull F, Reichert H, Reusz GS, Rascher W.  
Twenty-four hour ambulatory blood pressure values in healthy children and adolescents. A multicenter trial including 1141 subjects.  
J Pediatrics, 130: 178 - 184, 1997 **[IF: 3.991]**
- 46) Holl RW, Teller WM, Heinze E  
Semilente-insulin at bedtime is superior to NPH-insulin for suppression of the Dawn-phenomenon in adolescents with type-I-diabetes.  
Exp. Clin. Endocrinol Diabetes 104: 360 - 364, 1996 **[IF: 1.356]**
- 45) Weyhreter H, Holl RW.  
Was wird aus Kindern mit Diabetes mellitus im Erwachsenenalter? Ergebnisse einer Nachuntersuchung ehemaliger Patienten einer kinderdiabetologischen Ambulanz.  
Diabetes und Stoffwechsel, 2 (5), 56 - 62, 1996

- 44) Holl RW, Heinze E, Teller WM.  
EDV-Einsatz in Diabeteszentren  
Diabetes-Journal Schulungsprofi 3, 23 - 30, 1995
- 43) Holl RW, Teller WM, Heinze E.  
Durchführung der intensivierten Insulintherapie bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ I.  
Sozialpädiatrie und Kinderärztliche Praxis, 11, 618 - 624, 1995
- 42) Mullis PE, Holl RW, Lund T, Eble A, Brickell PM.  
Regulation of human growth hormone-binding protein production by human growth hormone in a hepatoma cell line.  
Molecular and Cellular Endocrinology 111, 181 - 190, 1995 **[IF: 2.918]**
- 41) Holl RW, Lang G, Grabert M, Teller W, Heinze E.  
Spätkomplikationen bei Diabetes mellitus: Beginnt die Prävention schon während der Kindheit?  
Monatsschrift Kinderheilkunde, 143, S12 - S25, 1995 **[IF: 0.161]**
- 40) Heinze E, Vetter U, Holl RW, Brenner RE.  
Glibenclamide stimulates growth of human chondrocytes by IGF I dependent mechanisms.  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes 103, 260 - 265, 1995 **[IF: 1.356]**
- 39) Holl RW, Heinze E, Wolf A, Rank M, Teller WM.  
Reduced pancreatic insulin release and diminished peripheral insulin sensitivity contribute to the high incidence of impaired glucose tolerance and diabetes mellitus in patients with cystic fibrosis (CF).  
European J. Pediatrics, 154, 356 - 361, 1995 **[IF: 1.137]**
- 38) Holl RW, Heinze E, Neumann R, Traub P, Teller WM.  
24-Stunden-Blutdruckmessung in der Pädiatrie: Ergebnisse bei gesunden Kindern im Vergleich zu Patienten mit essentieller und sekundärer Hypertonie sowie mit Typ I Diabetes mellitus.  
Monatsschr. Kinderheilkd. 142: 272 - 278, 1994 **[IF: 0.161]**
- 37) Holl RW, Seifert M, Grabert M, Heinze E.  
Longitudinal analysis of somatic development in pediatric patients with diabetes mellitus type I: Genetic influences on growth, obesity and pubertal development.  
Diabetologia 37, 925 - 929, 1994 **[IF: 5.247]**
- 36) Holl RW, Kunze D, Etzrodt H, Teller WM, Heinze E.  
Turner syndrome: Final height, glucose tolerance, bone density and psychosocial status in 25 untreated patients.  
Europ. J. Pediatr. 153, 11 - 16, 1994 **[IF: 1.137]**
- 35) Seissler J, Amann J, Mauch L, Haubruck H, Wolfahrt S, Bieg S, Richter W, Holl RW, Heinze E, Northemann W, Scherbaum WA.  
Prevalence of autoantibodies to the Mr 65,000 and Mr 67,000 isoforms of glutamate decarboxylase (GAD) in insulin-dependent diabetes mellitus.  
J. Clin. Invest. 92, 1394 - 1399, 1993 **[IF: 15.754]**
- 34) Holl RW, Schwarz U, Schauwecker P, Benz R, Veldhuis JD, Heinze E.  
Diurnal variation in the elimination rate of human growth hormone (GH): the serum GH half-life is prolonged in the evening, and affected by the source of the hormone, as well as by body size and serum estradiol.  
J. Clin. Endocrinol. Metab. 77, 216 - 220, 1993 **[IF: 5.799]**
- 33) Holl RW, Kunze D, Blum WF, Benz R, Heinze E.  
The somatotropin-somatomedin-axis in adult patients with Turner syndrome: Measurement of stimulated GH, GH-BP, IGF-I, IGF-II and IGFBP-3 in 25 patients.  
Hormone Research 39, 30 - 35, 1993 **[IF: 1.385]**

- 32) Holl RW, Grabert M, Schweiggert F, Heinze E.  
Ein Computerprogramm zur prospektiven Datenerfassung bei jugendlichen Patienten mit Typ I Diabetes mellitus. Arbeitserleichterung, Qualitätskontrolle und Verbesserung der Kommunikation zwischen Diabeteszentrum, Hausarzt und Patient.  
Diabetes und Stoffwechsel 3, 232 - 238, 1993
- 31) Holl RW, Völk R, Heinze E.  
Evaluierung eines standardisierten Schulungsprogrammes für Eltern diabetischer Kinder.  
pädiatrische praxis 45, 649 - 654, 1993
- 30) Holl RW, Heinze E.  
Hohe morgendliche Nüchternblutzuckerwerte bei jugendlichen Patienten mit Diabetes mellitus Typ I: Dawn- oder Somogyi-Phänomen?  
Deutsche Medizinische Wochenschrift 40, 1503 - 1507, 1992 **[IF: 0.584]**
- 29) Holl RW, Siegler B, Scherbaum WA, Heinze E.  
The serum growth hormone-binding protein is reduced in young patients with insulin-dependent diabetes mellitus.  
J. Clin. Endocrinol. Metab. 76, 165 - 167, 1993 **[IF: 5.799]**
- 28) Holl RW, Rehm R, Walker P, Heinze E.  
24-Stunden-Blutdruckmessung bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ I: Beziehung zu Diabetesdauer, Übergewicht und Urinalbuminausscheidung.  
Zeitschrift für Kardiologie 81 25 - 27, 1992 **[IF: 1.157]**
- 27) Thon A, Heinze E, Feilen KD, Holl RW, Schmidt H, Koletzko S, Wendel U, Nothjunge J.  
Development of height and weight in children with diabetes mellitus: Report on two prospective multicentre studies, one cross-sectional, one longitudinal.  
Eur. J. Pediatr. 151, 258 - 262, 1992 **[IF: 1.137]**
- 26) Holl RW, Schröder H, Heinze E.  
Sind kleinwüchsige Jungen als Erwachsene benachteiligt?  
Deutsch. Med. Wochenschr. 116, 928 - 934, 1991 **[IF: 0.584]**
- 25) Holl RW, Heinze E.  
Gestörte Glukosetoleranz und Diabetes mellitus bei Ullrich-Turner-Syndrom.  
Monatsschr. Kinderheilkd. 139, 676 - 680, 1991 **[IF: 0.161]**
- 24) Holl RW, Snehotta R, Siegler B, Scherbaum W, Heinze E.  
Binding protein for human growth hormone (GHBP): Effects of age and weight.  
Hormone Research 35, 190 - 197, 1991 **[IF: 1.385]**
- 23) Holl RW, Thon A, Henrichs I, Kriechbaum M, Völk R, Heinze E.  
Diabetes-Schulungsprogramm für den ambulanten Unterricht von diabetischen Kindern und Jugendlichen sowie deren Eltern.  
Pädiatrische Praxis 41, 627 - 645, 1991
- 22) Heinze E, Schlickerrieder J, Holl RW, Ebert R.  
Reduced secretion of gastric inhibitory polypeptide in Turner patients with impaired glucose tolerance.  
Eur. J. Pediatr. 150, 339 - 342, 1991 **[IF: 1.137]**
- 21) Holl RW, Hartman ML, Veldhuis JD, Taylor WM, Thorner MO.  
30-second-sampling of plasma growth hormone (GH) in man: Correlation with sleep stages.  
J. Clin. Endocrinol. Metab. 72, 854 - 861, 1991 **[IF: 5.799]**
- 20) Thorner MO, Vance ML, Hartman ML, Holl, RW, Evans WS, Veldhuis JD, VanCauter E, Copinschi G, Bowers CY.  
Physiological role of somatostatin on growth hormone regulation in humans.

- Metabolism-Clinical and Experimental 39, 40 - 42, 1990 **[IF: 2.497]**
- 19) Felder RA, Holl RW, Martha PJr, Bauler G, Hellman P, Wills MR, Thorner MO.  
Influence of matrix on serum growth hormone concentrations in commercial IRMA immunoassays.  
Clin. Chem. 35 (7), 1423 - 1426, 1989 **[IF: 5.454]**
- 18) Holl RW, Thorner MO, Zysk JR, Leong DA.  
Ionophore Bromo-A23187 reveals cellular calcium stores in single pituitary somatotropes.  
Molecular and Cellular Endocrinology 64, 105 - 110, 1989 **[IF: 2.918]**
- 17) Holl RW, Thorner MO, Leong DA.  
Cytosolic free calcium in normal somatotropes: Effects of forskolin and phorbol ester.  
Am. J. Physiol. 256 (Endocrinol. Metab. 19) E375 - E379, 1989 **[IF: 4.123]**
- 16) Fehm HL, Holl RW, Spaeth-Schwalbe E, Born J, Voigt KH.  
Ability of corticotropin releasing hormone to stimulate cortisol secretion independent from pituitary adrenocorticotropin.  
Life Sciences 42, 679 - 686, 1988 **[IF: 2.389]**
- 15) Thorner MO, Holl RW  
The somatotrope: an endocrine cell with functional calcium transients.  
J. exp. Biology 139, 169 - 180, 1988 **[IF: 2.631]**
- 14) Holl RW, Thorner MO, Mandell GL, Sullivan JA, Sinha YN, Leong DA.  
Spontaneous oscillations of intracellular calcium and growth hormone secretion.  
J. Biol. Chem. 263, 9682 - 9685, 1988 **[IF: 5.808]**
- 13) Holl RW, Thorner MO, Leong DA.  
Intracellular calcium concentration and growth hormone secretion in individual somatotropes: Effects of growth hormone-releasing factor (GRF) and somatostatin (SRIF).  
Endocrinology 122, 2927 - 2932, 1988 **[IF: 5.236]**
- 12) Holl RW, Loos U, Hetzel WD, Heinze E, Fehm HL.  
Combined pituitary stimulation test: interactions of hypothalamic releasing hormones in man.  
J. Endocrinol. Invest. 11, 219 - 223, 1988 **[IF: 1.469]**
- 11) Homoki J, Holl RW, Teller WM.  
Harnsteroidprofile bei Cushing Syndrom und Tumoren der Nebennierenrinde.  
Klin. Wochenschr. 65, 719 - 726, 1987
- 10) Burkhardt R, Wierschin W, Conrads R, Holl RW.  
Diagnostik umschriebener maligner und diffuser benignen Leberveränderungen mit der Ultraschall-Sonographie und CT. Medizinische Welt 38, 302 - 307, 1987
- 9) Holl RW, Fehm HL, Voigt KH, Steiner K, Teller WM.  
Acute effects of desipramine and clomipramine on pituitary-adrenal axis in man.  
Horm. Metab. Res. 18, 134 - 137, 1986 **[IF: 1.997]**
- 8) Holl RW, Fehm HL, Hetzel WD, Heinze E, Voigt KH.  
Globaler Hypophysenstimulationstest mit Releasing-Hormonen.  
Deutsche Medizinische Wochenschrift 110(24), 953 - 955, 1985
- 7) Fehm HL, Klein E, Holl RW, Voigt KH.  
Evidence for extrapituitary mechanisms mediating the morning peak of plasma cortisol in man.  
J Clin. Endocrinol. Metab. 58, 410 - 414, 1984 **[IF: 5.799]**
- 6) Fehm HL, Holl RW, Steiner K, Klein E, Voigt KH.  
Evidence for ACTH-unrelated mechanisms in the regulation of cortisol secretion in man.  
Klin. Wochenschr. 62, 19 - 24, 1984

- 5) Holl RW, Fehm HL, Voigt KH, Teller WM.  
The midday-surge in plasma cortisol induced by mental stress.  
Horm. Metab. Res., 16 (3), 158 - 159, 1984 **[IF: 1.997]**
- 4) Martin R, Geis R, Holl RW, Schaefer M, Voigt KH.  
Co-existence of unrelated peptides in oxytocin and vasopressin terminals of rat neurohypophysis:  
immunoreactive methionine- enkephalin-, leucine-enkephalin- and cholecystokinin-like substances.  
Neurosciences 8, 213 - 227, 1983
- 3) Fehm HL, Holl RW, Klein E, Voigt KH.  
The meal-related peak in plasma cortisol is not mediated by radioimmunoassayable ACTH.  
Clin. Physiol. Biochem. 1, 329 - 333, 1983
- 2) Holl RW, Fehm HL, Heymer B, Homoki J, Pfeiffer EF.  
Nebennierenrinden-Karzinom seit 9 Jahren - heute beschwerdefrei.  
Der Klinikarzt, 12 (4), 336 - 339, 1983
- 1) Holl R, Fehm HL, Voigt KH, Pfeiffer EF.  
Wertigkeit der ACTH-Bestimmung.  
Der Nuklearmediziner 3(5), 179 - 189, 1982

## Publikationsverzeichnis Prof. Reinhard W. Holl

### Übersichten – Buchkapitel - Leitlinien

- 72) Prinz N, Holl RW  
Aktuelle DPV-Registerdaten zur Versorgungslage von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes  
Gesundheitsbericht Diabetes 2023, Seite 217 - 227
- 71) Wagener W, Holl RW, Ebert O  
Menschen mit Diabetes in der Gesellschaft: Ansporn und Diskriminierung  
Gesundheitsbericht Diabetes 2023, Seite 147 - 152
- 70) Rosenbauer J, Kamrath C, Neu A, Holl RW  
COVID-19-Pandemie: Inzidenz und Ketoazidose bei Manifestation des Typ-1-Diabetes bei Kindern und Jugendlichen.  
Gesundheitsbericht Diabetes 2023, Seite 50-60
- 69) Holder M, Kapellen T, Ziegler R, Bürger-Büsing J, Danne T, Dost A, Holl RW, Holterhus PM, Karges B, Kordonouri O, Lange K, Müller S, Raile K, Schweizer R, vSengbusch S, Stachow R, Wagner V, Wiegand S, Neu A  
Diagnostik, Therapie und Verlaufskontrolle des Diabetes mellitus im Kindes- und Jugendalter  
Diabetologie und Stoffwechsel 16, (S2), S154-S167, 2021
- 68) Wagener W, Rinnert K, Holl RW, Ebert O  
Diabetes mellitus im (Arbeits-)Alltag – das persönliche Umfeld wirkt mit!  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2022: Die Bestandsaufnahme, Herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Gesellschaft und diabetesDE  
Seite 164-170
- 67) Prinz N, Lange K, Holl RW für das DPV-Register der pädiatrischen Diabetologie und die AGPD  
Kinder und Jugendliche mit Diabetes – aktuelle Versorgungssituation und Veränderungen der letzten 26 Jahre  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2022: Die Bestandsaufnahme, Herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Gesellschaft und diabetesDE  
Seite 219-231
- 66) Mönkemöller K, Kamrath C, Holl RW  
Ketoazidose bei Manifestation des Typ-1-Diabetes bei Kindern und Jugendlichen während der COVID-Pandemie  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2022: Die Bestandsaufnahme, Herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Gesellschaft und diabetesDE  
Seite 71-76
- 65) Rosenbauer J, Kamrath C, Neu A, Holl RW  
COVID-19-Pandemie: Auswirkungen auf die Inzidenz des Typ-1-Diabetes bei Kindern und Jugendlichen  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2022: Die Bestandsaufnahme, Herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Gesellschaft und diabetesDE  
Seite 62-70
- 64) Beate Karges und Reinhard Holl  
Diabetes mellitus Typ 1 bei Kindern und Jugendlichen: Assoziierte Erkrankungen (Kapitel 18)  
Seite 239-245  
In: Pädiatrische Endokrinologie und Diabetologie, Springer, 2019; O. Hiort et al
- 63) Holl RW  
Hyperglykämie.  
in: Michalk/Schönau: Pädiatrische Differentialdiagnose, Urban & Schwarzenberg,  
4. Auflage, 2018, Seite 609 bis 616



5. Auflage 2021, Seite 598 bis 604

- 62) Ebert O, Bohn B, Bertram B, Buchberger B, Finck H†, Hoß J, Hübner P, Krabbe L, Kulzer B, Küstner E, Lachenmayr B, Lemmen KD, Petry F, Rinnert K, Salomon M, Schütt W, Holl RW  
Diabetes und Straßenverkehr: DDG-Praxisempfehlungen  
Diabetologie und Stoffwechsel 13 (Supp 2), S253 – S267, 2018  
Diabetologie und Stoffwechsel 15, (S1), S216-S231, 2020  
Diabetologie und Stoffwechsel 16 (S2), S373-S388, 2021
- 61) Ebert O, Bohn B, Bertram B, Buchberger B, Finck H†, Hoß J, Hübner P, Krabbe L, Kulzer B, Küstner E, Lachenmayr B, Lemmen KD, Petry F, Rinnert K, Salomon M, Schütt W, Holl RW  
S2e-Leitlinie Diabetes und Straßenverkehr  
Diabetologie und Stoffwechsel 13, 54-174, 2018  
Diabetologie und Stoffwechsel S2, S278 – S288
- 60) Mahmud FH, Elbarbary NS, Fröhlich-Reiterer E, Holl RW, Kordonouri O, Knip M, Simmons K, Craig ME  
ISPAD Clinical Practice Consensus Guidelines 2018: Other complications and associated conditions in children and adolescents with type 1 diabetes  
Pediatric Diabetes October 2018; 19 (Suppl. 27): 275–286
- 59) Bischoff SC, Holl R  
Definition und Klassifikation von Übergewicht und Adipositas bei Kindern und Jugendlichen  
Epidemiologie und Risikofaktoren  
Klinische Präsentation, Diagnostik und Differenzialdiagnostik  
Konservative Therapie  
In: Stephan C. Bischoff (Hrsg): Adipositas: Neue Forschungserkenntnisse und Klinische Praxis. De Gruyter, 2018
- 58) Neu A, Bürger-Büsing J, Danne T, Dost A, Holder M, Holl RW, Holterhus PM, Kapellen T, Karges B, Kordonouri O, Müller S, Raile K, Schweizer R, vonSengbusch S, Stachow R, Wagner V, Wiegand S, Ziegler R  
Diagnostik, Therapie und Verlaufskontrolle des Diabetes mellitus im Kindes- und Jugendalter  
Diabetologie und Stoffwechsel 11, Supplement 2, S159-S169, 2016  
Diabetologie und Stoffwechsel 11, 35-117, 2016  
Diabetologie und StoffwechselS2 (Oktober 2019), S. 153-S156  
Diabetologie und Stoffwechsel S1 (Oktober 2020), S51-S64 ws2  
  
Diagnosis, Therapy and Follow-up of Diabetes Mellitus in Children and Adolescents  
German Diabetes Association Clinical Practice Guideline  
Exp Clin Endocrinol Diabetes 2019; 127: 341–352
- 57) Neu A, Beyer P, Bürger-Büsing J, Danne T, Etspüler J, Heidtmann B, Holl RW, Karges B, Kiess W, Knerr I, Kordonouri O, Lange K, Lepler R, Marg W, Näke A, Petersen M, Podeswik A, Stachow R, Sengbusch S, Wagner V, Ziegler R, Holterhus PM  
Diagnostik, Therapie und Verlaufskontrolle des Diabetes mellitus im Kindes- und Jugendalter  
Diabetologie und Stoffwechsel 10, (S2), S181-S191, 2015
- 56) Kapellen T, Holl RW  
Transition aus medizinischer Sicht: Diabetologie  
In: Transitionsmedizin – Multiprofessionelle Begleitung junger Erwachsener mit chronischer Krankheit. Herausgegeben von Martina Oldhafer. Schattauer 2015
- 55) Holl R  
Diabetes mellitus  
In: Reinhardt D, Nicolai T, Zimmer KP: Therapie der Krankheiten im Kindes- und Jugendalter. 9. Überarbeitete und erweitereteauflage. Springer, 2014, Seite 103 – 115

- 54) Bonfig W, Holl RW Growth in Diabetic Patients. In: Hermanussen M (Herausg.) Auxology: Studying Human Growth and Development. Schweizerbart Science Publishers, Stuttgart, 2013.
- 53) Kapellen TM, Busse-Voigt FP, Holl RW für das Kompetenznetz Diabetes (2012) Übergang von Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Diabetes mellitus Typ 1 von der Pädiatrie in die Erwachsenenmedizin. In: Reincke M / Zepp F (Herausg.): Medizinische Versorgung in der Transition. Spezielle Anforderungen beim Übergang vom Kindes- und Jugendalter zum Erwachsenenalter. Fuchs C, Kurth B-M, Scriba PC (Reihen-Herausg): Report Versorgungsforschung, Band 5, Deutscher Ärzte-Verlag Köln, Seite 117 – 122
- 52) Holl RW, Grabert M  
Diabetes bei Kindern und Jugendlichen: Entwicklungen in der Versorgung der letzten 12 Jahre  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2008, Herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Union, 115-122
- Neu bearbeitet in: Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2009, Herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Union, 105-113
- Neu bearbeitet in: Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2010, Herausgegeben von Diabetes Deutschland, Kirchheim-Verlag, 110-118
- Versorgung der Kinder und Jugendlichen mit Diabetes – Entwicklungen der letzten 16 Jahre.  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2012, Herausgegeben von DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
114 - 123
- Versorgung der Kinder und Jugendlichen mit Diabetes – Entwicklungen der letzten 19 Jahre.  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2015, Herausgegeben von DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
128 - 138
- Medizinische Versorgung von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes – Entwicklungen der letzten 20 Jahre.  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2015, Herausgegeben von DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
124 – 135
- Holl RW, Prinz N  
Medizinische Versorgung von Kinder und Jugendlichen mit Diabetes – Entwicklungen der letzten 21 Jahre.  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2017, Herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Gesellschaft (DDG) und DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
132 - 143
- Holl RW, Prinz N für das DPV-Register der pädiatrischen Diabetologie  
Medizinische Versorgung von Kinder und Jugendlichen mit Diabetes – Entwicklungen der letzten 22 Jahre.  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2018, Herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Gesellschaft (DDG) und DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
146 – 160
- Holl RW, Prinz N für das DPV-Register der pädiatrischen Diabetologie  
Medizinische Versorgung von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes – Entwicklungen der letzten 23 Jahre.  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2019, Herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Gesellschaft (DDG) und DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
136 – 145
- Holl RW, Prinz N für das DPV-Register der pädiatrischen Diabetologie  
Medizinische Versorgung von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes – Entwicklungen der letzten 24 Jahre.

- Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2020, Herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Gesellschaft (DDG) und DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
142 - 152
- Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2021, Herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Gesellschaft (DDG) und DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
245 - 255
- 51) Finck H, Holl RW, Ebert O  
Die soziale Dimension des Diabetes mellitus  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2012, Herausgegeben von DiabetesDE, Kirchhei-Verlag  
161 – 175
- Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2013, Herausgegeben von DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
141 – 150
- Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2014, Herausgegeben von DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
146 – 156
- Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2015, Herausgegeben von DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
139 – 150
- Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2016, Herausgegeben von DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
124 – 135
- Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2017, Herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Gesellschaft (DDG) und DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
144 – 156
- Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2018, Herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Gesellschaft (DDG) und DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
161 – 175
- Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2019, Herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Gesellschaft (DDG) und DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
164 – 169
- Holl RW, Ebert O  
Die soziale Dimension des Diabetes mellitus  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2020, Herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Gesellschaft (DDG) und DiabetesDE, Kirchheim-Verlag  
164 – 169
- Wagener W, Holl RW, Ebert O  
Teilhabe von Menschen mit Diabetes mellitus: soziale Blockade in unseren Köpfen?!  
Deutscher Gesundheitsbericht 2021, Herausgegeben von der Deutschen Diabets-Gesellschaft und DiabetesDE, Kirchheimverlag  
158-165
- 50) Finck H, Holl RW: Leben mit Diabetes  
In: Häring HU, Gallwitz B, Müller-Wieland D, Usadel, KH, Mehnert H: Diabetologie in Klinik und Praxis, Thieme, 6. Auflage, 2011, Seite 646-650
- 49) Müller U, Holl R, Müller N, Müller-Wieland D  
Diabetologie in: Lehrbuch Versorgungsforschung: Systematik – Methodik – Anwendung, Ed: Pfaff; Neugebauer, Glaeske, Schrappe. Schattauer, 2011
- 48) Kordonouri O, Maguire AM, Knip M, Schober E, Lorini R, Holl RW, Donaghue KC.  
Other complications and associated conditions with diabetes in children and adolescents.

Pediatr Diabetes. 2009 Sep;10 Suppl 12:204-10

- 47) Kapellen TM, Klinkert C, Heidtmann B, Haberland H, Hofer SE, Jakisch B, Holl RW for the DPV-Science-Initiative and the German working Group for Pediatric pump treatment and the Competence Network Diabetes.  
Insulin pump treatment in children and adolescents. Experiences of the German Working group for Pediatric pump treatment.  
Postgraduate Medicine 122 (3), 98 – 105, 2010
- 46) Dieudonne G, Knerr I, Hofer S, Faller U, Schwab KO, Dunstheimer D, Grulich-Henn J, Beyer P, Marg W, Näke A, Holl RW  
Was hat sich in der Betreuung pädiatrischer Patienten mit Typ-1-Diabetes in den letzten 12 Jahren verändert?  
PÄD praktische Pädiatrie Jahrgang 15, Heft 3, 2009: 141 – 144
- 45) Holl RW, Hoffmeister U, Heidenbluth N  
Qualitätssicherung Adipositas therapie:  
In: Ernährung:Kinderleicht: Praventio und Therapie von Übergewicht bei Kindern und Jugendlichen von Kurt Widhalm von Springer, Wien
- 44) Knerr I, Beyer P, Grabert M, Marg WE, Rami B, Rohrer T, Holl RW  
Treatment, metabolic control in young patients with type 1 diabetes.  
Review of Endocrinology, January 2008, 62-63
- 43) Schulze U, Holl RW, Goldbeck L  
Essstörungen und Typ-1-Diabetes im Kindes- und Jugendalter : Übersicht zur Komorbidität  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 156, 887-892, 2008
- 42) Holl RW, Heidenbluth N, Hoffmeister U  
Qualitätssicherung in der Betreuung adipöser Kinder und Jugendlicher  
In: Adipositas bei Kindern und Jugendlichen, Herausgegeben von M. Wabitsch und T. Reinehr, Marseille-Verlag, München, 2006, Seite 145 - 152
- 41) Holl RW  
Insulinresistenz bei Frühgeborenen.  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 153, 375-378, 2005
- 40) Holl RW  
Hyperglykämie.  
in: Michalk/Schönau: Pädiatrische Differentialdiagnose, Urban & Schwarzenberg, 2. Auflage, 2004
- 39) Wabitsch M, Reinehr T, Holl RW  
Therapieprogramme für übergewichtige Kinder und Jugendliche in Deutschland  
Schriftenreihe der wissenschaftlichen Verlagsgesellschaft Stuttgart, 2005
- 38) Scherbaum WA, Kiess W, Danne T, Beyer P, Holl RW, Kordonouri O, Lange K, Lepler R, Marg W, Neu A, Petersen M, Ziegler R  
Diagnostik, Therapie und Verlaufskontrolle des Diabetes mellitus im Kindes- und Jugendalter  
Evidenzbasierte Leitlinie der Deutschen Diabetes-Gesellschaft  
Diabetes und Stoffwechsel 13, 57 – 69, 2004
- 37) Holl RW, Hilgard D: Diabetes mellitus.  
In: Pädiatrie Integrativ, Urban und Fischer Verlag, 2004
- 35) Holl RW, Grabert M, Krause U, Schweiggert F for the German initiative on quality control in pediatric diabetology.  
Quality Management in Pediatric Diabetology.  
In: Diabetes mellitus in children and adolescence, (Ed: F. Chiarelli, K. Dahl-Jorgensen, W. Kiess)  
Pediatr. Adolesc. Med., Basel, Karger, 2005 Vol 10, S. 163 – 180

- 34) Heinze E, Holl RW  
Diabetes mellitus. In: Therapie der Krankheiten im Kindes- und Jugendalter, Herausgeber D. Reinhardt, 7. Auflage, Springer-Verlag 2004 , Seite 144 - 157
- 33) Grabert M, Krause U, Schweiggert F, Holl RW  
Vergleich von Struktur, Prozess und Ergebnisqualität in der Diabetologie: Erreichen zertifizierte Einrichtungen bessere Qualität?  
Informatik, Biometrie und Epidemiologie in Medizin und Biologie 34 (3), S- 181 – 183, 2003
- 32) Heinze E, Holl RW  
Tests of  $\beta$ -cell function in childhood and adolescence. In: Diagnostics of Endocrine Function in Children and Adolescents, Editor: M.B. Ranke. 3rd revised and extended edition. Karger, 2003
- 31) Fink H, Holl RW  
Die soziale Dimension des Diabetes mellitus.  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2003, herausgegeben von der Deutschen Diabetes Union. Kirchheim-Verlag, 2003  
Überarbeitete und aktualisierte Fassungen: 2004 bis 2009  
Neu bearbeitet in: Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2010, Herausgegeben von Diabetes Deutschland, Kirchheim-Verlag, 119-127
- 30) Heinze E, Holl RW  
Diabetes mellitus  
In: Reinhardt: Therapie der Krankheiten im Kindes- und Jugendalter, 7. Auflage, 2003
- 29) Heinze E, Holl RW  
Tests for  $\beta$ -cell function in Childhood and Adolescence  
In: Ranke MB (Ed): Diagnostics of Endocrine Function in Children and Adolescents. Basel, Karger 2003, pp 318 – 338
- 28) Holl RW: Diabetes mellitus  
In: Praxisbuch Jugendmedizin  
Herausgegeben von H. G. Dörr und W. Rascher (Herausgeber), Urban und Fischer, Seite 207 – 220, 2001
- 27) Rosenecker J, Eichler I, Holl RW  
Sekundärer Diabetes mellitus bei Mukoviszidose.  
In: D. Reinhardt, R. Krämer, M. Götz, M.H. Schöni (Herausgeber): Cystische Fibrose. Springer-Verlag, Seite 431 - 443, 2001
- 26) Holl RW, Grabert M  
Folgeerkrankungen bei Diabetes mellitus: Screening betroffener Kinder und Jugendlicher. Ergebnisse des Ulmer Diabetes-Dokumentationsprogrammes DPV  
Kinder- und Jugendarzt, 2001, 4127: 1-7
- 25) Holl RW, Dost AG  
Insulintherapie bei Kindern & Jugendlichen – ein Update. Pädiatrie hautnah 7, 271 – 275, 2001
- 24) Holl RW, Wabitsch M, Heinze E  
Typ-2-Diabetes mellitus in der Pädiatrie  
Übersichtsartikel, Monatsschrift für Kinderheilkunde, 149: 660 – 669, Juli 2001
- 23) Grabert M, Schweiggert F, Holl RW  
Qualitätsmanagement in der Diabetologie  
in: O. Scheibe, A. Ekkernkamp, „Qualitätsmanagement in der Medizin: Handbuch für Klinik und Praxis“. ecomed-Verlag, 2001
- 22) Grüters A, Holl RW, Hindmarsh P, Kruse K

Europäisches Weiterbildungsprogramm in pädiatrischer Endokrinologie und Diabetologie  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 148, 909 – 914, 2000  
Endokrinologie 24, 15-20, 2000

- 21) Borkenstein M, R.W. Holl, E. Lang, K. Lange, U. Nietzschmann  
Untersuchungen auf diabetische Folgeerkrankungen an Augen, Nieren und Nerven bei pädiatrischen Diabetespatienten.  
Diabetologie-Informationen 20 (2), 124 - 127, 1998
- 20) Hammes HP, K.D. Lemmen, N. Bornfeld, S. Herfurth, M.W. Ulig, A. Kampik, P. Kroll, H. Laqua, D. Look, A. Pfeiffer, R.W. Holl Leitfaden zur diabetischen Retinopathie und Makulopathie Diabetologie-Informationen 20 (3), 240 - 250, 1998
- 19) Cario H, Holl RW, Kohne E  
Glucose intolerance in patients with thalassemia major: Insulin resistance and hyperproinsulinemia. Proceedings of the Ares-Serono-Symposium „Endocrine Complications in Thalassemia major“, Ferrara, Italy, April 1998. Supplement to International Journal of Hematology, Elsevier, 1998
- 18) Leitlinien Kinderheilkunde: „Diabetes mellitus“ und „Hyperinsulinismus“  
Springer Verlag, 1999
- 17) Grabert M, Holl RW, Högel J, Schweiggert F, Teller W  
EDV-gestützte Qualitätssicherung in der pädiatrischen Diabetologie.  
in: Muche R, Büchele G, Harder D, Gaus W (Herausgeber): Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie 82, 259 – 263, Medizin Verlag München, 1997
- 16) Holl RW  
Hyperglykämie.  
in: Michalk/Schönau: Pädiatrische Differentialdiagnose, Urban & Schwarzenberg, 1998
- 15) Holl RW  
Computer Programs and Datasheets: Initiative on quality control of the German working group on pediatric diabetology.  
Proceedings of the 4<sup>th</sup> International Workshop, Diabetic Angiopathy in Children, Berlin, September 1997: Hormone Research 50 (S1) 68 - 73, 1998
- 14) Mortensen HB, Hougaard P, Aanstoot HJ, Atchison JA, Chiarelli F, Daneman D, Danne T, Dinesen B, Dorchy H, Garandau P, Greene S, Holl RW, Kaprio EA, Kocova M, Martul P, Matsuura N, Robertson KJ, Schoenle EJ, Sovik O, Swift P, Tsou RM, Vanelli M, Aman J.  
International perspectives in childhood and adolescent diabetes: A review.  
J. Pediatric Endocrinology and Metabolism 10, 261 - 264, 1997
- 13) Holl RW, Grabert M, Heinze E, Teller WM.  
Qualitätssicherung bei chronisch Kranken in der Pädiatrie: Wie können wir die Betreuung von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes verbessern?  
Hautnah Pädiatrie, 9, 125 - 132, 1997
- 12) Wolf A, Buck C, Holl RW.  
Diabetes mellitus bei Mukoviszidose: Neue Aspekte in Diagnostik und Therapie. Mukoviszidose aktuell, 4, 4 - 6, 1997
- 11) Holl RW, Wolf A, Heinze E, Teller WM.  
Nicht-immunologisch bedingte Formen des Diabetes mellitus bei Kindern und Jugendlichen.  
Fortbildungsserie, Monatsschrift für Kinderheilkunde 145, 159 - 176, 1997
- 10) Holl RW, Hürter P für die Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie  
Statement zur Qualitätssicherung in der pädiatrischen Diabetologie.  
Diabetes und Stoffwechsel 4, 481 - 484, 1995 sowie in Monatsschr Kinderheilk 143 (11), 1146 - 1149, 1995

- 9) Holl RW, Teller WM, Heinze E.  
Therapie und Stoffwechselkontrolle bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-I-Diabetes mellitus.  
Schriftenreihe der Diabetesakademie Bad Mergentheim, Band 28, 28-38, 1995
- 8) Holl RW, Heinze E, Teller W.  
Aktueller Stand der Wachstumshormontherapie.  
Arzneimitteltherapie 5, 140 - 150, 1994
- 7) Heinze E, Holl RW.  
Diät bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus.  
in: B. Koletzko, Ernährung chronisch kranker Kinder und Jugendlicher, Kapitel 17, Seite 254 - 266,  
Springer Verlag, Heidelberg, 1996
- 6) Holl RW.  
Hypophysäre Störungen.  
In: K. Kruse: Pädiatrische Endokrinologie. Ferdinand Enke Verlag, Stuttgart, 1993, S. 1 - 23  
überarbeitete 2. Auflage 1999
- 5) Heinze E, Holl RW.  
Pseudo-hypopituitary syndromes.  
In: J.R.Bierich (Herausg.): Growth disorders. Bailliere's Clinical Endocrinology and Metabolism. 6:3,  
557 - 571, 1992
- 4) Heinze E, Holl RW.  
Tests for  $\beta$ -cell function in childhood and adolescence. Untersuchung der pankreatischen  $\beta$ -Zell-  
Funktion bei Kindern und Jugendlichen. (deutsche und englische Ausgabe).  
in: M.B. Ranke (Herausg.): Functional Endocrinologic Diagnostics in Children and Adolescents, J & J  
Verlag, Mannheim. 2. Auflage, 1996
- 3) Rodens K, Holl RW, Rehm R, Heinze E.  
Schilddrüsenonographie und Antikörperstatus bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus  
(Typ-I): Eine Querschnittsuntersuchung.  
Ultraschalldiagnostik '90, J. Walser, H. Haselbach, W. Brandtner (Herausg.). Springer-Verlag, Berlin,  
Heidelberg, 1991
- 2) Heinze E, Holl RW.  
Diabetes mellitus.  
in: Reinhardt, D., G.-A. von Harnack (Herausg.) Therapie der Krankheiten des Kindesalters. ab 4.  
Auflage, Springer-Verlag, 1990 - 1996,
- 1) Thorner MO, Holl RW.  
Physiologisches Wachstum  
in: Hesch, R.D. (Hrsg.): Endokrinologie. Band A, Seite 537-558. Urban & Schwarzenberg, 1989

## Publikationsverzeichnis Prof. Reinhard W. Holl

### Sonstige Publikationen

- 68) Holl RW, Lanzinger S  
Versorgungsforschung mit dem DPV-Register  
Diabetologie und Stoffwechsel 2021; 16: 482-485
- 67) Lanzinger S, Holl RW  
Versorgungsforschung mit dem multizentrischen, prospektiven DPV-Register, in: Spitzenforschung in der Diabetologie. Innovationen und Auszeichnungen 2022, hrsg. von der ALPHA Informations-GmbH, Lampertheim 2022, S. 22 – 30.
- 66) Rathmann W, Fritsche A, Herder C, Holl R, Icks A, Kaltheuner M, Sheidt-Nave C, Schulze M im Namen der Kommission Epidemiologie und Versorgungsforschung  
Differenzierung von Subgruppen in der Diabetologie  
Positionspapier der Kommission Epidemiologie und Versorgungsforschung der DDG  
Abrufbar unter <https://www.deutsche-diabetes-gesellschaft.de/ueber-uns/ausschuesse-und-kommissionen/kommission-epidemiologie-und-versorgungsforschung.html>
- 65) Neu A, Bürger-Büsing J, Danne T, Dosst A, Holder M, Holl RW, Holterhus PM, Kapellen T, Karges B, Kordonouri O, Lange K, Müller S, Raile K, Scwhjeizer R, vSenbusch S, Stachow R, Waghner V, Wiegand S, Ziegler R  
Diagnosis, Therapy and Follow-up of Diabetes mellitus in Children and adolescents - German Diabetes Association: Clinical Practice Guideline  
Exp. Clin Endocrinol Diabetes 2019, 127: 341 - 352
- 64) Kommentar zu „sozioökonomischer Status als Risikofaktor für die Mortalität  
Diabetologie 10, 242-243, 2015
- 63) Holl RW, Fink K: Leichter, aktiver gesünder!?! – die Ergebnisse der KgAS-Studie.  
17. aid-Forum, AID Infordienst, ISBN 978-3-8308-1184-8
- 62) Neu A, Beyer P, Bürger-Büsing J, Danne T, Etspüler J, Heidtmann B, Holl RW, Karges B, Kiess W, Knerr I, Kordonouri O, Lange K, Lepler R, Marg W, Näke A, Petersen M, Podeswik A, Stachow R, von Sengbusch S, Wagner V, Ziegler R, Holterhus PM.  
Diagnosis, therapy and control of diabetes mellitus in children and adolescents.  
Exp Clin Endocrinol Diabetes. 2014 Jul;122(7):425-34.
- 61) Neu A, Beyer P, Bürger-Büsing J, Danne T, Etspüler J, Heidtmann B, Holl RW, Karges B, Kiess W, Knerr I, Kordonouri O, Lange K, Lepler R, Marg W, Näke A, Petersen M, Podeswik A, Stachow R, vSengbusch S, Wagner V, Ziegler R, Holterhus PM  
Diagnostik, Therapie und Verlaufskontrolle des Diabets mellitus im Kindes- und Jugendalter – Praxisempfehlung der Deutschen Diabetes Gesellschaft.  
Diabetologie und Stoffwechsel 9 (S2), S178 – S188
- 60) Torbahn G, Gellhaus I, Koch B, Eberding A, Fink K, Holl RW, vanEgmond-Fröhlich A  
Veränderung von Verhalten und Lebensqualität nach ambulanter Adipositaschulung  
Kinderärztliche Praxis 86 (1), 53-54, 2015
- 59) Holl RW  
Anthropometrie und Wahrscheinlichkeit für Diabetes mellitus Typ 1  
Pädiatrische praxis 83 (3), 409-410, 2015
- 58) Hermann J, Maahs DM, DuBose SN, Miller KM, Heidtmann B, DiMeglio LA, Rami-Merhar B, Beck RW, Schober E, Tamborlande WV, Kapellen TM, Holl RW



- Diabetesbehandlung: Deutschland – USA. Diabetes-Elternjournal, 4/ 2014, 18 - 20
- 57) Scheuing N, Konrad K, Thon A, Holl RW  
Diabetes bei Mukoviszidose: Was sollten Kinder- und Jugendärzte wissen?  
Päd Praktische Pädiatrie, 20, 365-369, 2014
  - 56) Schwab KO, Doerfer J, Krebs A, Schmidt-Trucksäss A, Holl RW  
Lipide und deren Einfluss auf Gefäßveränderungen bei Kindern und Jugendlichen  
DiabetesForum der Österreichischen Diabetes-Gesellschaft, 2014; 01: 20-22
  - 55) Schwab KO, Doerfer J, Krebs A, Schmidt-Trucksäss A, Holl RW  
Früher an später denken: Dyslipidämie und makrovaskuläre Veränderungen bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1  
Ärztewoche, 23. Jänner 2014; Seite 18
  - 54) Fink K, Molz E, Hungele A, Ranz R, Grabert M, Holl R  
Automatisches Erstellen und Verschicken eines Benchmarking-Reports zur Qualitätssicherung dokumentierter Diabetesdaten mittels SAS 9.3  
Rainer Muche, Ralf Minkenberg (Hrsg.): KSFE 2013. Proceedings der 17. Konferenz der SAS-Anwender in Forschung und Entwicklung (KSFE). Shaker Verlag, Aachen 2013. ISBN 978-3-8440-2049-6, Seite 135-146
  - 53) Fink H, Holl RW, Ebert O  
Die soziale Dimension des Diabetes mellitus.  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2014, Herausgeber: diabetes.DE; Seite 146 – 156
  - 52) Holl RW, Grabert M für die DPV-Initiative der pädiatrischen Diabetologie  
Versorgung von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes – Entwicklungen der letzten 18 Jahre  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2014, Herausgeber: diabetes.DE; Seite 136 – 145
  - 51) UA. Müller, N. Müller, R.W. Holl  
Erfassung / Dokumentation der Qualität der medizinischen Betreuung des Diabetes – Richtlinien der DDG  
In: Kursbuch Diabetologie 2013, Michael Nauck, Georg Brabant und Hans Hauner, Kirchheim Verlag, Mainz
  - 50) Holl RW  
Kinder und Jugendliche mit Diabetes mellitus: Wie sieht die Versorgungssituation in Deutschland aus?  
Current congress – 7. Herbsttagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 2013, S. 10-11
  - 49) Holl RW  
Typ-2-Diabetes vom Jugendalter bis zur Geriatrie: Unterschiede zwischen Männern und Frauen  
ADBWpublik, 3/2013, Seite 17-18
  - 48) Salgin B, Meissner T, Kapellen TM, Karges B, Wiegand S, Reinehr T, Rosenbauer J, Holl RW  
Typ-2-Diabetes bei Kindern und Jugendlichen  
päd praktische Diabetologie, 19, 76-83, 2013
  - 47) Fink H, Holl RW, O. Ebert  
Die soziale Dimension des Diabetes mellitus.  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2013, Herausgeber: diabetes.DE; Seite 141 – 150
  - 46) Holl RW, Grabert M für die DPV-Initiative der pädiatrischen Diabetologie  
Versorgung von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes – Entwicklungen der letzten 17 Jahre  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2013, Herausgeber: diabetes.DE; Seite 131 – 140
  - 45) Schober E, Holl RW  
Epilepsy in children and adolescents with type 1 diabetes  
Diabetes Voice 54(2), 43-44, 2011

- 44) Kleber M, Holl RW, Reinehr T: Typ 2 Diabetes mellitus im Jugendalter Aktuelles zur Entwicklung, Diagnostik und Therapie. Diabetes aktuell 2010 7(8): 357-360
- 43) Holl RW  
Aufbau und Bedeutung nationaler Register  
Current Congress, 34. Wissenschaftlicher Kongress der Deutschen Hochdruckliga eV / DHL – Deutsche Hypertonie Gesellschaft, Seite 8, 2010
- 42) Neu A, Beyer P, Bürger-Büsing J, Danne T, Etspüler J, Heidtmann B, Holl RW, Karges B, Kiess W, Knerr I, Kordonouri O, Lange K, Lepler R, Marg W, Näke A, Petersen M, Podeswik A, Stachow R, vonSengbusch S, Wagner V, Ziegler R, Holterhus PM  
Diagnostik, Therapie und Verlaufskontrolle des Diabetes mellitus im Kindes und Jugendalter. Praxis-Leitlinien der DDG  
Diabetologie und Stoffwechsel 5, S2, S155 – 165, 2010
- 41) Fink H, Holl RW  
Die soziale Dimension des Diabetes mellitus.  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2011, Herausgeber: diabetes.DE; Seite 114 – 123
- 40) Holl RW, Grabert M  
Medizinische Versorgung von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes – Entwicklungen der letzten 15 Jahre  
Deutscher Gesundheitsbericht Diabetes 2011, Herausgeber: diabetes.DE; Seite 105 – 113
- 39) Holterhus PM, Beyer P, Bürger-Büsing J, Danne T, Etspüler J, Heidtmann B, Holl RW, Karges B, Kiess W, Knerr I, Kordonouri O, Lange K, Lepler R, Marg W, Näke A, Neu A, Petersen M, Podeswik A, Stachow R, von Sengbusch S, Wagner V, Ziegler R Diagnostik, Therapie und Verlaufskontrolle des Diabetes mellitus im Kindes- und Jugendalter. Haak T, Kellerer M (Hrsg.): Evidenzbasierte Diabetes-Leitlinie DDG. [http://www.deutsche-diabetes-gesellschaft.de/leitlinien/EBL\\_Kindesalter\\_2009.pdf](http://www.deutsche-diabetes-gesellschaft.de/leitlinien/EBL_Kindesalter_2009.pdf)
- 38) Holl RW  
Diabetes und Soziales: pädiatrische Aspekte  
Der Diabetologe 5 (7), 539 – 548, 2009
- 37) Neu A, Beyer P, Bürger-Büsing J, Danne T, Etspuler J, Heidtmann B, Holl RW, Karges B, Kiess W, Knerr I, Kordonouri O, Lange K, Lepler R, Marg W, Näke A, Neu A, Petersen M, Podeswik A, von Sengbusch S, Stachow R, Wagner V, Ziegler R, Holterhus PM  
Diagnostik, Therapie und Verlaufskontrolle des Diabetes mellitus im Kindes- und Jugendalter  
DDG-Praxis-Leitlinie  
Diabetologie und Stoffwechsel S2, S155-S176, 2009
- 36) Holl RW: Summary and comment on “Optimizing postprandial glycemia in pediatric patients with type 1 diabetes using insulin pump therapy: impact of glycemic index and prandial bolus type. By O’Connell MA et al.  
International Diabetes Monitor 21, 188-189, 2009
- 35) Holl RW, Hungele A, Staib M, Grabert M  
DPV: Dokumentation für alle Diabetestypen (Datenmanagement Schwerpunkt)  
DiabetesForum 10, 17-23, 2009
- 34) Holl RW  
Kinder und Jugendliche: Entwicklungen in der Versorgung der letzten 12 Jahre  
Diabetesjournal 2 / 2008, 30 – 33
- 33) Holl RW, Schober E.  
Psychische Störungen bei Diabetes mellitus im Kindes- und Jugendalter  
Prävention und Rehabilitation, 19, 2-7, 2007

- 32) Schwab KO, Doerfler J, Holl RW for the DPV study group  
Childhood Diabetes in Germany and Austria: Earlier identification and timely treatment of risk factors may prevent future cardiovascular events.  
J Diabetic Microvascular Complications Today, 1, 16-19, March/April 2006
- 31) Holl RW  
Besonderheiten der Insulinbehandlung bei Kindern  
Diabetes aktuell – Diabetes-akademie Bad Mergentheim, März 2005, Seite 53 – 61
- 30) Auch mit Diabetes auf die höchsten Berge  
Diabetes aktuell – Hallo du auch: 4/2005, Seite 49
- 29) Holl RW  
Designerpharmaka: Insulinanaloge  
MedReport 26, 8 (2005)
- 28) Holl RW: Essen wir uns krank? Übergewicht – Adipositas – gestörter Zuckerstoffwechsel bei Kindern und Jugendlichen stellt eine Herausforderung für Familien, Beratungsteams und die Gesellschaft dar.  
Zucker 2/2004, 6-8
- 27) Holl RW: Benefits of CSII in pediatric patients. International Diabetes Monitor 17, 1, 26 – 28, 2005
- 26) Holl RW  
Stoffwechselkontrollen bei Typ-1-Diabetes. Diabetes- Hallo Du auch, 2/2004, 40 – 44
- 25) Schwab K.O., Krebs A, Doerfer J, Schmidt-Trucksäß A, Krebs K, Holl RW  
Atherosklerose bei Kindern und Jugendlichen: Notwendigkeit für ein frühes Screening und Therapie.  
Journalmed, 4: 18-20, 2004
- 24) Holl RW: Externes Qualitätsmanagement  
In: KGAS – Adipositas-Schulung: Trainingskonzept für adipöse Kinder und Jugendliche.  
Konsensusgruppe Adipositas-Schulung im Kindes- und Jugendalter (KGAS)  
Aid Infodienst Verbraucherschutz, Ernährung, Landwirtschaft e.V., 2004
- 23) Holl RW  
Nächtliche Unterzuckerungen: Ursachen und mögliche Folgen.  
Diabetes / Hallo Du auch, 3/2003, 44-49
- 22) Holl RW  
Review: Trias-Ratgeber Diabetes bei Kindern. Diabetes Hallo Du auch, 2/2003
- 21) Heidtmann B. R.W. Holl  
Insulinpumpen-Therapie bei Kindern und Jugendlichen: Übersicht zur Entwicklung, Erfolg und Besonderheiten dieser Therapieform  
Therapieforum Diabetes 2, 3 – 9, 2003
- 20) Holl RW  
Insulin resistance in GH-treated children: easy assessment by fasting glucose to insulin ratio.  
International Growth Monitor, 13, 14 – 15, 2003
- 19) Holl RW  
Die Situation von Menschen mit Diabetes – Erreichtes und Gewünschtes  
In: Diabetes mellitus, herausgegeben vom Bund diabetischer Kinder und Jugendlicher e.V. und vom Deutschen Diabetiker Verband eV, Kaiserslautern, 2002
- 18) Holl RW  
HbA1c – der Messwert der Blutzuckerkontrolle  
Diabetes - Hallo du auch, Heft 1 / 2002, Seite 55 - 58

- 17) Holl RW, Dost AG  
Insulintherapie bei Kindern und Jugendlichen – mehr Freiheit durch neue Behandlungsstrategien  
Heilberufe – Das Pflegemagazin. 53 (11), 38 - 40, 2001
- 16) R.W. Holl  
Buchbesprechung: P. Hürter, K. Lange: Kinder und Jugendliche mit Diabetes. Ein medizinischer und psychologischer Ratgeber für Eltern. Monatsschrift für Kinderheilkunde, 764, 8/2001
- 15) Holl RW, Grabert M für die Qualitätssicherungsinitiative der AG pädiatrische Diabetologie  
QS-DPV – das pädiatrische Qualitätssicherungssystem  
in: Qualitätssicherung in der Diabetologie: Qualitätssicherungsmaßnahmen mittels „Diabetes Care Basic Information Sheet“ – Konkrete Umsetzungen der Initiative von St. Vincente  
Herausgeber: A. Risse. Walter de Gruyter, Berlin – New York, im Druck
- 14) Holl RW  
Diabetes mellitus Typ 2 bei Jugendlichen – eine neue Erkrankung? Neues vom Internationalen Kongress der Kinderdiabetologen in Los Angeles. Diabetes aktuell – Hallo Du auch, 2001
- 13) Stachow R, Holl RW  
Prävalenz und Einflußfaktoren auf Übergewicht und Adipositas: Kinder und Jugendliche mit Typ-1-Diabetes mellitus mit gesunden Kindern im Vergleich.  
Symposium Medical 11, 19-20, 2001
- 12) Holl RW  
Diabetes mellitus bei Mukoviszidose  
Teil 1 (Ursache und Einteilung der Zuckerkrankheit): Heft 3/2000, Seite 18-20  
Teil 2 (Behandlung des Diabetes mellitus bei CF): Heft 4/2000, Seite 18-20,  
Mukoviszidose aktuell
- 11) Holl RW  
Längenwachstum bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes  
Diabetes aktuell – Hallo Du auch, 2000, Heft 4, Seite 52-55
- 10) Holl RW, Grabert M  
DPV – An Electronic Patient Record  
International Diabetes Monitor, Mai 2000
- 9) Kordonouri O, Grabert M, Holl RW  
Kinder mit Diabetes mellitus in Deutschland: Analyse der „DPV“-Daten  
Symposium Medical, 5, 24, 1999
- 8) Friske M, Holl RW, Landgraf R  
Der Gesundheits-Paß Diabetes (GPD) der Deutschen Diabetes-Gesellschaft: Ein Instrument zur Verbesserung der Diabetikerversorgung in Deutschland.  
Diabetes-Journal, Heft 1 (Titelthema), 1999
- 7) Holl RW: Typ-I-Diabetes bei Kindern und Jugendlichen: Präventionsstrategien in der Diabetologie, Typ-1-Diabetes bei Kindern und Jugendlichen. Der Internist, 11, 3-4, 1998
- 6) Hürter P, vonSchütz W, Waßmann A, Lange K, Martmüller R, Krowicky Ch, Walter K, Holl RW.  
Leserbrief zu der Arbeit von Willms et al, "Betreuung von diabetischen Kindern und Jugendlichen in Diabeteskliniken". Diabetes und Stoffwechsel 4 (7), 170 - 171, 1998
- 5) Holl RW, Schweiggert F, Grabert M  
DPV: Diabetessoftware zur prospektiven Verlaufsdokumentation.  
Informationsschrift zum Workshop "Diabetes und Informationstechnologie", herausgegeben von der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Prof. Dr. W.A. Scherbaum, Redaktion: Dr.-Ing. T. Bachring
- 4) Koordination des Schwerpunktthemas "Kinder und Jugendliche" im Diabetes Journal, 1997 - 1999

- 3) Wolf A, Buck C, Holl RW.  
Diabetes mellitus bei Mukoviszidose: Neue Aspekte in Diagnostik und Therapie. Mukoviszidose aktuell, 4, 4 - 6, 1997
- 2) Heinze E, Holl RW.  
Die Deklaration von Saint Vincent und ihre Bedeutung für diabetische Kinder und Jugendliche. Diabetes-Journal 12, 31 - 33, 1993
- 1) Heinze E, Holl RW.  
Die Deklaration von Saint Vincent: Diabetes-Betreuung und -Forschung in Europa. (Übersetzung der "Richtlinien für die Betreuung von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes" sowie zusammenfassende Stellungnahme).  
Monatsschrift Kinderheilkunde 141 (1993) 348 - 350

# **Akademische Publikationen**

**Prof. Reinhard W. Holl**

**Dissertation:** Bestimmung von Met-Enkephalin: Entwicklung eines Radioimmunoassays sowie einer Extraktionsmethode für Hypophysen- und Gehirngewebe. Ulm, 1980

**Betreuer:** Prof. Dr. K.H. Voigt, heute Direktor der Abteilung für Physiologie, Universität Marburg

**Habilitation:** Messung der intrazellulären Kalziumionenkonzentration in einzelnen Wachstumshormon- (STH) Zellen der Hypophyse.

Abteilung Pädiatrie I, Ärztlicher Direktor Prof. Dr. W.M. Teller, Ulm, 1992

**Venia Legendi:** 11/92

## Publikationsverzeichnis Prof. Reinhard W. Holl

### Kongressbeiträge und Abstracts

- 1190) Tittel SR, Sandy JL, Rompicherla S, Karges B, James S, Noor N, Zimmermann A, Fröhlich-Reiterer E, Maahs DM, Holl RW, Craig M, Ebekozi O  
Young Children with T1D on three continents: An especially vulnerable group in need of specialized healthcare  
Poster, ADA 2023, San Francisco
- 1193) Gohlke B\*, Reschke F\*, Lanzinger S, Böttcher C, Gemulla G, Dunstheimer D, Boom Lvd, Wölfle J, Holl RW for the DPV Initiative  
Earlier onset of puberty in girls and boys in a large cohort of adolescents with type 1 diabetes in German-speaking countries - data from the DPV initiative  
Abstract Control #: 8033, ENDO 2023, June 15-18, 2023 in Chicago, IL
- 1193) Lanzinger S, Holder M, Khodaverdi S, Reinauer C, Menzel U, Holl RW  
Gibt es einen Zusammenhang zwischen Kälteexposition im Winter und dem Auftreten einer diabetischen Ketoazidose bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes?  
Poster P142, Diabetes Kongress 2023 – 57. Jahrestagung der DDG. Berlin 17. – 20. 5. 2023  
Diabetologie 2023; 18:S70
- 1192) Tittel SR, Zimny S, Karl M, Meyhöfer S, Welp R, Kopp F, Augstein P, Holl RW  
Welche demografischen und klinischen Parameter sind entscheidend für die Vorhersage der Diagnose einer diabetischen Retinopathie im Erwachsenenalter? Ein Machine Learning-Ansatz  
Poster P086, Diabetes Kongress 2023 – 57. Jahrestagung der DDG. Berlin 17. – 20. 5. 2023  
Diabetologie 2023; 18:S48
- 1191) Prinz N, Mader JK, Möller C-D, Seufert J, Wagner C, Weber-Lauffer R, Welp R, Holl RW  
Variables Therapieansprechen von Menschen mit Typ-2-Diabetes und Adipositas auf SGLT-2 Inhibitoren und GLP-1 Rezeptoragonisten: Real-World Daten des DPV-Registers  
Poster P007, Diabetes Kongress 2023 – 57. Jahrestagung der DDG. Berlin 17. – 20. 5. 2023  
Diabetologie 2023; 18:S18  
Prämiert mit dem Posterpreis der DDG
- 1190) Eckert A, Zimny S, Altmeier M, Dugic A, Gillessen A, Lozkuft L, Götz G, Karges W  
Welche Beeinflussbaren Risikofaktoren für das Diabetes Fußsyndrom bei Erwachsenen mit Typ 1 und Typ 2 Diabetes können anhand des DPV Registers identifiziert werden?  
Poster P083, Diabetes Kongress 2023 – 57. Jahrestagung der DDG. Berlin 17. – 20. 5. 2023  
Diabetologie 2023; 18:S47
- 1189) Galler A, Auzanneau M, Von Dem Berge T, Golembowski S, Heidtmann B, Mütter S, Khodaverdi S, Schwettmann L, Holl RW  
THE USE OF DIABETES TECHNOLOGY IN CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH TYPE 1 DIABETES IN GERMANY IN REGARD TO IMMIGRANT GENERATIONAL STATUS AND COUNTRY OF ORIGINE.  
EP304 / #146 Topic: AS15 Human factor in the use of diabetes technology  
Poster, ATTD 2023, Berlin, Germany & Online, 22-25 February 2023.
- 1188) Lanzinger S, Biester T, Siegel E, Schöttler H, Placzek K, Klinkert C, Heidtmann B, Ziegler J, Holl RW  
ACUTE AND DELAYED EFFECTS OF MEAN DAILY AIR TEMPERATURE ON TIME BELOW RANGE AND TIME ABOVE RANGE IN 2,582 CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH T1D  
Poster #888, ATTD 2023, Berlin, Germany & Online, 22-25 February 2023.

- XXXX) Lanzinger S, Haberland H, Rauh K, Reinauer C, Rami-Merhar B, Khodaverdi S, Menzel U, Hamann J, Danne T  
 IMPROVED GLYCAEMIC CONTROL IN CHILDREN AND YOUNG ADULTS WITH TYPE 1 DIABETES USING TUBELESS INSULIN PUMPS VS MULTIPLE DAILY INJECTIONS IN COMBINATION WITH GLUCOSE SENSORS  
 Poster #1026, ATTD 2023, Berlin, Germany & Online, 22-25 February 2023.
- 1187) Tittel SR, Reschke F, Ermer U, Witsch M, Neu A, Scheel-Deja M, Heidtmann B, Freff M, Placzek K, Bierkamp-Christophersen D, Holl RW  
 Temporal resolution of CGM profiles from 6,235 subjects: Identifying time intervals with high / low risk of hyper- or hypoglycaemia in paediatric and adult type 1 diabetes  
 Vortrag, 16th International Conference on Advanced Technologies & Treatments for Diabetes (ATTD 2023) taking place in Berlin, Germany & Online, 22-25 February 2023.
- 1186) Auzanneau M, Schwettmann L, Mader JK, Jung R, Altmeier M, Kopp F, Zeyfang A, Holl RW for the DPV initiative  
 Socioeconomic disparities in access to CGM for adults with diabetes: Results from the German DPV registry  
 Abstract Number: 131  
 Vortrag, 16th International Conference on Advanced Technologies & Treatments for Diabetes (ATTD 2023) taking place in Berlin, Germany & Online, 22-25 February 2023.
- 1185) Auzanneau M, Schwettmann L, Polier M, Bokelmann J, Askenas M, Haberland H, Rüttschle H, Müller-Rößberg E, Holl RW  
 Diabetestechnologie in der Pädiatrie: Wo stehen wir in Deutschland? Daten des DPV-Registers zum Einfluss demographischer und sozioökonomischer Faktoren auf den Zugang zu SUP und AID in 2021“  
 zur Vortragspräsentation angenommen JAPED 2022, Lübeck  
 Freitag, 11.11.2022, 16:30-18:00 Uhr in der Session „Freie Vorträge Diabetologie“
- 1184) Lanzinger S, Biester T, Siegel E, Schöttler H, Placzek K, Klinkert C, Heidtmann B, Ziegler J, Holl RW  
 The impact of daily mean air temperature on time in hypoglycemia in 2,582 children and adolescents with type 1 diabetes – clinically relevant?  
 Vortrag, ISPAD 2022 Abu Dabi, 13. – 16. Oktober 2022
- XXXX) Lanzinger S  
 Improved glycaemic control and reduced DKA in a matched case-control study of tubeless insulin pumps vs multiple daily injections in combination with glucose sensors in children and adolescents with type 1 diabetes  
 Poster P115, ISPAD 2022 Abu Dabi, 13. – 16. Oktober 2022
- 1183) Brandt M, Schirmer M, Kleger P, Schnurbein vJ, Holle R, Holl RW, Hebebrand J, Wiegand S, Wabitsch M  
 Strukturierte Vor- und Nachsorge von adipositaschirurgischen Eingriffen bei Jugendlichen und jungen Erwachsenen: Positive Effekte auf die Follow-up Rate und die Supplementeinnahme in den ersten 12-Monaten postoperativ - Ergebnisse aus der JA-Studie  
 DAG-Jahrestagung München, Donnerstag, 06.10.2022, Poster P10-8
- 1182) Prinz N, Pomares-Millan JH, Kieß W, Rohrer T, Röbl M, Thönnies A, Wabitsch M, Weghuber D, Weihrauch-Blüher S, Wiegand S, Holl RW, Lanzinger S  
 Je früher bei Kindern und Jugendlichen mit Übergewicht eine standardisierte Lebensstilintervention begonnen wird, desto erfolgreicher und nachhaltiger die Maßnahme: Eine longitudinale K-Means Clusteranalyse von 13.149 Patienten des APV-Registers  
 Vortrag, DAG-Jahrestagung München, Donnerstag, 06.10.2022, Session 4, V-10-01
- 1181) Narayan K, Auzanneau M, Noor N, Rompicherla S, Ebekozi O, Glasstras S, Smart C, Bachmann S, Welp R, Maahs DM, Holl RW, Craig M  
 No BMI increase during the COVID-19 Pandemic in children and adults with T1D in three continents: Joint analysis of ADDN, T1DX and DPV registries  
 Oral presentation, ADA, 3.-7- Juli 2022



- 1180) Lunkenheimer F, Geirhos A, Domhardt M, Holl RW, Warschburger P, Meissner T, Müller-Stierlin, A, Baumeister H  
youthCOACHCE - Eine internet- und mobile-basierte Intervention bei Angst und Depression für Jugendliche mit chronischen somatischen Erkrankungen: randomisiert kontrollierte Pilotstudie  
Deutscher Psychotherapiekongress 2022, 7.-11. Juni , Poster #830
- 1179) Lanzinger S, Danne T, Sziegoleit S, Mader J, Hummel M, Berlemann B, Bramlage P  
Verwendung von Insulin Degludec bei Menschen mit Typ-1-Diabetes in der Routineversorgung –  
Ergebnisse aus dem multizentrischen DPV-Register  
Vortrag Freitag, 27.05.22 Freie Vorträge-Symposium IV 16:38 Uhr: Raum M8  
Diabetologie und Stoffwechsel, 2022, 17 (S1), S6-S7
- Holl RW  
Sensoren und Pumpen in Deutschland und Österreich  
Vortrag Donnerstag 26. 5. 2022, Raum A5, 12:30
- 1178) Eckert A, Fritsche A, Icks A, Siegel E, Mueller-Stierlin A, Karges W, Rosenbauer J, Auzanneau M, Holl RW  
Stationäre Krankenhausaufenthalte aufgrund orthopädischer Eingriffe: Häufigkeit und Liegedauer bei Menschen mit und ohne Diabetes zwischen 2015 und 2019 in Deutschland (ID: 48367)  
Posternummer: P 141, Posterbereich: 15. Versorgungsforschung | Gesundheitsökonomie | Qualitätssicherung  
Datum: 27.05.2022      Uhrzeit: 10:58 - 11:05 Uhr      Ort / Raum: Ebene 1 – Posterausstellung P141  
Diabetologie und Stoffwechsel, 2022, 17 (S1), 69
- 1177) Stahl-Pehe A, Kamrath C, Prinz N, Kapellen T, Menzel U, Kordonouri O, Schwab K, Bechtold-Dalla Pozza S, Rosenbauer J, Holl RW  
Anstieg der Prävalenz von Typ-1-Diabetes bei Kindern und Jugendlichen in Deutschland von 2002 bis 2020 (ID: 48581)  
Vortragsnummer: FV 04  
DDG-Symposium (hybrid): Freie-Vorträge-Symposium I  
Vortrag Mittwoch 25. 5. 2022, FV04, 14.52, Freie-Vorträge-Symposium I, Raum A2  
Diabetologie und Stoffwechsel, 2022, 17 (S1), S5
- 1176) Bächle C, Stahl-Pehe A, Prinz N, Meissner T, Kamrath C, Holl RW, Rosenbauer J  
„Wie viele Kinder und Jugendliche sind an Typ-1- und Typ-2-Diabetes mellitus erkrankt? Schätzung von Prävalenzen und Trends von 2002-2020 in Nordrhein-Westfalen“ (48795)  
56. Diabetes Kongress der Deutschen Diabetes Gesellschaft, 25. bis zum 28. Mai 2022 hybrid\* in Berlin  
Vortrag Mittwoch 25. 5. 2022, FV03, 14.41, Freie-Vorträge-Symposium I, Raum A2  
Diabetologie und Stoffwechsel, 2022, 17 (S1), S4-S5
- 1175) Lanzinger S, Biester T, Siegel E, Schöttler H, Placzek K, Klinkert C, Holl RW  
Einfluss der Temperatur-Tagesmittelwerte auf die Zeit im hypoglykämischen Glukosebereich bei 1.576 Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes – klinisch relevant?  
Vortrag Mittwoch, 25.05.22 FV09, Freie Vorträge-Symposium I 15:47 Uhr: Raum A2
- 1174) Auzanneau M, Fritsche A, Icks A, Müller-Stierlin A, Lanzinger S, Holl RW  
stationäre Krankenhausaufnahmen mit und ohne Diabetes in der DRG-Statistik 2015-2020  
57. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 25.-28. Mai 2022  
Poster, ID 48852  
Donnerstag, 27.05.2022, 10:30 - 10:37 Uhr - P137  
Diabetologie und Stoffwechsel, 2022, 17 (S1), S68
- 1173) Auzanneau M, Kieninger-Baum D, Laubner K, Galler A, Renner C, Praedicox K, Haberland H, Mirza J, Steigleder-Schweiger C, Gohlke B, Holl RW  
Gewichtsveränderungen bei Patienten mit Typ-1-Diabetes vor und während der COVID-Pandemie: Individuelle Zu- und Abnahme bei Erwachsenen und Kindern anhand der Daten des DPV-Registers

57. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 25.-28. Mai 2022  
Poster, ID P004  
Donnerstag, 26.05.2022, Posterbereich 1 - 14:21 Uhr - Klinische Diabetologie T1D  
Diabetologie und Stoffwechsel, 2022, 17 (S1), S19
- 1172) Prinz N, Denzer C, Bächle C, Klose D, Körner A, Reinehr T, Rosenbauer J, Schröder C, Wiegand S, Holl RW  
Typ-2 Diabetes bei Kindern und Jugendlichen - Zunahme oder spontane Schwankung seit Covid-19  
57. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 25.-28. Mai 2022  
Poster, ID P061  
Donnerstag 26. 5., Posterbereich 1, 14.42, Pädiatrische Diabetologie  
Diabetologie und Stoffwechsel, 2022, 17 (S1), S41
- 1171) Prinz N  
Individuals with type-2-diabetes experience distinct HbA1c improvement and BMI reduction in response to SGLT-2/GLP-1 use  
ECO / IFSO-EC Congress on Obesity, 4th to 7th of May 2022, Maastricht, the Netherlands.
- 1170) Karasik A, Lanzinger S, Chia-Hui Tan E, Yabe D, Jung Kim D, Sheu W H-H, Melzer-Cohen C, Holl RW, Ha K, Nyström T, Niskanen L, Linnemann Jensen M, Kyaw MH, Núñez J, EMPRISE study group for the EU and East Asia  
Efficacy and safety of empagliflozin in routine clinical practice in Europe, Israel and East Asia: Results from the EMPagliflozin compaRative effectIveness and SafEty (EMPRISE) study  
Oral Presentation at SFD 2022 (in French)
- 1169) vdBoom L, Auzanneau M, Woelfle J, Sindichakis M, Herbst A, Meraner D, Hake K, Klinkert C, Gohlke B, Holl RW  
Continuous glucose monitoring in CSII therapy in different age groups (0.5-<26 years) with T1D from 2018-2021: Analysis from the DPV registry on 43,538 patients from Germany, Austria, Luxemburg and Switzerland  
Oral Presentation, ATTD 2022, Paris
- 1168) Eckert A, Mader J, Altmeier M, Gillessen A, Dallmeier D, Hartmann B, Seufert J, Gözl S, Holl RW  
Bone fractures in type 2 diabetes (T2D) in a real-world registry: association with glycemic control or use of SGLT2-inhibitors?  
65. Kongress für Endokrinologie, Freiburg/online, 16.-19. 3. 2022, Abstract ID: 22
- 1167) Plattner E, Boettcher C, Dopfer C, Rosenecker J, Schwab KO, Wölfle J, Holl RW, Prinz N für die DPV-Initiative  
„The times they are a changin“: Zunahme der Insulinpumpentherapie, besserer Ernährungsstatus, aber auch häufigere arterielle Hypertonie und Mikroalbuminurie bei neu aufgetretenem CF-Diabetes im Periodenvergleich 2010-2014 vs. 2015-2020  
Mukoviszidosekongress, Onlineveranstaltung, 19. – 20. 11. 2021
- 1166) Voges H, Biester T, Kordonouri O, Holl RW  
Blutzuckermessung im Rettungsdienst: Auswertung der elektronischen Notarztprotokolle 2018 und 2019 im Landkreis Peine  
16. DGINA Jahrestagung 11.– 13. November 2021, Kongress Palais Kassel, www.dgina-kongress.de  
Deutsche Gesellschaft Interdisziplinäre Notfall- und Akutmedizin e. V.
- 1165) Joisten C, Wessely S, Gohlke B, Keiser S, Moliterno P, Torbahn G, Wagner A, Wiegand S, Hagen W, Holl RW  
BMI-z-Score (SDS) versus berechnetem Körperfettanteil zur Vorhersage möglicher Komorbiditäten adipöser Kinder und Jugendlicher – Analyse der APV Daten (ID 72)  
37. Jahrestagung der DAG, 5. – 6. 11. 2021, Wiesbaden  
Adipositas 2021; 15: 168
- 1164) Galler A, Röbl M, Wagner A, Dannemann A, Gellhaus I, Kapellen T, Linke S, Schauerte G, Stein R, Warschburger P, Weghuber D, Weihrauch-Blüher S, Wiegand S, Holl RW

- Adipositas­therapie bei Kindern und Jugendlichen in der COVID-19-Pandemie: Daten aus der Adipositas-Patienten-Verlaufsdokumentation (ID 69)  
37. Jahrestagung der DAG, 5. – 6. 11. 2021, Wiesbaden  
Adipositas 2021; 15: 168
- 1163) Wagner A, Prinz N, Wiegand S, Welp R, Raddatz D, Laubner K, Wabitsch M, Brückel J, Holl RW  
Adipositaschirurgie als Therapieoption für Patienten mit Adipositas oder Diabetes - Ein multizentrischer, deskriptiver Vergleich von Patienten mit Adipositas (APV Register) und Patienten mit Diabetes (DPV Register).“ (ID 56)  
37. Jahrestagung der DAG, 5. – 6. 11. 2021, Wiesbaden  
Adipositas 2021; 15: 156
- 1162) Lanzinger S, Reinauer C, Kapellen T, Bachmann S, Raile K, Rami-Merhar B, Biester T, Holder M, Holl RW  
Longitudinal follow-up of 93,887 children and adolescents with type 1 diabetes - 26 years of quality management based on the DPV registry  
47th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Virtual, October 13–15, 2021  
Oral Presentation Wednesday, October 13, 12:45 - 14:00 (O3, 13:00)  
Selected as the best oral presentation of the meeting  
Pediatric Diabetes 22 (S30), Oct. 2021, page 4
- 1161) Tittel SR, Wagner C, Warschburger P, Galler A, Merz U, Plaumann M, Bösch M, Holl RW  
Association between WHO-5 wellbeing questionnaire and clinical outcomes in children and young adults with type-1 diabetes  
47th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Virtual, October 13–15, 2021eP237  
Pediatric Diabetes 22 (S30), Oct. 2021, page 157-158
- 1160) vdBoom L, Gohlke B, Auzanneau M, Wölfle J, Herbst A, Meraner D, Hake K, Klinkert C, Holl RW  
The use of current diabetes technologies in different age groups with T1DM from 2018-2020  
47th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Virtual, October 13–15, 2021  
Oral Presentation, ISPAD 2021 Wednesday 13.10.2021, 12:45 bis 14 Uhr (O9, 13:36).  
Pediatric Diabetes 22 (S30), Oct. 2021, page 8
- 1159) Eckert A, Linke S, Schwab LO, vdBerge T, Schönau E, Duran I, Dost A, Joisten C, Bartelt H, Braune K, Holl RW  
Organised sport and cardiovascular risk factors in children and young adults with type 1 diabetes during the COVID-19 pandemic in Germany - (AS-ISPAD-2021-00132)  
47th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Virtual, October 13–15, 2021  
Oral Presentation, O21 Session title: Moderated Oral Session III, Thursday 14.10.2021, 11:30 - 12:30  
Pediatric Diabetes 22 (S30), Oct. 2021, page 16
- 1158) Kamrath C, Tittel SR, Dunstheimer D, Fröhlich-Reiterer E, Freff M, Böttcher C, Scheffler N, Lenze S, Gericke E, Thiele S and Holl RW  
Early versus late histological confirmation of celiac disease in children and adolescents with new-onset type 1 diabetes and positive screening result – Analysis of the multicenter diabetes follow-up registry DPV - (AS-ISPAD-2021-00350)  
47th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Virtual, October 13–15, 2021  
Oral Presentation (O43) Session title: Moderated Oral Session VI, Friday Oct 15, 11:30 - 12:45,  
Pediatric Diabetes 22 (S30), Oct. 2021, page 29
- 1157) Drozd I, Neu A, Holl RW, Lange K  
Development and current status of care structures for the treatment of children and adolescents with diabetes in Germany - (AS-ISPAD-2021-00189)

- 1156) Kamrath C, Rosenbauer J, Eckert A, Siedler K, Bartelt H, Klose D, Sindichakis M, Herrlinger S, Lahn V, Holl RW  
Incidence of Type 1 Diabetes in Children and Adolescents during the Covid-19 Pandemic in Germany: Results from the DPV registry  
ePoster Code: P1-21, ESPE 2021, Session Name: Diabetes A, Thursday 23 September 2021, Session Time: 12:25 - 13:10 (individual presentation time: 12:27 - 12:30)  
Horm Res Paediatr 2021;94:1–445 (Poster: P1-21, p.. 76.)
- 1155) Karasik A, Lanzinger S, Chia-Hui Tan E, Yabe D, Kim DJ, Sheu W H-H, Melzer-Cohen C, Holl RW, Ha K, Nyström T, Niskanen L, Linnemann Jensen M, Kyaw MH, Núñez J, EMPRISE EU and East Asia Study Group  
Effectiveness and Safety of Empagliflozin in Routine Care in Europe, Israel and East Asia: Results from the EMPagliflozin compaRative effectIveness and SafEty (EMPRISE) Study  
Short Oral Discussion Event B, Tuesday, 13:15 - 14:45  
SO 26 Cardiorenal consequences of SGLT2 inhibition
- 1154) Lanzinger S, Best F, Bergmann T, Laimer M, Lipovsky B, Danne T, Zimny S, Bramlage P, Meyhöfer S, Holl RW  
Changes in HbA1c, BMI and rates of severe hypoglycemia in 4,434 adults with type 1 or type 2 diabetes using continuous glucose monitoring systems.  
EASD virtual meeting, 2021 (#300)  
Short Oral Discussion Event E, Thursday, 11:45 - 13:15, SO 05 Therapeutic advances
- 1153) Tittel SR, Mayer B, Fritsche A, Seufert J, Laimer M, Zimny S, Schmid SM, Hummel M, Bramlage P, Holl RW,  
Disease heterogeneity of adult diabetes patients based on routine clinical parameters at diagnosis: results from the German/Austrian DPV registry  
Short oral presentation  
EASD 2021, Session: SO 01 Diabetes epidemiology at scale: registries and large databases  
Dienstag, 28.09.2021, 11:30 - 13:00 Uhr
- 1152) Yong Du, Paprott R, Heidemann C, Baumert J, Holl RW, Scheidt-Nave C  
Use of glucose monitoring devices among adults with diabetes in Germany - results from the study "Disease knowledge and information needs – Diabetes mellitus 2017"  
DG-EPI 2021, 20-22. 9. 2021
- 1151) Nystroem T, Karasik A, Nunez J, Lanzinger S, Melzer-Cohen C, Holl RW, Casajust P, Toresson Grip E, Carrasco M, Foersch J, Karlsdotter J, Tuovinen M, Klement R, Kyaw MH, Niskanen L  
Empagliflozin use versus dipeptidyl peptidase 4 inhibitors reduces risk of cardiovascular and renal disease among type 2 diabetes patients in routine care in europe and israel: EMPRISE study results  
ESC online, 2021, 27. – 30. 8. 2021
- 1150) deSalvo D, Lanzinger S, Noor N, Steigleder-Schweiger C, Ebekozién O, vSengbusch S, Yayah Jones NH, Laubner K, Maahs DM, Holl RW on behalf of the T1DX-QI Collaborative and DPV Initiative  
CGM Use and A1c: A transatlantic comparison of the DPV Initiative and T1D Exchange Quality Improvement Collaborative (T1DX-QI)  
Presentation, American Diabetes Association's Virtual 81st Scientific Sessions, June 25-29, 2021
- 1149) Karasik A, Lanzinger S, Tan ECH, Yabe D, Kim DJ, Sheu WHH, Cohen CM, Holl RW, Ha KH, Nystrom T, Niskanen LK, Jensen ML, Kyaw MH, Nunez J, EMPRISE EU AND EAST ASIA STUDY GROUP  
Effectiveness and Safety of Empagliflozin in Routine Care in Europe and East Asia: Results from the EMPagliflozin compaRative effectIveness and SafEty (EMPRISE) Study  
American Diabetes Association's Virtual 81st Scientific Sessions, June 25-29, 2021, #127LB

- 1148) Auzanneau M, Rosenbauer J, Warncke K, Kamrath C, Hofmann T, Wurm M, Hammersen J, Schroeder C, Hake K, Holl RW  
Einfluss der regionalen Deprivation und der Bevölkerungsdichte auf die Häufigkeit von Ketoazidosen bei Manifestation eines Typ-1-Diabetes: Analyse von 10.598 Kindern und Jugendlichen aus dem DPV-Register  
Vortrag, Gemeinsamen Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V. und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und -diabetologie (DGKED) e.V., die vom 23. bis 26. Juni 2021 online stattfindet
- 1147) Drozd I, Bollow E, Kapellen T, Meissner T, Holl RW, Neu A, Lange K  
Entwicklung und aktueller Stand der Versorgungsstrukturen zur Behandlung von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes in Deutschland  
Vortrag, Gemeinsamen Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V. und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und -diabetologie (DGKED) e.V., die vom 23. bis 26. Juni 2021 online stattfindet
- 1146) Warneke K, Dost A, Dunstheimer D, Wölfle J, Eckert A, Kummer S, Raile K, Grulich-Henn J, Kapellen T, Hofer S, Wenzel S, Holl RW  
Langzeitverlauf bei Patienten mit neonatalem Diabetes und Veränderungen im ABCC8-/ KCNJ11-Gen: Ergebnisse aus dem DPV Register  
Poster, Gemeinsamen Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V. und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und -diabetologie (DGKED) e.V., die vom 23. bis 26. Juni 2021 online stattfindet
- 1145) Hammersen J, Reschke F, Tittel S, Pappa A, Dost A, Köstner Katharina, Rosenbauer J, Kapellen T, Rohrer T, Holl RW  
Metabolische Kontrolle während des SARS-CoV-2-Lockdowns im Frühjahr 2020 in einer großen Kohorte pädiatrischer Patienten mit Typ-1-Diabetes in Deutschland: Ergebnisse der DPV-Initiative  
Poster, Gemeinsamen Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V. und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und -diabetologie (DGKED) e.V., die vom 23. bis 26. Juni 2021 online stattfindet
- 1144) Eckert A, Rehberg M, Schnabel D, Köstner K, Wurm D, Bechtold-Dalla Pozza, S, Konrad K, Hörtenhuber T, Hammersen J, Holl RW  
Frakturen bei Kindern und jungen Erwachsenen mit Typ 1 Diabetes: Altersverteilung, Frakturlokalisationen und Zusammenhang zur Stoffwechselkontrolle, basierend auf Daten des DPV-Registers.  
Poster, Gemeinsamen Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V. und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und -diabetologie (DGKED) e.V., die vom 23. bis 26. Juni 2021 online stattfindet
- 1143) Ziegler J, Tittel S, Belancic-Pirker M, Böhle A, Raile K, Biester T, Kapellen T, Grulich-Henn J, Dost A, Holl RW  
Klinische Daten der Diabetesmanifestation bei Kindern im Alter <4 Jahre: Eine DPV-Analyse  
Poster, Gemeinsamen Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V. und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und -diabetologie (DGKED) e.V., die vom 23. bis 26. Juni 2021 online stattfindet
- 1142) Kamrath C, Rosenbauer J, Tittel SR, Warncke K, Hirtz R, Denzer C, Dost A, Neu A, Pacaud C, Holl RW  
Häufigkeit von Autoantikörper-negativem Typ-1B-Diabetes bei Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen während der COVID-19-Pandemie in Deutschland  
Poster, Gemeinsamen Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V. und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und -diabetologie (DGKED) e.V., die vom 23. bis 26. Juni 2021 online stattfindet
- 1141) Lanzinger S, Kapellen T, Ziegler J, Reinauer C, Bachmann S, Schöttler H, Hofmann T, Nellen-Helmuth N, Holl RW

- Zusammenhang zwischen Jahreszeit oder Wochentag und der Zeit im Glukosezielbereich (70-180 mg/dl) bei 7.881 Menschen mit Typ-1-Diabetes mit CGMS – Ergebnisse aus dem multizentrischen DPV Register  
Kurzvortrag, Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, online, 13. 5. 2021
- 1140) Eckert A, Galler A, Papsch M, Hess M, Holder M, Döring C, Bierkamp-Christophersen D, Hammer E, Pappa A, Lanzinger S  
Assoziation zwischen Autoimmunthyreoiditis und Depression bzw. Angst-/ Zwangsstörungen bei Typ 1 Diabetes Patienten im Alter von 11-25 Jahren"  
Kurzvortrag, Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, online, 13. 5. 2021
- 1139) Tittel S, Laubner K, Schmid S, Kress S, Merger S, Karges W, Wosch F, Altmeier M, Holl RW  
Checkpoint-Inhibitor-Therapie als Auslöser für Autoimmun-Diabetes  
Kurzvortrag, Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, online, 13. 5. 2021
- XXXX) Eberle C, James-Todd T, Stichling S, Laimer M, Laubner K, Hummel M, Wosch F, Best F, Spies C, Plaumann M, Tittel S  
Unterliegt die GDM-Diagnose einem saisonalen Einfluss? – Eine multizentrische Analyse auf Basis des DPV-Registers  
Kurzvortrag, Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, online, 14. 5. 2021
- XXXX) Jung H, Tittel S, Schloot N, Heitmann E, Otto T, Lebrec J, Hummel M, Pavel M, Naudorf M, Lanzinger S  
Clinical characteristics, treatment patterns and persistence in patients with T2D initiating a Glucagon-like-peptide 1 receptor agonists (GLP-1 RA): a retrospective analysis of the Diabetes Prospective Follow-Up (DPV) registry  
Kurzvortrag, Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, online, 14. 5. 2021
- XXXX) Böttcher, Tittel S, Meissner T, Gohlke B, Stachow R, Dost A, Wunderlich S, Lowack I, Lanzinger S  
Geschlechterunterschiede in Zeittrends der glykämischer Kontrolle und des Insulinpumpengebrauchs über zwei Dekaden bei 10-40-jährigen  
Kurzvortrag, Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, online, 14. 5. 2021
- 1138) Lanzinger S, Bramlage P, Geist S, Khodaverdi S, Danne T, Holl RW  
Regionale Unterschiede und Trends in der Therapie von Erwachsenen mit Typ-2-Diabetes sowie Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes – eine Analyse der DPV und DIVE Daten 2012-2020  
Kurzvortrag, Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, online, 14. 5. 2021
- 1137) Drozd I, Neu A, Holl RW, Meissner T, Bollow E, Kapellen T, Lange K  
Entwicklung und aktueller Stand der Versorgungsstrukturen zur Behandlung von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes in der Bundesrepublik Deutschland  
Kurzvortrag, Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, online, 14. 5. 2021,
- 1136) Rosenbauer J, Stahl-Pehe A, Bächle C, Castillo K, Selinski S, Meissner T, Holl RW  
Inzidenztrends des Typ-1- und Typ-2-Diabetes bei Jugendlichen in Deutschland, 2002-2019  
Kurzvortrag, Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, online, 12. 5. 2021
- 1135) Auzanneau M, Rosenbauer J, Maier W, vSengbusch S, Hamann J, Kapellen TM, Freckmann G, Schmidt S, Lilienthal E, Holl RW  
Sozialräumliche Einflüsse auf den Zugang zu Diabetestechnologie in Deutschland von 2016 bis 2019: eine DPV-Analyse (ID: 40149)  
Kurzvortrag, Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, online, 13. 5. 2021
- 1134) Kamrath C, Eckert A, Rosenbauer J, Holl RW  
Assoziation zwischen dem Risiko einer diabetischen Ketoazidose und der regionalen Inzidenz von COVID-19-Fällen und Todesfällen bei Kindern und Jugendlichen mit neu aufgetretenem Typ-1-Diabetes während der ersten Welle der Pandemie in Deutschland (ID: 40152)  
Vortrag, Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, online, 13. 5. 2021

- 1133) Auzanneau M, Karges W, Fritsche A, Lanzinger S, Icks A, Holl RW  
DRG  
Vergleich der Hauptdiagnosen bei stationären Krankenhausaufnahmen mit und ohne Diabetes:  
Ergebnisse aus der Fallpauschalenbezogenen Krankenhausstatistik (DRG)  
Kurzvortrag, Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, online, 14. 5. 2021
- XXXX) Biester T, Schwandt A, Heidtmann B, Rami-Merhar B, Haak T, Festa A, Kostow S, Müller A,  
Mönkemöller K, Danne T  
Geringere Häufigkeit von akuten Komplikationen mit schlauchlosen Insulinpumpen: 3-Jahres-Follow-  
up-Daten von 1.311 Patienten im deutsch/österreichischen DPV-Register  
Kurzvortrag, Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, online, 14. 5. 2021
- 1132) Prinz N, Schwandt A, Borgert B, Hartmann B, Kempe HP, Mader J, Merger S, Weber Lauffer R,  
Wosch FJ, Holl RW  
Insulin initiation is not linked with BMI increase in all patients with type-2-diabetes - Latent class  
analysis from the DPV registry"  
Poster, ECO 2021, online
- 1131) Lal RA, Robinson H, Grimsmann JM, Miller KM, Pons Perez S, Kovacic R, Calhoun P, Campbell F,  
Naeke A, Maahs DM, Holl RW, Warner J  
A tale of three Registries: HbA1c changes in DPV, NPDA and T1DX from 2010 to 2018  
Oral Presentation O35  
46<sup>th</sup> ISPAD 2020 virtual Annual Conference **October 15 to 17, 2020 online.**
- 1130) Bratina N, Grimsmann JM, Holl RW, Donaghue KC, Veeze H, Cherubini V, Hofer SE, Dovc K, Craig  
M, Nagl K, Zagaroli L, de Beaufort C, Jensen ET, Dabelea D, Schierloh U, Mul D, Australasian  
Diabetes Data Network (ADDN), Region Marche Registry for Diabetes, the Prospective Diabetes  
Follow-up Registry (DPV initiative, Diabeter Diabetes Database, Slovenian Childhood Diabetes  
Registry, SEARCH for Diabetes in Youth Study  
Retinopathy Prevalence in Children with Type 1 Diabetes from 8 countries: Differences and Time-  
trends  
Oral Presentation O31  
46<sup>th</sup> ISPAD 2020 virtual Annual Conference **October 15 to 17, 2020 online.**
- 1129) Albanese-o'Neill A, Grimsmann J, Svensson AM, Miller K, Raile K, Åkesson K, Calhoun P,  
Biesenbach B, Eeg-Olofsson K, Maahs DM, Holl RW, Hanas R  
Changes in HbA1c between 2011-2017 in Austria/ Germany, Sweden, and the United States: a lifespan  
perspective  
Oral Presentation O30.  
Saturday, October 17, 12:00-13:30  
46<sup>th</sup> ISPAD 2020 virtual Annual Conference **October 15 to 17, 2020 online.**
- 1128) Lanzinger, S, Freckmann G, Grimsmann JM, Danne T, Rami-Merhar B, Heidtmann B, de Beaufort C,  
Braune K, Holl RW  
Temporal trends in diabetes technology use among children and adolescents with type 1 diabetes  
between 1995 and 2019 - results from the DPV registry  
e-Poster 165  
Saturday, October 17, 12:00-13:30  
46<sup>th</sup> ISPAD 2020 virtual Annual Conference **October 15 to 17, 2020 online.**
- 1127) Hammersen J, Tittel SR, Warnecke K, Fritsch M, Placzek K, Pacaud D, Karges B, Woelfle J, Holl RW,  
for the DPV Initiative  
Previous diabetic ketoacidosis as independent risk factor for recurrent diabetic ketoacidosis in a large  
prospective contemporary pediatric cohort: results from the DPV initiative  
e-Poster eP073  
Saturday, October 17, 12:00-13:30  
46<sup>th</sup> ISPAD 2020 virtual Annual Conference **October 15 to 17, 2020 online.**

- 1126) Tittel SR\*, Rosenbauer J\*, Kamrath C, Ziegler J, Reschke F, Hammersen J, Mönkemöller K, Pappa A, Kapellen T, Holl RW for the DPV Initiative \* Shared first-authorship  
Did the SARS-CoV-2 lockdown affect the incidence of paediatric type 1 diabetes in Germany?  
Poster 149  
Saturday, October 17, 12:00-13:30  
46<sup>th</sup> ISPAD 2020 virtual Annual Conference **October 15 to 17, 2020 online.**
- 1125) Kamrath, C, Mönkemöller K, Fink K, Biester T, Raile K, Rohrer T, Warncke K, Pappa A, Hammersen J, Holl RW  
Ketoacidosis in children and adolescents with newly diagnosed type 1 diabetes during the COVID-19 pandemic in Germany – results from a nationwide registry  
ePoster eP 133, Saturday, October 17, 13:35-14:35  
46<sup>th</sup> ISPAD 2020 virtual Annual Conference **October 15 to 17, 2020 online.**
- 1124) Kamrath C, Tittel S, Kapellen T, von dem Berge T4, Heidtmann B, Nagl K, Menzel U, Pötzsch U, Konrad K, Holl RW  
Early versus delayed insulin pump therapy in children with newly diagnosed type 1 diabetes – results from the DPV registry  
ePoster eP168 Saturday, October 17  
46<sup>th</sup> ISPAD 2020 virtual Annual Conference **October 15 to 17, 2020 online.**
- 1123) Galhardo J, Lanziger S, Scharf M, La Grasta Sabolić L, Holtum Birkebæk N, El Habashy S, Coles N, Krone E, Rabbone I, Holl RW Limbert C, SWEET Group  
Prevalence and risk factors of diabetic retinopathy and nephropathy in children and adolescents: 10 years of SWEET Benchmarking  
eP 080, 16.10.2020, 06:00 – 07:00  
46<sup>th</sup> ISPAD 2020 virtual Annual Conference **October 15 to 17, 2020 online.**
- 1122) Patelakis E, Holl RW, Schienkiewitz A, Truthman J, Paprott R, Poethko-Müller C, Mensink GBM, Heidemann C: | Robert Koch Institute, Department of Epidemiology and Health Monitoring, Berlin, Deutschland  
Distribution and determinants of glycosylated hemoglobin (HbA1c) in adolescents in Germany – Results from KiGGS2  
15. Jahrestagung der DGEpi, 29. September 2020, 09:45 – 10:00 Uhr | Abstract ID 134 |
- XXXX) de Sousa G, Tittel SR, Bachran R, Birnbacher R, Brückel J, Dunstheimer D, Haberland H, Hess M, Karges W, Oeverink R, Veigel A, Prinz N  
A comparison of patients with type 1 diabetes with and without autoimmune polyglandular syndrome type 2: data from the German/Austrian/Swiss and Luxembourgian DPV registry"  
Poster Presentation at the 56th EASD Annual Meeting, 21 - 25 September 2020 (# 323).  
Diabetologia S146 (2020) 63 (Suppl 1): S1–S485 (S161)
- 1121) Eckert A, Mader J, Altmeier M, Gillessen A, Dallmeier D, Shah V, Heyer C, Hartmann B, Holl RW;  
Bone fractures in individuals with type 2 diabetes aged  $\geq 50$  years in the DPV registry: effect of glycaemic control and treatment  
Poster Presentation at the 56th EASD Annual Meeting, 21 - 25 September 2020 (# 968).  
Diabetologia S146 (2020) 63 (Suppl 1): S1–S485 (S461)
- 1120) Brandts J, Tittel SR, Bramlage P, Danne T, Schermann P, Hess E, Huptas M, Holl RW Müller-Wieland D  
Remnant cholesterol in individuals with type 2 diabetes: correlation to components of the metabolic syndrome and triglyceride-glucose index in the DIVE and DPV registries  
Poster Presentation at the 56th EASD Annual Meeting, 21 - 25 September 2020 (# 884).  
Diabetologia S146 (2020) 63 (Suppl 1):S1–S485 (S424)
- 1119) Lanzinger S, Bramlage P, Geist S, Khodaverdi S, Danne T, Holl RW  
Gender-specific temporal trends and regional differences in treatment of type 2 diabetes: results from the German multicentre registries DPV and DIVE  
Poster Presentation at the 56th EASD Annual Meeting, 21 - 25 September 2020 (# 291).



- 1118) Sherr J, Schwandt A, Phelan H, Clements MA, Holl RW, Benitez-Aguirre PZ, Miller K, Wölfle J, Dover T, Maahs DM, Fröhlich-Reiterer E, Craig ME  
Hemoglobin A1c (HbA1c) Trajectories of Youth with Type 1 Diabetes (T1D) over 10 Years Postdiagnosis from Three Continents  
Diabetes 2020 Jun; 69 (Supplement 1): 1580-P. <https://doi.org/10.2337/db20-1580-P>
- 1117) Lanzinger S, Altug H, Schikowski T, Khodaverdi S, Rosenbauer J, Rathmann W, Praedicow K, Johnsen D, Holl RW  
Is there an association between long-term exposure to particulate matter and events of severe hypoglycaemia in children and adolescents with type 1 diabetes?  
ISEE (International Society of Environmental Epidemiology (ISEE)) 32. Konferenz, online 24. – 27. 8. 2020
- 1116) Zhou FL, Grimsmann (née Hermann) J, Pettus J, Kerner W, Miller KM, Stechemesser L, Edelman S, Ibald-Mulli AM, Holl RW  
Real-World Comparison of Acute Complications in Adult Patients with Type 1 Diabetes in US and European Registries  
American Diabetes Association (ADA), June 12-16, online meeting, 2020, P1627  
Diabetes 2020 Jun; 69 (Supplement 1): 1627-P. <https://doi.org/10.2337/db20-1627-P>
- 1115) Albanese-O'Neill A, Hermann J, Svensson AM, Miller K, Raile K, Åkesson K, Calhoun P, Eeg-Olofsson K, Maahs DM, Holl RW, Hanas R  
Changes in HbA1c between 2011-2017 in Austria/Germany, Sweden and the United States: A Lifespan Perspective  
Oral Presentation, American Diabetes Association (ADA), June 12-16, online meeting, 2020, OR283  
Diabetes 2020 Jun; 69 (Supplement 1): 283-OR. <https://doi.org/10.2337/db20-283-OR>
- 1114) Kress S, Wolkersdörfer G, Bollow E, Danne T, Seufert J, Holl R.W  
Quotient aus Nüchternblutzuckerwert zu HbA1c - ein Entscheidungskriterium für die frühe Insulinpflichtigkeit bei Typ2 Diabetes: Analyse von 2789 Patienten aus dem Diabetesregister DPV  
55. DDG Jahrestagung Berlin, 2020, Poster 014
- 1113) Rosenbauer J, Stahl-Pehe A, Baechle C, Castillo K, Selinski S, Meissner T, Holl RW, in Kooperation mit ESPED, der DPV-Initiative und dem Deutschen Zentrum für Diabetesforschung (DZD)  
Inzidenztrends des Typ-1- und Typ-2-Diabetes bei Jugendlichen in Deutschland, 2002-2018  
55. DDG Jahrestagung Berlin, 2020, late-braking-abstracts, LB10
- 1112) Lanzinger S, Bramlage P, Geist S Naudorf M, Khodaverdi S, Gloyer J, Reppin I, Holl RW  
Regionale Unterschiede und Trends in der Therapie von Erwachsenen mit Typ-2-Diabetes sowie Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes – eine Analyse der DPV und DIVE Daten 2012-2019  
55. DDG Jahrestagung Berlin, 2020, freier Vortrag
- 1111) Tittel SR, Laubner K, Schmid SM, Kress S, Merger S, Karges W, Holl RW für die DPV-Initiative  
Checkpoint-Inhibitor-Therapie als Auslöser für Autoimmun-Diabetes  
55. DDG Jahrestagung Berlin, 2020, freier Vortrag
- 1110) Böttcher C, Tittel SR, Meissner T, Gohlke B, Stachow R, Holl RW  
Geschlechterunterschiede in Zeittrends der glykämischen Kontrolle und Insulinpumpennutzung über zwei Dekaden bei 10-40-jährigen Patienten mit Diabetes mellitus Typ 1 (T1DM)  
55. DDG Jahrestagung Berlin, 2020, freier Vortrag (FV 34)
- (Abstrakts bei der DDG 2020 konnten wegen COVID nicht vorgestellt werden)*
- 1109) Auzanneau M, Fritsche A, Icks A, Kilian R, Karges W, Lanzinger S, Holl RW  
Vergleich der Hauptdiagnosen bei stationären Krankenhausaufnahmen mit und ohne Diabetes: Ergebnisse aus der Fallpauschalenbezogenen Krankenhausstatistik (DRG) Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin, Wiesbaden, 26. April 2020 (P017)

- 1108) Eckert A Mader J; Altmeier M; Mühlendorfer S; Gillessen A; Dallmeier D; Shah V, Heyer C; Hartmann B; Holl RW  
Bone fractures in patients with type 2 diabetes aged  $\geq 50$  years in the DPV registry: effect of glycaemic control and treatment  
(ID 29718 -Posternummer: YIA02  
Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin, Wiesbaden, 26. April 2020
- 1107) Thomann J, Tittel S, Voss E, Oeverink R, Mohnike K, Fricke-Otto S, Kapelari K, Wölfle J, Holl RW  
Adherence to treatment guidelines for congenital primary hypothyroidism (CH): Data from the German Registry for Congenital Hypothyroidism (AQUAPE "HypoDok"): Comparison of two time-periods  
Vortrag, Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie (DGE), Gießen, 4. – 6. 3. 2020
- 1106) Matejek N, Tittel SR, Haberland H, Rohrer T, Busemann EM, Jorch N, Schwab KO, Wölfle J, Holl RW, Bettendorf M  
Predictors of transient versus permanent congenital primary hypothyroidism: Data from the German Registry for Congenital Hypothyroidism (AQUAPE "HypoDok")  
Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie (DGE), Gießen, 4. – 6. 3. 2020 (Poster P02-01-03)
- 1105) Hermann J, vSengbusch S, Freff M, Ermer U, Schlumberger P, Placzek K, Danne T, Hammer E, Holl RW  
Glucose Management Indicator (GMI) based on sensor data and laboratory HbA1c in People with Type-1-diabetes from the DPV database: Differences by sensor type Attd Madrid; 19. – 21. 2. 2020, E-POSTER DISCUSSION 11 (STATION 5)
- 1104) Böttcher C, Tittel SR, Utsch B, Galler A, Grasemann C, Borkenstein M, Denzer C, Eckstein E, Heidtmann B, Holl RW  
Neue und alte „pädiatrische“ Formeln zur Schätzung der glomerulären Filtrationsrate (GFR) bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes  
JA-Ped 2019 (gemeinsame Jahrestagung der AGPD und der DGKED, Saarbrücken, 14. – 16. 11. 2019  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2019, 11, 1084 -1084 (PS 3-07)
- 1103) Warncke K, Prinz N, Datz N, Dunstheimer D, Iotova V, Jali MV, Karges B, Linsenmayer D, Olsen BS, Prahalad P, Seiwald M, deSousa G, Pacaud D  
Diabetes bei Thiamin-responsiver megaloblastischer Anämie: Langzeitergebnisse einer großen internationalen Fallserie aus dem DPV- und SWEET-Register  
Vortrag, JA-Ped 2019 (gemeinsame Jahrestagung der AGPD und der DGKED, Saarbrücken, 14. – 16. 11. 2019  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2019, 11, 1070 (VF-02)
- 1102) Thiele AG, Prinz N, Flury M, Klose D, Meissner T, Raile K, Weis I, Wenzel S, Hess M, Tittel SR, Holl RW  
Spezielle Ernährungsformen bei Diabetes mellitus Typ 1: Daten des DPV-Registers  
Poster, Gemeinsamen Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V. und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und -diabetologie (DGKED) e.V., 14. bis 16. November 2019 in Saarbrücken  
JA-Ped 2019 (gemeinsame Jahrestagung der AGPD und der DGKED, Saarbrücken, 14. – 16. 11. 2019  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2019, 11, 1083 -1084 (PS 3-05)
- 1101) Dost A, Bechtold S, Fink K, Bonfig W, Wiemann D, Kapellen TM, Witsch M, Schwab KO, Holl RW  
American Academy of Pediatrics Clinical Practice Guideline: Impact on prevalence of arterial hypertension in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus  
Free communication FC7.6, 58th Annual ESPE Meeting, Vienna, 2019, September 19-21
- 1100) Prinz N, Schwandt A, Becker M, Biester T, Hess M, Holder M, Karges B, Näke A, vSengbusch S, Tauschmann M, Holl RW

Longitudinal metabolic control after initiation of insulin pump in 5,040 pediatric type-1-diabetes subjects – heterogeneous HbA1c trajectories over three years from the DPV registry  
Poster P1-179, 58th Annual ESPE Meeting, Vienna, 2019

- 1099) Holl RW  
Adolescent type 2 diabetes: Comparing prospective registries  
ESPE Working Group on Pediatric Obesity, invited Talk, Vienna, 19. 9. 2019
- 1098) Holl RW, Müther S, Meissner T, Hofer SE, Kapellen T  
Transition of pediatric patients with diabetes mellitus to adult diabetes care  
24. Symposium der Polnischen Gesellschaft für Kinder-Endokrinologie und Diabetologie,  
Lublin, 3. – 5. Oktober 2019  
Pediatric Endocrinology Diabetes Metab 2019 (S1), 13
- 1097) A.-M. Svensson, R. Holl, D.M. Maahs, J. Hermann, N. Foster, K. Miller, M. Mueller-Korbschf, M. Lind, K. Eeg-Olofsson  
Renal complication and duration of diabetes: an international comparison in persons with type 1 diabetes, Sweden, Germany, USA, Austria  
Poster 1007, EASD Barcelona, 2019
- XXX) Ibald-Mulli A, Blanchon M, Civet A, Hermann J, Gosset S, Berguiga O, Paar D  
Identification of predictive factors of DKA using a subgroup discovery algorithm  
Freier Vortrag, EASD Barcelona, 2019
- 1096) Tittel S, Dunstheimer D, Hilgard D, Knauth B, Fröhlich-Reiterer E, Galler A, Wurm M, Holl RW  
Depression ist häufiger bei pädiatrischen Patienten mit Typ-1-Diabetes und Zöliakie: Deskription und Vergleich basierend auf einem großen multizentrischen Diabetesregister  
Vortrag, Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, 14. 9. 2019, München
- 1095) Lanzinger S, Rosenbauer J, Schikowski T, Altug H, Rathmann W, Holl RW  
Einflüsse von Luftschadstoffen auf die Stoffwechseleinstellung und den Insulinbedarf bei Typ-1-Diabetes-Patienten – Ergebnisse aus dem multizentrischen DPV Register (#226)  
Vortrag, 14. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epidemiologie, 11. – 13. 9. 2019, Ulm  
AG 10 / 1-06, 13. 9. 2019
- 1094) Castillo K, Maier W, Holle R, Stahl-Pehe A, Bächle C, Kuß O, Hermann J, Holl RW, Rosenbauer J  
Zusammenhang von regionaler Deprivation und Stadt-Land-Indikatoren mit der Inzidenz des Typ-1-Diabetes - Analyse auf der Gemeindeebene in Nordrhein-Westfalen (#202)  
Vortrag, 14. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epidemiologie, 11. – 13. 9. 2019, Ulm  
Session AG 15/1, Health Geography, 12. 9. 2019
- 1093) Auzanneau M, Rosenbauer J, Icks A, Karges B, Neu A, Ziegler R, Marg W, Kapellen T, Holterhus PM, Holl RW  
Stationäre Versorgung von Kindern mit Diabetes in Deutschland: Analyse von drei verschiedenen Datenquellen (Workshop Pädiatrische Versorgungsepidemiologie) (#249)  
Vortrag, 14. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epidemiologie, 11. – 13. 9. 2019, Ulm  
Workshop 04-, 12. September 2019
- 1092) Auzanneau M, Maier W, Rosenbauer J, Jacoby U, Kieninger-Baum D, Grasemann C, Sindichakis M, Holterhus PM, Holl RW  
Regionale Deprivation ist mit Therapieergebnissen des pädiatrischen Typ-1-Diabetes assoziiert: Analyse nach Deprivationsdomänen und Geschlechtsvergleich (#35)  
Poster, 14. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epidemiologie, 11. – 13. 9. 2019, Ulm  
PS-2, AG15-1. 12. September 2019
- 1091) Schwandt A, Kuss O, Dunstheimer DP, Karges B, Kapellen TM, Meissner T, Witsch M, Flury M, Straubinger S, Holl RW, and the DPV initiative

Puberty Changes Everything: Longitudinal Multitrajectory Modeling of Metabolic Control, Body Mass Index, and Insulin Dose among 9,239 Children with T1D from the DPV Registry  
Diabetes 2019 Jun; 68 (Supplement 1): 1362-P. <https://doi.org/10.2337/db19-1362-P>

- 1090) Maahs DM, Hermann J, Foster NC, Karges W, Miller K, Dost A, Weinstock RS, Pavel M, Shah VN, Holl RW  
Therapeutic Inertia: Gap between Goals and Achievement between the T1DX and DPV Registries  
79th Meeting of the American Diabeets Association, San Francisco, 7. – 11. 6. 2019.  
Diabetes 2019 Jun; 68(Supplement 1): 429 P
- 1089) Hermann J, Miller K, Szinnau G, Foster NC, Kapellen TM, DiMeglio L, Fröhlich-Reiterer E, McGill J, Holl RW, Maahs DM for the T1D EXCHANGE CLINIC NETWORK, for the DPV INITIATIVE  
Polyendocrinopathy in Type 1 Diabetes: A Transatlantic Comparison  
Diabetes 2019 Jun; 68 (Supplement 1): 1681-P. <https://doi.org/10.2337/db19-1681-P> (Poster 1681)
- 1088) Lanzinger S, Rosenbauer J, Schikowski T, Altug H, Rathmann W, Holl RW  
Einflüsse von Luftschadstoffen auf die Stoffwechseleinstellung bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes  
Freier Vortrag, 54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (FV 19)
- 1087) Hermann J, Hrabe de Angelis M, Pieber T, Böttcher C, Witsch M, Pavel M, Holl RW  
Machine Learning versus konventionelle Statistik zur Analyse von Registerdaten: HbA1c-Anstiege und Gewichtszunahme bei Typ-1 und Typ-2-Diabetes  
Freier Vortrag, 54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (FV 11)
- 1086) Prinz N, Denkinger M, Heise N, Lessmeister E, Lowack I, Mühldorfer S, Holl RW  
Schwere Hypoglykämien bei alten Menschen mit Typ-2-Diabetes – heutzutage weniger Hypos? Eine Analyse von 182,869 Patienten des DPV-Registers  
Freier Vortrag, 54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (FV 12)
- 1085) Rosenbauer J, Baechle C, Stahl-Pehe A, Castillo K, Meissner T, Holl RW in Kooperation mit ESPED, DPV-Initiative und DZD  
Aktualisierte Inzidenztrends des Typ-1-Diabetes bei Kindern in Deutschland  
Freier Vortrag, 54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (FV 10)
- 1084) vMark G, Lanzinger S, Barion R, Degenhardt M, Badis S, Noll H, Danne T, Bramlage P, Seufert J, Holl RW  
Patient and disease characteristics of adult patients with type-1 diabetes in Germany – an analysis of the DPV and DIVE databases  
54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (P164)
- 1083) Bramlage P, Lanzinger S, vMark G, Hess E, Fahrner S, Heyer DHJ, Friebe M, Seufert J, Danne T, Holl RW  
Vergleich der Charakteristika von Patienten mit Typ-2-Diabetes mit und ohne chronische Nierenerkrankung – eine Analyse der Diabetesregister DPV und DIVE  
54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (P140)
- 1082) vMark G, Lanzinger S, Sziegoleit S, Putz F, Durmaz M, Borscheller M, Danne T, Seufert J, Holl RW, Bramlage P  
Characteristics of patients with type 1 or type2 diabetes receiving insulin glargine U300 – an analysis of 7,268 patients based on the DPV and DIVE registries  
54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (P131)
- 1081) Lanzinger S, Stefan N, Pieber T, Welp R, Brückel J, Bayer C, Holl RW  
Charakteristika von Patienten mit Prä-Typ-2 Diabetes in diabetologischen Schwerpunkteinrichtungen – Ergebnisse aus dem DPV-Register  
54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (P120)
- 1080) Auzanneau M, Maier W, Rosenbauer J, Moser S, Hahn E, Haberland H, Holterhus PM, Holl RW

Regionale Deprivation und Versorgung von 30 512 Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes in Deutschland: Vergleich von zwei Deprivationsindizes  
54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (P117)

- 1079) Hodeck K, Tittel RS, Dreyhaupt I, Beer R, Petermann S, Risse A, Weyer M, Hake K, Schiel R, Holl RW  
Pflegebedürftigkeit bei Diabetes-Patienten in spezialisierter diabetologischer Betreuung  
54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (EP 40)
- 1078) Eberle C, James-Todd T, Laimer M, Laubner K, Hummel M, Wosch F, Bestd F, Spies C, Plaumann M, Tittel S (RWHoll im Acknowledgment)  
^ Saisonale Schwankungen in Bezug auf die Diagnose des Gestationsdiabetes mellitus (GDM) – Erste Ergebnisse einer multizentrischen Analyse des DPV-Registers bei 15.923 GDM-Patientinnen  
54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (Poster P078)
- 1077) Böttcher C, Tittel S, Utsch B, Galler A, Grasmann C, Borkenstein M, Denzer C, Eckstein E, Heidtmann B, Holl RW  
Neue und alte „pädiatrische“ Formeln zur Schätzung der glomerulären Filtrationsrate (GFR) bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes  
54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (Poster P069)
- 1076) Tittel SR, Sondern KM, Weyer M, Poeplau T, Sauer BM, Schebek M, Ludwig KH, Hammer F, Fröhlich-Reiterer E, Holl RW für die DPV-Initiative  
Hyperglykämisches hyperosmolares Syndrom verglichen mit diabetischer Ketoazidose bei Diabetes Typ 1 und Typ 2: Häufigkeit, Risikofaktoren und Begleiterkrankungen basierend auf einem großen multizentrischen Diabetes-Register  
54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (Poster P026)
- 1075) deBeaufort C, Rosenbauer J, Kaderschabek N, Wiegand S, Reinehr T, Holl RW, on behalf of the DPV initiative  
Characteristics of type-2 diabetes in Youth: Data from the DPV registry  
European Diabetes Epidemiology Group (EDEG), 11. – 14. Mai 2019, Luxembourg
- 1074) Hermann J, Miller K, Schütz-Fuhrmann I, DeSalvo D, Holl RW, Maahs D  
INCREASING USE OF CONTINUOUS GLUCOSE MONITORING (CGM) AMONG ADULTS WITH TYPE 1 DIABETES: DIFFERENCES BETWEEN THE US T1D EXCHANGE REGISTRY AND THE GERMAN/AUSTRIAN DPV INITIATIVE  
oral presentation, ATTD19-0280  
Diabetes Technology and Therapeutics, 2019, S1, A-24
- 1073) Bramlage P, Lanzinger S, Danne T, Muühldorfer S, Hess GM, Naudorf M, Holl RW  
ONE YEAR FOLLOW-UP OF PATIENTS WITH TYPE 1 AND TYPE 2 DIABETES TREATED WITH INSULIN GLARGINE U300 IN CLINICAL PRACTICE  
ATTD19-0137  
Diabetes Technology and Therapeutics, 2019, S1, A-43
- 1072) Hermann J, Feldhahn L, Biester T, Sandig D, Schierloh U, Holl RW  
GLUCOSE VARIABILITY BASED ON 50,000 DAYS OF CONTINUOUS GLUCOSE -MONITORING: A DPV ANALYSIS IN 2,093 PEDIATRIC AND ADULT PATIENTS WITH TYPE 1 DIABETES  
ATTD19-0402  
Diabetes Technology and Therapeutics, 2019, S1, A-107
- 1071) Danne T, Bramlage P, Merger S, Wagner C, Laubner K, Kress S, Hermann J, Holl RW  
USE OF SECOND-GENERATION LONG-ACTING INSULIN ANALOGS: REAL-WORLD DATA ON INSULIN DEGLUDEC AND INSULIN GLARGIN U 300 FROM THE GERMAN DPV REGISTRY  
ATTD19-0431  
Diabetes Technology and Therapeutics, 2019, S1, A-130

- 1070) Dost A, Bechtold S, Bollow E, Bonfig W, Wiemann D, Kapellen TM, Witsch M, Schwab KO, Holl RW  
 Neue US-Referenzwerte für die Hypertonie: Auswirkungen auf die Prävalenz der Hypertonie bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes  
 eingeladenen Vortrag, Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Pädiatrische Diabetologie e.V. (AGPD) und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie e.V. (DGKED) (JA-PED 2018)  
 Monatsschrift Kinderheilkunde 11 (2018) 1045 (EV-01)
- 1069) Hoyer-Kuhn H, Hübner A, Richter-Unruh A, Oeverink R, Bettendorf MJ, Rohrer T, Kapelari K, Mohnike K, Röhl FW, Wölfle J  
 Hydrocortison-Dosierung bei Kindern mit Adrenogenitalem Syndrom. Was lernen wir aus dem deutschen AGS-Register?  
 Vortrag, Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Pädiatrische Diabetologie e.V. (AGPD) und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie e.V. (DGKED) (JA-PED 2018)  
 Monatsschrift Kinderheilkunde 11 (2018) 1046 (FV-02)
- 1068) Schreiner F, Rohayem J, Fricke-Otto S, Haberland H, Jorch N, Schwab KO, Warncke K, Zanier ZU, Wölfle J, Holl R f.d.S. DGKED-QS/AGS  
 GnRH-Analoga in der Behandlung von Kindern mit Adrenogenitalem Syndrom (AGS): Daten aus dem multizentrischen nationalen Register DGKED-QS/AGS  
 Vortrag, Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Pädiatrische Diabetologie e.V. (AGPD) und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie e.V. (DGKED) (JA-PED 2018)  
 Monatsschrift Kinderheilkunde 11 (2018) 1046-1047 (FV-04)
- 1067) Hack L, Bauer M, Bechtold-Dalla Pozza S, Fink K, Kahleyss S, Ludwig KH, Raile K, Rojacher T, Holl RW  
 Der Einfluss der Zentrumsgröße auf die Versorgung von pädiatrischen Patienten mit Typ-1-Diabetes  
 Vortrag, Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Pädiatrische Diabetologie e.V. (AGPD) und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie e.V. (DGKED) (JA-PED 2018)  
 Monatsschrift Kinderheilkunde 11 (2018) 1051 (FV-16)
- 1066) Dost A, Lemmer A, Nagl K, Fink K, Becker M, Ludwig-Seibold C, Ammer C, Haberland H, Oeverink R, Holl RW  
 Praxishypertonie und maskierte Hypertonie: Relevanz für Jugendliche mit Typ-1-Diabetes  
 Vortrag, Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Pädiatrische Diabetologie e.V. (AGPD) und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie e.V. (DGKED) (JA-PED 2018)  
 Monatsschrift Kinderheilkunde 11 (2018) 1051-1052 (FV-18)
- 1065) Auzanneau M, Karges B, Neu A, Kapellen T, Wudy S, Grasemann C, Krauch G, Gerstl EM, Däublin G, Holl RW  
 Stationäre Behandlungsdauer bei Pumpentherapie vs. Injektionstherapie bei 47160 pädiatrischen Patienten mit Typ-1-Diabetes in Deutschland  
 Vortrag, Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Pädiatrische Diabetologie e.V. (AGPD) und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie e.V. (DGKED) (JA-PED 2018)  
 Monatsschrift Kinderheilkunde 11 (2018) 1054 (FV-24)
- 1064) Hermann J, Biester T, Schenk B, Rami-Merhar B, Placzek K, Thon A, Wiemann D, Heidtmann B, Holl RW  
 Glukoseprofile von 1653 Patienten mit Typ-1-Diabetes: Unterschiede zwischen Altersgruppen und Tageszeit – eine multizentrische DPV-Analyse  
 Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Pädiatrische Diabetologie e.V. (AGPD) und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie e.V. (DGKED) (JA-PED 2018)

- 1063) Metzen M, Kulle A, Akkurt I, Askenas M, vonBlanckenburg P, Bokelmann J, Danne T, Dunstheimer D, El-Hamid S, Freiberg C, Menzel U, Papsch M, Schröder C, Tegtmeyer FK, Wolf J, Wandlinger KP, Junker R, Holl R, Holterhums PM  
Klinische Bedeutung des initialen Plasmacortisols bei Diabetes mellitus Typ 1 bei Manifestation und im ersten Therapiejahr  
Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Pädiatrische Diabetologie e.V. (AGPD) und der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie e.V. (DGKED) (JA-PED 2018)  
Monatsschrift Kinderheilkunde 11 (2018) 1055 (PP-02)
- 1062) Su-Yen Goh, Dae Jung Kim, Carolyn S. P. Lam, Matthew A. Cavender, Shun Kohsaka, Anna Norhammar, Kare I Birkeland, Reinhard Holl, Navdeep Tangri, Jonathan Shaw, Avraham Karasik, Marcus Thuresson, Hungta Chen, Eric T Wittbrodt, Johan Bodegård, Filip Surmont, Niklas Hammar, Peter Fenici, Mikhail Kosiborod on behalf of the CVD-REAL Investigators and Study Group  
Lower Risk of Cardiovascular Events and Death Associated with Initiation of SGLT2 Inhibitors vs Sulphonylureas – Analysis from the CVD-REAL 2 Study  
12th IDF-WPR-Meeting, 22. – 25. 11. 2018, Kuala Lumpur, Malaysia
- 1061) Cherubini V, Hermann J, K. Åkesson, N.H. Birkebæk, O. Cinek, K. Dovc, R. Gesuita, J.W. Gregory, R. Hanas, S. Hofer, R.W. Holl, C. Jefferies, G. Joner, B.R. King, E.J. Mayer-Davis, A.S. Pena, B. Rami-Merhar, U. Schierloh, T. Skrivarhaug, Z. Sumnik, J. Svensson, J.T. Warner, N. Bratina, D. Dabelea  
DKA at onset of pediatric type 1 diabetes across the world: results from a Joint International Project  
Oral Presentation 38, 44th Annual Meeting ISPAD 2018, Indien  
Pediatric Diabetes October 2018; 19 (Suppl. 26): p28
- 1060) Lanzinger S, Welters A, Thon A, Konrad K, Kapellen T, Grulich-Henn J, Raddatz D, Lück U, Holl R.W.  
Clinical characteristics of pancreatic diabetes in children and adolescents documented in the German/Austrian/Swiss/Luxemburg DPV registry  
Oral Presentation 40, 44th Annual Meeting ISPAD 2018, Indien  
Pediatric Diabetes October 2018; 19 (Suppl. 26): p.29
- 1059) Seyfarth J, Baechle C, Roden M, Holl RW, Mayatepek E, Meissner T, Rosenbauer J  
Evaluation of Lipoprotein-associated phospholipase A2 (Lp-PLA2) as a marker for microvasculopathies in adolescents with type 1 diabetes  
Poster 151 44th Annual Meeting ISPAD 2018, Indien  
Pediatric Diabetes October 2018; 19 (Suppl. 26): p.99
- 1058) de Sousa GJ, Prinz N, Warncke K, Dunstheimer D, Seufert J, Freiberg C, Veigel A, Schebek M, S. Schmid, Rami-Merhar B, Müther S, Bachran R, Holl R, for the German/Austrian DPV Registry  
Improved characterization of patients with autoimmune polyglandular syndrome type 1 (APS-1) or immunodysregulation polyendocrinopathy enteropathy X-linked (IPEX) syndrome by standardized multicenter patient registries: Data from the German/Austrian DPV Registry  
Poster 140, 44th Annual Meeting ISPAD 2018, Indien  
Pediatric Diabetes October 2018; 19 (Suppl. 26): p.94
- 1057) de Sousa GJ, Prinz N, Warncke K, Dunstheimer D, Schwab O, Kordonouri O, Linsenmeyer D, Mihatsch W, Ohlenschläger U, Holl R, for the German/Austrian DPV Registry  
Demographical and clinical characteristics of 12 patients with thiamine-responsive megaloblastic anemia syndrome: data from the German/Austrian DPV Registry  
Poster 37, 44th Annual Meeting ISPAD 2018, Indien  
Pediatric Diabetes October 2018; 19 (Suppl. 26): p.54
- 1056) Schiel R, Stachow R, Hermann T, Satzke I, Büttner T, Koch S, Enderlein K, Bambauer R, Steveling A, Bollow E, Holl RW, DSV-Wiss-Initiative  
Rehabilitation for children and adolescents with diabetes.

Poster EASD Berlin, Abstract 1099

- 1055) Laubner K, Schwandt A, Rathmann W, Kuss O, Best F, Ebner S, Paulmann M, Holl RW, DPV initiative and the DZD;  
Distinct trajectory patterns of HbA1c in adults with type 2 diabetes: a longitudinal group-based modelling approach based on the DPV  
Poster EASD 2018, Abstract 225
- 1054) Bohn B, Seufert J, Danne T, Kalscheuer H, Kopp F, Kress S, Fasching P, Holl RW<sup>i</sup> on behalf of the DPV-initiative  
Off-label use of SGLT-2 inhibitors in type 1 diabetes mellitus – A German/Austrian DPV multicentre analysis of 119,819 patients  
Poster-presentation EASD 2018, Abstract 616
- 1053) Wiegand S, Klingensmith GJ, Lanzinger S, Tamborlane WV, Reinehr T, Cheng P, Bauer M, Gal RL, Holl RW, Kollman C  
Predictors of loss to follow up in youth with type 2 diabetes: comparing the US Pediatric Diabetes Consortium and European Pediatric Diabetes Prospective cohorts  
Poster EASD 2018, Berlin. Abstract 1096
- 1052) Hermann J, Holl RW, Rami-Merhar B, Freiberg C, Papsch M, Thon A, Heidtmann ,B, Placzeck K, Agena D, Kapellen T, Schenk B, Wolf J, Danne T for the DPV Initiative  
Reduction in severe hypoglycemia in paediatric type 1 diabetes during the first year of continuous glucose monitoring: real-world data from the DPV registry  
Oral Presentation, EASD Berlin, Abstract 149
- 1051) Schwandt A, Foster N, Phelan H, Steigleder-Schweiger C, Wu M, Couper JJ, Kroeschwald P, Willi SM, Jones TW, Prinz N, Maahs D, Craig ME  
BMI z-score trajectories in youth with type 1 diabetes: an international analysis from Australia, Germany/Austria and USA  
EASD 2018, Berlin, Poster 276
- 1050) Schreiner F, Rohayem J, Fricke-Otto S, Golembowski S, Jorch N, Schwab KO, Warncke K, Zanier U, Doerr H-G on behalf of the German CAH registry (DGKED-QS)  
GnRH-analogue treatment in children with congenital adrenal hyperplasia (CAH): data from a multicenter CAH registry  
European Society of Pediatric Endocrinology, ESPE, Athens 2018 Poster P2-P002  
Horm Res Paediatr 2018;90(suppl 1): 137
- 1049) Rohayem J, Schreiner F, Riedl S, Voss E, Wolf J, Grasemann C, Fink K, Mohnicke K  
Impact of Puberty on Final Height in Children and Adolescents with Congenital Adrenal Hyperplasia (CAH)  
European Society of Pediatric Endocrinology, ESPE, Athens 2018 Poster P1-P008  
Horm Res Paediatr 2018;90(suppl 1): 128
- 1048) Hoyer-Kuhn H, Huebner A, Richter-Unruh A, Oeverink R, Bettendorf M, Rohrer T, Kapelari K, Roehl FW, Holl R, Woelfle J, on behalf of the German CAH registry  
Hydrocortisone (HC) Dose in Children with Congenital Adrenal Hyperplasia (CAH)  
European Society of Pediatric Endocrinology, ESPE, Athens 2018 Poster P2-P004  
Horm Res Paediatr 2018;90(suppl 1): 141
- 1047) Kellee Miller, Julia Hermann, David Maahs, Sabine Hofer, Nicole Foster, and Reinhard Holl,  
The Increasing Use of Continuous Glucose Monitoring (CGM) Among Youth with Type 1 Diabetes (T1D): International Comparison of Youth from the T1D Exchange (T1DX) and the DPV Initiative  
European Society of Pediatric Endocrinology, ESPE, Athens 2018 Poster P1-P072  
Horm Res Paediatr 2018;90(suppl 1): 219



- 1046) Biester T, Danne T, Bollow E, Schwandt A, Heidtmann B, Rami-Merhar B, Haak T, Holl RW Reduced Rate of Acute Complications with Tubeless Insulin Pump Use—Data from 2,640 Patients in the German/Austrian DPV Registry  
ADA 2018, Orlando, 22. – 26. 6. 2018, Poster 1695
- 1045) Segerer H, Blessing H, Ermer U, Hamann J, Ockert C, Sindichakis M, Hermann J, Holl RW Ketoazidose bei Manifestation des Typ-1-Diabetes bei Kindern und Jugendlichen in Bayern: Hat die Häufigkeit in den Jahren 2000 bis 2017 abgenommen?  
Freier Vortrag, Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin (DGKJ), Leipzig, 12. – 15. 9. 2018, DGKJ-FV022 :
- 1044) Fritsch M, Prinz N, Schwandt A, Becker M, Denzer C, Flury M, Galler A, Lemmer A, Papsch M, Reinehr T, Rosenbauer J, Holl RW for the DPV initiative  
Sex specific differences exist in BMI trajectories from childhood to young adulthood among type 1 diabetes patients - a longitudinal group-based modeling approach based on the DPVregistry  
ECO, Wien, 2018
- 1043) Merger S, Lanzinger S, Welp R, Jehle P, Schäfer C, Auer-Hackenberg L, Milek K, Karges W, Holl R Patienten mit Diabetes mellitus Typ 2 zeigen bei niedrig-normalem TSH günstigere kardiovaskuläre Risikoprofile  
Vortrag, Diabetes Kongress 2018 – 53. Jahrestagung DDG, Berlin, 9. – 12- Mai 2018  
Diabetologie und Stoffwechsel 2018, 13: 270 (LB FV 3)
- 1042) Prinz N, Bollow E, Bohn B, Ranz R, Staudenmaier P, Beisel S, Holl RW  
Zöliakie bei Typ-1-Diabetes: Auswirkungen auf die Makronährstoffzufuhr und die metabolische Kontrolle - Ergebnisse der Nutris-Phone Studie  
53. Jahrestagung der DDG, Berlin, 9. – 12. Mai 2018 (P 126)  
Diabetologie und Stoffwechsel 2018; 13(S 01): S43 DOI: 10.1055/s-0038-1641884
- 1041) Prinz N, Tschechowski D, Knauss E, Freff M, Kempe H-P, Gericke E, Holder M, Buchal G, Birnbacher R, Laimer M, Holl RW, für die DPV-Initiative  
Laktoseintoleranz bei Diabetes: Charakteristika und Diabeteskontrolle basierend auf Daten von 437,894 Patienten des DPV-Registers  
53. Jahrestagung der DDG, Berlin, 9. – 12. Mai 2018 (P 123)  
Diabetologie und Stoffwechsel 2018; 13(S 01): S42-S43 DOI: 10.1055/s-0038-1641881
- 1040) Zaharia OP, Lanzinger S, Rosenbauer J, Schmid SM, Burkart V, Hummel M, Raddatz D, Müssig K, Karges W, Roden M, Szendroedi J, Holl RW, GDS Group, DPV Initiative  
Increased diabetes-related complications in patients with newly diagnosed type 1 diabetes with uncontrolled dyslipidemia  
53. Jahrestagung der DDG, Berlin, 9. – 12. Mai 2018 (P 86)  
Diabetologie und Stoffwechsel 2018; 13(S 01): S30 DOI: 10.1055/s-0038-1641844
- 1039) Lanzinger S, Karges W, Raddatz D, Merger S, Seufert J, Thon A, Staab D, Laimer M, Holl RW  
Pankreopriver Diabetes mellitus: Gibt es Unterschiede in pathogenetischen Untergruppen? - Ergebnisse aus dem DPV-Register  
Freier Vortrag, 53. Jahrestagung der DDG, Berlin, 9. – 12. Mai 2018  
Diabetologie und Stoffwechsel 2018; 13(S 01): S15 DOI: 10.1055/s-0038-1641797
- 1038) Grammes J, Küstner E, Dapp A, Hummel M, Kämmer J-C, Kubiak T, Schütz-Fuhrmann I, Zimny S, Bollow E, Holl R  
Ältere Menschen mit Diabetes mellitus Typ 1 und CSII Gibt es Unterschiede im Vergleich zur ICT? Analyse des DPV-Registers  
53. Jahrestagung der DDG, Berlin, 9. – 12. Mai 2018 (P175)  
Diabetologie und Stoffwechsel 2018; 13(S 01): S59 DOI: 10.1055/s-0038-1641933
- 1037) Hermann J, Karges B, Kordonouri O, Rosenbauer J, Wolf J, Meissner T, Wölfle J, Zanier U, Hahn E, van den Boom L, Holl RW, DPV-Initiative

- Einsatz der Diabetes-Technologie bei Kindern, Jugendlichen und Erwachsenen mit Typ-1-Diabetes: Pumpe, Sensor, SUP  
53. Jahrestagung der DDG, Berlin, 9. – 12. Mai 2018 (P178)  
Diabetologie und Stoffwechsel 2018; 13(S 01): S60 DOI: 10.1055/s-0038-1641936
- 1036) Hartmann B, Bohn B, Danne T, Bramlage P, Grünerbel A, Illig G, Femerling M, Kress S, Seufert J, Holl RW  
Charakteristika von Patienten mit Typ 1 und Typ 2 Diabetes mellitus im Verlauf der Markteinführung von Insulin Glargin U300. Eine Analyse von 5676 Patienten unter Insulin Glargin U300 Therapie aus den Diabetesregistern DPV und DIVE  
53. Jahrestagung der DDG, Berlin, 9. – 12. Mai 2018 (P 154)  
Diabetologie und Stoffwechsel 2018; 13(S 01): S52 DOI: 10.1055/s-0038-1641912
- 1035) Hermann J, Danne T, Zimmermann A, Rathmann W, Wagner F, Holl RW, für die DPV-Initiative  
Kontinuierlich gemessene Glukoseprofile (CGM) bei Erwachsenen mit Typ-1-Diabetes - eine multizentrische DPV-Analyse  
53. Jahrestagung der DDG, Berlin, 9. – 12. Mai 2018 (P 185)  
Diabetologie und Stoffwechsel 2018; 13(S 01): S62-S63 DOI: 10.1055/s-0038-1641943
- 1034) Saldana S, Norhammar A, Kosiborod M, Khunti K, Wilding JP, Holl RW, Birkeland KI, Jørgensen ME, Cavender MA, Fu AZ, Wittbrodt ET, Bodegård J, Scheerer M, Blak BT, Surmont F, Thuresson M, Chen H, Hammar N, Fenici P on behalf of the CVD-REAL Investigators and Study Group  
CVD-REAL Study Findings In The Context Of The Current SGLT-2 Inhibitor Cardiovascular Outcomes Trials  
Oral presentation, Primary Care Diabetes Europe (PCDE) 2018, 13. – 14. 4- 2018, Barcelona, Spain
- 1033) Aranda U, Thuresson M, Kosiborod M, Cavender MA, Wilding J, Fu AZ, Norhammar A, Birkeland K, Jørgensen ME, Holl RW, Wittbrodt ET, Bodegård J, Black B, Scheerer M, Chen H, Fenici P, Hammar N on behalf of the CVD REAL investigators and study group  
Study design and methods of the CVD-REAL study – a multinational study in patients with type 2 diabetes who are new users of an SGLT-2 inhibitor or other glucose-lowering drug  
Primary Care Diabetes Europe (PCDE) 2018, 13. – 14. 4- 2018, Barcelona, Spain
- 1032) Lanzinger S, Rosenbauer J, Sugiri D, et al  
Long-term air pollution exposure and the impact on metabolic control in children and adolescents with type 1 diabetes -results from the dpv registry  
OP IV – 3  
Occup Environ Med 2018;75:A8. <http://dx.doi.org/10.1136/oemed-2018-ISEEabstracts.19>
- 1031) Müller H, Bollow E, Eckstein E, Büsing S, Kerner W, Biester T, Heidtmann B, Tzamouranis K, Fritsch M, Holl RW  
Current use of sensor-augmented insulin pumps (SAP) in routine care in Germany and Austria: Data from the Diabetes Prospective Follow-up (DPV) registry  
ATTD-Kongress Vienna 14. – 17. 2. 2018  
DIABETES TECHNOLOGY & THERAPEUTICS, 20, Supplement 1, 2018, A49 (Abstr. 101)
- 1030) Schwandt A, Hermann J, Becker M, Denzer C, Flury M, Fritsch M, Galler A, Lemmer A, Papsch M, Reinehr T, Kuß O, Rosenbauer J, Holl RW  
BMI trajectories during puberty among patients with type-1 diabetes: a longitudinal group-based modelling approach  
Biometrisches Kolloquium, Presentation Poster Session, 27. März 2018, Goethe-Universität Frankfurt
- 1029) Mikhail Kosiborod MD, FACC  
Lower Risk of Cardiovascular Events and Death Associated with Initiation of SGLT-2 Inhibitors versus Other Glucose Lowering Drugs - Real World Data Across Three Major World Regions with More Than 400,000 Patients: The CVD-REAL 2 Study  
ACC 2018

- 1028) Norhammar A\*, Kosiborod M, Khunti K, Wilding JP, Holl RW, Birkeland KI, Jørgensen ME, Cavender MA, Fu AZ, Wittbrodt ET, Bodegård J, Scheerer M, Blak BT, Surmont F, ThuressonM, Chen H, Hammar N, FeniciP  
CVD-Real study findings in the context of the current SGLT-2i cardiovascular outcome trials (CVOT)  
Oral presentation, International Diabetes Epidemiology Group (IDEG), Dubai, 8. 12. 2017
- 1027) Thuresson M\*, Kosiborod M, Cavender MA, Wilding JP, Fu AZ, Norhammar A, Birkeland KI, Jørgensen ME, Holl RW, Wittbrodt ET, Bodegård J, Blak BT, Scheerer MF, Chen H, Fenici P, Hammar N  
Study design and methods of the CVD-REAL-study – A multinational study in patients with type 2 diabetes who are new users of an SGLT-2-inhibitor or other glucose-lowering drugs.  
Oral presentation, International Diabetes Epidemiology Group (IDEG), Dubai, 8. 12. 2017
- 1026) Norhammar A\*, Kosiborod M, Khunti K, Wilding JP, Holl RW, Birkeland KI, Jørgensen ME, Cavender MA, Fu AZ, Wittbrodt ET, Bodegård J, Scheerer M, Blak BT, Surmont F, ThuressonM, Chen H, Hammar N, FeniciP  
CVD-Real study findings in the context of the current SGLT-2i cardiovascular outcome trials (CVOT)  
15th Annual World Congress Insulin Resistance Diabetes & Cardiovascular Disease (WCIRDC) - CME Conference - - Los Angeles, CA Nov. 30-Dec. 2, 2017
- 2025) Thuresson M\*, Kosiborod M, Cavender MA, Wilding JP, Fu AZ, Norhammar A, Birkeland KI, Jørgensen ME, Holl RW, Wittbrodt ET, Bodegård J, Blak BT, Scheerer MF, Chen H, Fenici P, Hammar N  
Study design and methods of the CVD-REAL study – a multinational study in patients with type 2 diabetes who are new users of an SGLT-2 inhibitor or other glucose-lowering drug  
Poster, 15th World Congress on Insulin Resistance, Diabetes & Cardiovascular Disease (WCIRDC), Los Angeles, California, USA, November 30 – December 2, 2017
- 1024) Nagl K, Neu A, Kapellen TM, Karges B, Rojacher T, Hermann J, Rosenbauer J, Bami-Merhar B, Holl RW  
Frequency of onset-ketoacidosis in Type 1 Diabetes mellitus and length of hospitalization related with distance to treatment center and center size in Germany and Austria  
45. ÖDG-Jahrestagung 2017, Salzburg, Vortrag, 17. 11. 2017
- 1023) Hermann J, Biester T, Meraner D, Freiberg C, Mirza J, Müller H, Freff M, Ermer U, Karges B, Wolf J, Rami-Merhar B, Holl RW  
Kontinuierliche Glukosemessung bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes im DPV-Register: Unterscheiden sich Schultage, Wochenenden und Ferien?  
17. bis 19. November 2017 in Freiburg (PII-11)  
Monatschrift für Kinderheilkunde 11 (2017), 1045
- 1022) Seyfarth J, Reinehr T, Hoyer A, Reinauer C, Bächle C, Karges B, Mayatepek E, Roden M, Hofer SE, Wiegand S, Wölfle J, Kiess W, Rosenbauer J, Holl RW, Meissner T  
Lipoprotein-associated phospholipase A2 (Lp-PLA2) activity in obese adolescents with and without type 2 diabetes  
17. bis 19. November 2017 in Freiburg (FVD\_05)  
Monatschrift für Kinderheilkunde 11 (2017), 1035
- 1021) Holl RW, Minden K, Staab D, Meissner T, Warschburger P, Goldbeck L  
Depressivität und Angststörungen bei chronisch kranken Jugendlichen: Der BMBF-Forschungsverbund COACH  
17. bis 19. November 2017 in Freiburg (FVD\_04)  
Monatschrift für Kinderheilkunde 11 (2017), 1034
- 1020) Neu A, Feldhahn L, Eehalt S, Ziegler J, Rothe U, Rosenbauer J, Holl R  
Unveränderte Prävalenz des Diabetes mellitus Typ 2 bei Heranwachsenden in Baden-Württemberg – eine 10-Jahresanalyse

Vortrag, Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und -diabetologie (DGKED) e.V. und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V., vom 17. bis 19. November 2017 in Freiburg (FVD\_02)  
Monatschrift für Kinderheilkunde 11 (2017), 1033-1034

- 1019) Auzanneau M, Lanzinger S, Kr4oschwald P, Kuhnle-Krahl U, Holterhus PM, Placzek K, Hamann J, Bachran R, Bohn B, Maier W, Rosenbauer J  
Einfluss regionaler Deprivation auf die Versorgung von 29.284 pädiatrischen Patienten mit Typ 1 Diabetes in Deutschland  
Vortrag, Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und -diabetologie (DGKED) e.V. und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V., vom 17. bis 19. November 2017 in Freiburg (FVD\_01)  
Monatschrift für Kinderheilkunde 11 (2017), 1033
- 1018) Bohn, B, Schwandt A, Ihle P, Icks A, Rosenbauer J, Karges B, Holl RW  
Stationäre Behandlung von Kindern und Jugendlichen mit und ohne Typ 1 Diabetes aus Deutschland: Eine Analyse von 12 Millionen GKV-Versicherten  
Vortrag, Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und -diabetologie (DGKED) e.V. und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V., vom 17. bis 19. November 2017 in Freiburg (FVD\_03)  
Monatschrift für Kinderheilkunde 11 (2017), 1034
- 1017) Lanzinger S, H. Kalscheuer, R. Welp, A. Zimmermann, S. Propp, P. Fasching, S. Wagner, R.W. Holl  
Clinical inertia in type 2 diabetes mellitus\_ time in poor glycaemic control until treatment intensification in patients on DPP-4I and/or SGLT-2I treatment  
Poster presentation, ISPOR 20th Annual European Congress 4-8 November at the Scottish Event Campus in Glasgow, Scotland  
Value in Health 20(9):A495, 2017
- 1016) DeSalvo D, Miller K, Hermann J, Maahs D, Hofer S, Clements M, Lilienthal M, Sherr J, Tauschmann M, Holl RW4, for the T1D Exchange and DPV Registries  
Continuous glucose monitoring (CGM) and glycemic control among youth with type 1 diabetes (T1D): international comparison from the T1D exchange (T1DX) and the DPV initiative  
Oral Presentation 42 ISPAD 2017, Innsbruck, 18.-21. 10. 2017  
Pediatric Diabetes 18, 2017, Supplement S25, page 36
- 1015) Hofer S, Haynes A, Hermann J, Clapin H, Bauer M, Maahs D, Jones T, Holl RW, Davis E  
Temporal trends in HbA1c and severe hypoglycaemia rates from 1995 to 2016 for paediatric patients with type 1 diabetes in the DPV and WACDD diabetes registries  
Oral Presentation 24 ISPAD 2017, Innsbruck, 18.-21. 10. 2017  
Pediatric Diabetes 18, 2017, Supplement S25, page 27
- 1014) Anderzén J, Hermann JM, Samuelsson U, Charalampopoulos D, Svensson J, Skrivarhaug T, Froehlich-Reiterer E, Maahs DM, Åkesson K, Kapellen T, Fritsch M, Birkebæk N, Drivvoll AK, Miller K, Stephenson T, Hofer SE, Fredheim S, Kummernes SJ, Foster N, Amin R, Hilgard D, Rami-Merhar B, Dahl-Jørgensen K, Clements M, Hanas R, Holl RW, Warner JT  
International benchmarking in type 1 diabetes: HbA1c increases equally with age, independent of HbA1c at younger age  
Oral Presentation 40, ISPAD 2017, Innsbruck, 18.-21. 10. 2017  
Pediatric Diabetes 18, 2017, Supplement S25, page 34-35
- 1013) Prinz N, Karges B, Agena D, Heidtmann B, Nagl K, Oeverink R, Papsch M, Strier U, Vogel C, Holl RW, on behalf of the DPV Initiative  
Lower rate of ketoacidosis at diabetes onset, fewer hypoglycemic episodes and more frequent use of insulin pumps in T1D patients with a first-degree relative who already had diabetes - a multicenter DPV study  
Oral Presentation 26, ISPAD 2017, Innsbruck, 18.-21. 10. 2017  
Pediatric Diabetes 18, 2017, Supplement S25, page 29

- 1012) Schwandt A, Hermann JM, Becker M, Denzer C, Flury M, Fritsch M, Lemmer A, Papsch M, Holl RW for the DPV initiative  
Trajectories of body mass index over adolescence among individuals with type 1 diabetes from a large German/Austrian/Luxembourg Registry: a longitudinal group-based modeling approach  
Oral Presentation 49, ISPAD 2017, Innsbruck, 18.-21. 10. 2017  
Pediatric Diabetes 18, 2017, Supplement S25, page 40
- 1011) Biester T, Schwandt A, Heidtmann B, Rami-Merhar B, Haak T, Kerner W, Danne T, Holl RW, for the DPV Study Group  
“Long-term study of a tubeless insulin pump vs. multiple daily injections in youth with type 1 diabetes: data from the German/Austrian DPV-Registry”  
Oral Presentation 41, ISPAD 2017, Innsbruck, 18.-21. 10. 2017  
Pediatric Diabetes 18, 2017, Supplement S25, page 36
- 1010) Bächle C, Hoyer A, Castillo K, Stahl-Pehe A, Kuss O, Holl RW, Kersting M, Rosenbauer J  
Meal and Hoyer frequency and carbohydrate intake in children and adolescents with type 1 diabetes differ from those in their peers and are associated with glycemic control  
Poster Presentation eP227, ISPAD 2017, Innsbruck, 18.-21. 10. 2017  
Pediatric Diabetes 18, 2017, Supplement S25, page 132
- 1009) Welters A, Meissner T, Grulich-Henn J, Fröhlich-Reiterer E, Warncke K, Mohnike K, Blankenstein O, Menzel U, Datz N, Bollow E, Holl RW  
Characterization of diabetes following near-total pancreatectomy in patients with diffuse congenital hyperinsulinism  
Poster Presentation eP139, ISPAD 2017, Innsbruck, 18.-21. 10. 2017  
Pediatric Diabetes 18, 2017, Supplement S25, page 100
- 1008) Nagl K, Neu A, Kapellen TM, Karges B, Rojacher T, Hermann J, Rosenbauer J, Rami-Merhar B, Holl RW, on behalf of the DPV-Initiative  
Ketoacidosis and length of hospitalization at diabetes onset related with distance to treatment center and center size in Germany and Austria  
Poster Presentation eP113, ISPAD 2017, Innsbruck, 18.-21. 10. 2017  
Pediatric Diabetes 18, 2017, Supplement S25, page 91
- 1007) Hermann JM, Biester T, Meraner D, Freiberg C, Mirza J, Müller H, Holl RW, for the DPV initiative  
Glucose control during days at school, weekends, and school holidays in youths with type 1 diabetes: multicentre analysis based on 62,500 days with continuous glucose monitoring  
Poster Presentation eP017, ISPAD 2017, Innsbruck, 18.-21. 10. 2017  
Pediatric Diabetes 18, 2017, Supplement S25, page 54  
ISPAD prize for best poster
- 1006) Castillo K, Stahl-Pehe A, Bächle C, Lange K, Tönnies T, Lindner LME, Holl R, Rosenbauer J  
Prevalence of attention-deficit/hyperactivity disorder in children and adolescents with early onset type 1 diabetes compared to general population peers  
Poster Presentation eP016, ISPAD 2017, Innsbruck, 18.-21. 10. 2017  
Pediatric Diabetes 18, 2017, Supplement S25, page 52
- 1005) Kapellen TM, Lanzinger S, Nagl K, Karges B, Konrad K, Haberland H, Dunstheimer D, Holl RW  
Total remission in type 1 diabetes is rare and occurs primarily in older adolescents  
Poster Presentation eP020, ISPAD 2017, Innsbruck, 18.-21. 10. 2017  
Pediatric Diabetes 18, 2017, Supplement S25, page 55
- 1004) Rosenbauer J, Stahl-Pehe A, Neu A, Rothe U, Wiegand S, Reinehr T, Sengbusch Sv, Meissner T, Holl RW  
Incidence and prevalence of type 2 diabetes in youths in Germany  
Poster Presentation eP123, ISPAD 2017, Innsbruck, 18.-21. 10. 2017  
Pediatric Diabetes 18, 2017, Supplement S25, page 94
- 1003) Bohn B, Schwandt A, Ihle P, Icks A, Rosenbauer J, Karges B, Holl RW

- Hospitalisierungsrisiko von Kindern und Jugendlichen mit und ohne Diabetes aus Deutschland: Eine Analyse von 12 Millionen Versicherten der gesetzlichen Krankenkassen (ID3697)  
 Vortrag, 16. Deutschen Kongress für Versorgungsforschung in Berlin, 5. 10. 2017  
<http://www.egms.de/xml/meetings/dkvf2017/17dkvf082.xml>  
<http://www.egms.de/en/meetings/dkvf2017/17dkvf082.shtm>  
 1
- 1002) Spielau U, Bohn B, Schmiederer G, Weishäupl H, Tuschy S, Brunnert A, Hantelmann U, WEghuber D, Kiess W, Holl RW für die APV-Initiative und das deutsche Kompetenznetz Adipositas  
 Charakterisierung extremer Adipositas im frühkindlichen Lebensalter - eine APV-basierte Datenanalyse“  
 Poster, 33. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft (DAG) e.V., 28.09. – 30.09.2017 in Potsdam (Campus Griebnitzsee)  
 Adipositas 3 (11), A19 (P018)
- 1001) Bohn B, Stachow R, Gellhaus I, Matthias J, Chen-Stute A, Kuhnke K, Lichtenstern H, Bollow E, Holl RW  
 Regionale Unterschiede in soziodemographischen und klinischen Eigenschaften von Kindern und Jugendlichen mit Adipositas in Deutschland. Eine APV-Multicenter-Analyse mit 42.589 Patienten  
 Vortrag, 33. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft (DAG) e.V., 28.09. – 30.09.2017 in Potsdam (Campus Griebnitzsee)  
 Adipositas 3 (11), A8 (VF 26)
- 1000) Bohn B, Holle R, Wiegand S, REinehr T, Kiess W, Wabitsch M, Widhalm K, Hermann T, Schiel R, Bollow E, Holl RW  
 Extreme Adipositas bei Jugendlichen – eine Bestandsaufnahme von 69.509 Patienten aus der APV-Datenbank  
 Poster, 33. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft (DAG) e.V., 28.09. – 30.09.2017 in Potsdam (Campus Griebnitzsee)  
 Adipositas 3 (11), A17 (P010), 2017
- 999) Miller K, Hermann J, Maahs D, Schütz-Fuhrmann I, DeSalvo D, Holl RW  
 The Increase in Continuous Glucose Monitoring Among Adults with Type 1 Diabetes (T1D): International comparison from the T1D Exchange (US) and the DPV Initiative (Germany and Austria)  
 EASD, Poster, Lisabonn, 13. 09. 2017
- 998) Maier W, Lanzinger S, Auzanneau M, Bohn B, Rosenbauer J, Holl RW  
 Einfluss regionaler Deprivation auf Stoffwechseleinstellung und Pumpentherapie bei pädiatrischen Patienten mit Typ-1-Diabetes“ Gemeinsamen Jahrestagung der DGEpi, DGMS und DGSMP, 05. bis 08. 9. 2017, Lübeck  
 (Vortrag-230, Abstrakt 452)  
 Gesundheitswesen 2017, 79, 723 - 724
- 997) Prinz N  
 Demographic and clinical aspects of cystic fibrosis-related diabetes (CFRD) – a registry comparison between the European CF Society Patient Registry (ECFSPR) and the German/Austrian/Luxembourg diabetes patient follow-up registry DPV  
 40th European Cystic Fibrosis Conference, Seville, Spain, 7 - 10 June 2017
- 996) Danne T, Bollow E, Schwandt A, Heidtmann B, Kordonouri O, Rami\_Merhar B, Ziegler R, Holl RW  
 Prevalence of Tubeless Insulin Pump Use in Type 1 and Type 2 Diabetes: Data from 2,074 Patients in the German/Austrian DPV Registry  
 Diabetes 2017, 66; Suppl 1: A663 (2548-PUB) American Diabetes Association 77th Scientific Sessions
- 995) Miller K, Hermann J, Maahs D, Hofer SE, Rickels M, Hummel M, Sherr J, Schütz-Fuhrmann I, Boyle C, and Holl RW  
 The Insulin Pump Use in Adults with Type 1 Diabetes (T1D): International Comparison with 18,165 Adults from the T1D Exchange (US) and the DPV Initiative (Germany and Austria)  
 Diabetes 2017, 66; Suppl 1: A79 (OR-298) American Diabetes Association 77th Scientific Sessions

- 994) Clements MA, Hermann JM, Charalampopoulos D, Akesson K, Amin R, Birkebaek N, Dahl-Jorgensen K, Drivvoll AK, Foster N, Fredheim S, Hanas R, Hanberger L, Hofer SE, Holl R, Johansen A, Kummernes SJ, Maahs D, Miller KM, Rami-Merhar B, Stephenson T, Svensson J, Svensson AM, Wasrner J, Skrivvarhaug T  
International Benchmarking of HbA1c in Pediatric Type 1 Diabetes: Comparison of Target Achievement by Country and Center  
Diabetes 2017, 66; Suppl 1: 466 (1747-P) American Diabetes Association 77th Scientific Sessions
- 993) Hermann JM, Miller KM, Hofer SE, Clements ME, Karges W, Foster NC, Fröhlich-Reiterer E, Rickels MR, Holl RW, Maahs DM, DPV initiative, T1DExchange Clinic network  
International Comparison of HbA1c across Life Span in Males and Females with Type 1 Diabetes selected by the Scientific Sessions Meeting Planning Committee to be showcased in a Moderated general poster presentation and moderated poster discussion  
Diabetes 2017, 66; Suppl 1: A373 (1392-P) American Diabetes Association 77th Scientific Sessions
- 992) Klingensmith GJ, Lanzinger S, Tamborlane WV, Rami-Merhar B, Cheng P, deBeaufort C, Gal RL, Reinehr T, Kollman C, Holl R  
Characteristics and Treatment of Adolescents with Type 2 Diabetes (T2D): Comparison of U.S. Pediatric Diabetes Consortium (PDC) and Germany/Austria/Luxemburg Pediatric Diabetes Prospective Follow-Up (DPV) Cohorts”  
Diabetes 2017, 66; Suppl 1: A368 (1373-P) American Diabetes Association 77th Scientific Sessions
- 991) Klingensmith GJ, Lanzinger S, Tamborlane WV, Holl RW, Cheng P, Witsch M, Gal RL, Wiegand S, Kollman C, Hofer SE  
Characteristics and Treatment of Youth with Type 2 Diabetes (T2D) at Onset: A Comparison of the U.S. Pediatric Diabetes Consortium (PDC) and Germany/Austria/Luxemburg Pediatric Diabetes Prospective Follow-Up (DPV) Cohorts  
abstract was selected as a poster presentation and was also selected by the Scientific Sessions Meeting Planning Committee to be showcased in a Moderated Poster Discussion on June 10, 2017 from 11:30 AM - 12:30 PM.  
Diabetes 2017, 66; Suppl 1: A365-366 (1365-P) American Diabetes Association 77th Scientific Sessions
- 990) Scheerer M, Kosiborod M, Cavender M, Fu A, Wilding J, Norhammar A, Birkeland K, Jorgensen M, Thuresson M, Arya N, Bodegard J, Hammar N, Holl RW, Fenici P  
Positive Einflüsse auf die Hospitalisierung für Herzinsuffizienz (HHI) und Gesamt mortalität bei Neueinstellung auf SGLT-2 Inhibitoren im Vergleich zu anderen Antidiabetika: Gesamtergebnisse von mehr als 300.000 Patienten aus dem klinischen Alltag - CVD-REAL Studie  
Diabetes Kongress 2017 – 52. Jahrestagung der DDG, 25. – 28. 5. 2017 (LB11).  
Diabetologie und Stoffwechsel 12, 225 (2017)
- 989) Scheerer MF, Kosiborod M, Norhammar A, Birkeland K, Hammar N, Bodegård J, Thuresson M, Holl RW, Fenici P  
Gesamtergebnisse für die Hospitalisierung für Herzinsuffizienz bei Neuinitiation von SGLT-2 Inhibitoren im Vergleich zu anderen Antidiabetika – Daten aus dem klinischen Alltag aus Deutschland, Schweden und Norwegen mit mehr als 45.000 Typ 2 Diabetes Patienten (CVD-Real)  
Diabetes Kongress 2017 – 52. Jahrestagung der DDG, 25. – 28. 5. 2017 (LB12).  
Diabetologie und Stoffwechsel 12, 225 (2017)
- 988) Rosenbauer J, Stahl.Pehe A, NHeu A, Rothe U, Reuter HM, Siegel E, Badenhoop K, Seufert J, Holl RW  
Prävalenz des Typ-1-Diabetes bei Erwachsenen in Deutschland - Schätzung auf der Basis von bundesweitem DPV-Register und NRW-Diabetesregister  
Vortrag, Diabetes Kongress 2017 – 52. Jahrestagung der DDG, 25. – 28. 5. 2017 (VF4).  
Diabetologie und Stoffwechsel 12, S3 (2017)
- 987) Seufert J, Lanzinger S, Schmid S, Karges W, Bergis D, Kerner W, Hummel M, Zimny S, Mader JK, Rosenbauer J, Holl RW

- Epidemiologie diabetischer Ketoazidosen im Verlauf des Typ-1-Diabetes bei Erwachsenen: Daten der DPV-Initiative bei 45.764 Patienten  
Vortrag, Diabetes Kongress 2017 – 52. Jahrestagung der DDG, 25. – 28. 5. 2017 (VF 12).  
Diabetologie und Stoffwechsel 12, S6 (2017)
- 986) Schwandt A, Denkinger M, Fasching P, Pfeifer M, Wagner C, Weiland J, Zeyfang A, Holl RW, DPV-Initiative  
Welche der Formeln Cockcroft-Gault, MDRD und CKD-EPI schätzt die gemessene glomeruläre Funktion am besten? Ergebnisse einer multizentrischen Studie mit 36.507 erwachsenen Patienten mit Typ 1 oder Typ 2 Diabetes aus der DPV-Datenbank  
Vortrag, Diabetes Kongress 2017 – 52. Jahrestagung der DDG, 25. – 28. 5. 2017 (FV 23).  
Diabetologie und Stoffwechsel 12, S9-S10 (2017)
- 985) Hermann J, Rosenbauer J, Holterhus PM, Böckmann A, Hahn E, Meraner D, Thienelt M, Konrad K, Holl RW für die DPV-Initiative  
Diabetes im Sommer, Diabetes im Winter: Gibt es saisonale Schwankungen beim HbA1c?“ für ein Poster mit Kurzpräsentation ausgewählt wurde:  
Diabetes Kongress 2017 – 52. Jahrestagung der DDG, 25.–28. 5. 2017 (# P107)  
Diabetologie und Stoffwechsel 12, S37 (2017)
- 984) Bramlage P, Lanzinger S, Danne T, Hummel M, Kaltheuner M, Raddatz D, Rathmann W, Reuter HM, Seufert J, Holl RW  
Regionale Unterschiede in der Therapie des Typ-2-Diabetes mellitus (T2DM) und der diabetologischen Ergebnisqualität in Deutschland – eine Analyse der Diabetesregister DPV und DIVE  
Diabetes Kongress 2017 – 52. Jahrestagung der Deutschen Diabetes Gesellschaft. (#P141)  
Diabetologie und Stoffwechsel 12, S48-S49 (2017)
- 983) Reinauer C, Rosenbauer J, Bächle C, Herder C, Roden M, Ellard S, deFranco E, Karges B, Holl RW, Enczmann J, Meissner T  
Der klinische Verlauf beim frühmanifesten T1D ist unabhängig vom HLA DR-DQ Genotyp  
Diabetes Kongress 2017 – 52. Jahrestagung der DDG, 25.–28. 5. 2017 (#P220)  
Diabetologie und Stoffwechsel 12, S74 (2017)
- 982) Warncke K, Kummer S, Raile K, Gruich-Henn J, Wölfle J, Prinz N, Steichen E, Holl RW  
Häufigkeit und Charakteristika der seltenen MODY-Formen HNF4A-MODY (MODY 1) und HNF1B-MODY (MODY 5) – eine Analyse aus der DPV Datenbank  
Diabetes Kongress 2017 – 52. Jahrestagung der DDG, 25.–28. 5. 2017 (#P221)  
Diabetologie und Stoffwechsel 12, S74 (2017)
- 981) Dost A, Bechtold-Dalla Pozza S, Bollow E, Kovacic R, Vogel P, Feldhahn L, Schwab KO, Holl RW  
24 Stunden Blutdruck Regulation bei Kindern und Jugendlichen mit Typ 1 Diabetes mellitus: Einfluss auf Folgeerkrankungen  
Diabetes Kongress 2017 – 52. Jahrestagung der Deutschen Diabetes Gesellschaft. (#P231)  
Diabetologie und Stoffwechsel 12, S78 (2017)
- 980) Biester T, Hermann J, Heidtmann B, Rami-Merhar B, ERmer U, Wolf J, Freff M, Karges B, Agena D, Danne T, Holl R  
Intermittierend gescannte Glukoseprofile (FGM) bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes: Korrelation mit traditioneller Bewertung der Stoffwechseleinstellung (HbA1c-Wert) - eine multizentrische DPV-Analyse  
Diabetes Kongress 2017 – 52. Jahrestagung der Deutschen Diabetes Gesellschaft. (#P223)  
Diabetologie und Stoffwechsel 12, S75 (2017)
- 979) Rosenbauer J, Stahl-Pehe A, Bächle C, Castillo K, Kordonouri O, Kiess W, Meissner T, Holl RW  
Wie viele Kinder und Jugendliche in Deutschland sind von einem Typ-1-Diabetes betroffen?  
Diabetes Kongress 2017 – 52. Jahrestagung der DDG, 25.–28. 5. 2017 (#P222)  
Diabetologie und Stoffwechsel 12, S75 (2017)



- 978) Hartmann B, Groß F, Bramlage P, Lanzinger S, Danne T, Wagner S, Krakow D, Zimmermann A, Malcharzik C, Holl R  
Lean diabetes: A joint analysis of the German DIVE and DPV registries.  
Diabetes Kongress 2017 – 52. Jahrestagung der DDG, 25.–28. 5. 2017 (# P142)  
Diabetologie und Stoffwechsel 12, S49 (2017)
- 977) Ziegelasch HJ, Holl R, Lanzinger S, Bruns W  
Einstellung chronisch dekompensierter Diabetiker in der Reha-Klinik?  
Diabetes Kongress 2017 – 52. Jahrestagung der DDG, 25.–28. 5. 2017 (# P137)  
Diabetologie und Stoffwechsel 12, S47 (2017)
- 976) Kosiborod M, Cavender MA, Fu AZ, Norhammar A, Birkeland KI, Jørgensen ME, Holl RW, Hammar N, Wittbrodt ET, Bodegård J, Scheerer MF, Thuresson M, Fenici P  
Total Events of Hospitalization for Heart Failure in New Users of SGLT-2 Inhibitors vs Other Glucose Lowering Drugs — Real World Data From 5 Countries and More Than 298,000 Patients: The CVD-REAL Study  
Poster, European Congress Cardiology, 1. – 6. May 2017, Madrid
- 975) Reinauer C, Reinehr T, Bächle C, Karges B, Seyfarth J, Förtsch K, Rami-Merhar V, Schebeck M, Wölfle J, Roden M, Holl RW, Rosenbauer J, Meissner T  
Fetuin A in Adolescents with Early-Onset and Long-Duration Type 1 Diabetes  
ENDO 2017, April 1-4 in Orlando, Florida
- 974) Kosiborod M; Cavender M, Norhammar A, Wilding J, Khunti K, Fu AZ, Holl R, Birkeland KI, Jørgensen ME; Hammar N, Bodegård J, Blak B, Wittbrodt ET, Dempster S, Scheerer M, Arya N, Thuresson M; Fenici P on behalf of the CVD-REAL Investigators and Study Group  
Lower Rates of Hospitalization for Heart Failure and All-Cause Death in New Users of SGLT-2 Inhibitors: The CVD-REAL Study  
Oral Presentation, American College Cardiology, 2017
- 973) Pauer S, Greber-Platzer S, Holl R, Bohn S, Brunert A, Börner F, Siegfried W, Artlich A, Möckel A, Waldecker-Krebs H  
Liver echogenicity and serum aminotransferases in overweight and obese children and adolescents  
32. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Frankfurt, 17.-19. November 2016  
Adipositas 2016: 4; A23-24
- 972) Lennerz B, Moss A, Brandt S, Bickenbach A, Bollow E, Geisler A, Holl R, Holle R, Kiess W, Lütke-Brintrup D, Mühlig Y, Neef M, Brandt C, Schnurbein J, Wabitsch M  
Medizinische und psychosoziale Folgen der extremen Adipositas bei Jugendlichen – Akzeptanz und Wirkung einer strukturierten Versorgung – JA-Studie Basisauswertung. Ein Konsortium des BMBF Kompetenznetzes Adipositas  
32. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Frankfurt, 17.-19. November 2016  
Adipositas 2016: 4; A23
- 971) Bohn B, Wiegand S, Reinehr T, Leipold G, Oepen J, Knab K, Langhof H, Jaeschke R, Fischer A, Holl RW  
Neue BMI-Referenzwerte der AGA: Mädchen seltener adipös!  
32. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Frankfurt, 17.-19. November 2016  
Adipositas 2016: 4; A21
- 970) Teuner CM, Laxy M, Hebebrand J, Holl R, Kiess W, Reinehr T, Scherag A, Wiegand S, Wabitsch M, Holle R.  
Gesundheitsbezogene Lebensqualität bei Jugendlichen mit extremer Adipositas – erste Ergebnisse aus der JA-Studie  
Vortrag, 32. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Frankfurt, 17.-19. November 2016  
Adipositas 2016: 4; A2
- 969) Kosiborod M, Cavender M, Norhammar A, Wilding J, Khunti K, Fu AZ, Holl R, Fenici P, Bodegård J, Blak B, Bell K, Dempster S, Scheerer M, Arya N, Hammar N

Characteristics of patients initiating SGLT-2 inhibitors compared to patients initiating other glucose lowering drugs – a study across four countries with more than 1.4 million patients  
14th Annual World Congress on Insulin Resistance, Diabetes & Cardiovascular Disease- WCIRDC.  
Los Angeles, CA, USA on December 1-3, 2016.

- 968) Zlamal-Fortunat S, I. Schütz-Fuhrmann, M. Laimer, S. Hofer, T. Rojacher, M. Resl, E. Fröhlich-Reiterer, R. W. Holl  
Auswertung des österreichischen Insulinpumpenregisters Behandlungsjahr 2015:  
Insulinpumpenpatienten und deren Co-Morbiditäten (art. Hypertonie und Zöliakie)  
Vortrag, 44. -Jahrestagung der Österreichischen Diabetes-Gesellschaft (ÖDG), Salzburg, 17. – 19. 11. 2016  
Wiener Klinische Wochenschrift Supplement 6/2016, 22 (S404)
- 967) Nagl K, A. Neu, T. Kapellen, B. Karges, H. Jasser-Nitsche, D. Meraner, J. M. Hermann, J. Rosenbauer, R. W. Holl  
Ketoazidose bei Diabetes-Manifestation in Deutschland und Österreich – Multicenter Analyse und Binationaler Vergleich bei 35,817 Patienten.  
44. -Jahrestagung der Österreichischen Diabetes-Gesellschaft (ÖDG), Salzburg, 17. – 19. 11. 2016  
Wiener Klinische Wochenschrift Supplement 6/2016, 20 (S403)
- 966) Hofer S, E. Fröhlich-Reiterer, B. Rami-Merhar, J. Grulich-Henn, B. Ruppert, S. Wenzel, R. Holl  
Prävalenz von Zigarettenrauchen bei Kindern und Jugendlichen mit Typ 1 Diabetes – Was haben Antirauchergesetze in den vergangenen 10 Jahren erreicht?  
44. -Jahrestagung der Österreichischen Diabetes-Gesellschaft (ÖDG), Salzburg, 17. – 19. 11. 2016  
Wiener Klinische Wochenschrift Supplement 6/2016, 16 (S401-402)
- 965) Zlamal-Fortunat S, V. Seidl, I. Schütz-Fuhrmann, M. Laimer, S. Hofer, B. Rami-Mehar, R. Weitgasser, E. Fröhlich-Reiterer, R. W. Holl  
Wie häufig sind Spätkomplikationen im Kollektiv der österreichischen Insulinpumpenpatienten in Bezug auf die Diabetesdauer?  
44. -Jahrestagung der Österreichischen Diabetes-Gesellschaft (ÖDG), Salzburg, 17. – 19. 11. 2016  
Wiener Klinische Wochenschrift Supplement 6/2016, 23 (S405)
- 964) Hofer S, T. Rojacher, M. Bauer, S. Bechtold-Dalla Pozza, K. Raile, S. Kahleyss, P. Beyer, R. Holl  
Hat die Größe eines Behandlungszentrums Einfluss auf die Diabetesbetreuung und das Diabetesoutcome bei Kindern und Jugendlichen?  
44. -Jahrestagung der Österreichischen Diabetes-Gesellschaft (ÖDG), Salzburg, 17. – 19. 11. 2016  
Wiener Klinische Wochenschrift Supplement 6/2016, 17 (S402)
- 963) Seyfarth J, Förtsch K, Ahlert H. Rosenbauer J, Holl RW, Karges B, Mayatepek E, Meissner T, Jacobsen M  
Interleukin 7 in vitro Kostimulation verstärkt das T Zell Zytokinprofil charakteristisch für bei Kindern mit Typ 1 Diabetes  
JAPED 2016 – Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD), Osnabrück, 11. – 13. November 2016  
Monatsschrift für Kinderheilkunde, 2016, 10, 951-952 (PD-09)
- 962) Reinauer C, Bollow E, Fröhlich-Reiterer E, Lauabner K, Bergis D, Schöfl C, Kempe HP, Hummel M, Rohrer T, Gollisch K, Haberland H, Datz N, Meissner T, Holl R  
DPV-Auswertung zum Polyzystischen Ovarsyndrom (PCOS) bei Jugendlichen und erwachsenen Frauen mit Typ-1-Diabetes  
JAPED 2016 – Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD), Osnabrück, 11. – 13. November 2016  
Monatsschrift für Kinderheilkunde, 2016, 10, 951 (PD-08)

- 961) Freiberg C, Herrmann J, Agena D, von Blankenburg P, Danne T, Fürst-Burger A, Holl RW, Kordonouri O für den Qualitätszirkel "Pädiatrische Diabetologie Niedersachsen/ Hannover-Braunschweig"  
Inzidenz der diabetischen Ketoazidose (DKA) bei Manifestation eines Typ-1 Diabetes (T1D) in Niedersachsen – Analyse der DPV-Daten 1995 - 2015  
JAPED 2016 – Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD), Osnabrück, 11. – 13. November 2016  
Monatsschrift für Kinderheilkunde, 2016, 10, 950 (PD-05)
- 960) Förtsch K, Seyfarth J, Ahlert H, Rosenbauer J, Holl R, Karges B, Mayatepek E, Jacobsen M, Meissner T  
Lösliche IL-7- und IL-2-Rezeptorkonzentrationen im Serum bei Kindern mit Typ-1 Diabetes und Korrelation mit genetischen IL-7- und IL-2-Rezeptor-Polymorphismen und klinischen Daten  
JAPED 2016 – Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD), Osnabrück, 11. – 13. November 2016  
Monatsschrift für Kinderheilkunde, 2016, 10, 949 (PD-04)
- 959) Craig ME, Prinz N, Boyle CT, Miller KM, Du Bose S, Maahs DM, Warner J, Campbell FM, Holman N, Hofer SE, Fröhlich-Reiterer E, Tham E, King B, Jones TW, Holl RW  
Celiac disease in 52,721 youth with type 1 diabetes: ethnicity is not associated with glycaemic control nor therapy  
Oral Presentation, 42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26–29 October 2016, Valencia, Spain  
Pediatric Diabetes Volume 17 • Supplement 24 • October 2016, O29, Page 21
- 958) Prinz N, Konrad K, Hahn E, Danne T, Dreher-Preis L, Grulich-Henn J, Rami-Merhar B, Icks A, JorchlN, Lanzinger S, Mönkemöller K, Holl RW  
New challenges in pediatric diabetes care: frequency and medical treatment of type 1 diabetes among current refugees in Germany and Austria  
Oral Presentation, 42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26–29 October 2016, Valencia, Spain  
Pediatric Diabetes Volume 17 • Supplement 24 • October 2016, O43, Page 26
- 957) Jasser-Nitsche H, Bechtold -Dalla Pozza S, Binder E, Heidtmann B, Lee-Barkley YH, Raile K, Holl RW  
Inflammatory bowel disease in children and adolescents with type 1 diabetes: a multicenter analysis from the German-Austrian DPV database  
Oral Presentation, 42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26–29 October 2016, Valencia, Spain  
Pediatric Diabetes Volume 17 • Supplement 24 • October 2016, O31, Page 22
- 956) Rosenbauer J, Stahl-Pehe A, Baechle C, Castillo K, Meissner T, Holl RW, in cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED), the DPV initiative and the German Center for Diabetes Research (DZD)  
Update of trends in childhood type 1 diabetes in Germany  
42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26–29 October 2016, Valencia, Spain  
Pediatric Diabetes Volume 17 • Supplement 24 • October 2016, P297, Page 142
- 955) Dost A, Bechtold -Dalla Pozza S, Bollow E, Kovacic R, Vogel P, Feldhahn L, Schwab KO, Holl RW  
Blood pressure regulation determined by ambulatory blood pressure profiles in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus: impact on diabetic complications  
42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26–29 October 2016, Valencia, Spain  
Pediatric Diabetes Volume 17 • Supplement 24 • October 2016, P283, Page 138
- 954) Bohn B, Schwandt A, Ihle P, Icks A, Rosenbauer J, Karges B, Holl RW

- Hospitalization risk in children and adolescents with or without type 1 diabetes from Germany: an analysis of statutory health insurance data on 12 million subjects  
42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26–29 October 2016, Valencia, Spain  
Pediatric Diabetes Volume 17 • Supplement 24 • October 2016, P203, Page 112
- 953) Castillo-Reinado K, Maier W, Holle R, Stahl-Pehe A, Baechle C, Kuß O, Hermann J, Holl RW, Rosenbauer J, in cooperation with the German Center for Diabetes Research (DZD), the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED) and the DPV-Science Initiative  
Relationships between the North Rhine-Westphalian Index of Multiple Deprivation and the spatial distribution of the incidence of type 1 diabetes in children and adolescents in North Rhine-Westphalia, Germany  
42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26–29 October 2016, Valencia, Spain  
Pediatric Diabetes Volume 17 • Supplement 24 • October 2016, P160, Page 96
- 952) Fröhlich-Reiterer E, Hofer S, Rami-Merhar B, Jasser-Nitsche H, Schober E, Borkenstein M, Holl RW  
Frequency of parietal cell antibodies in children and adolescents with type 1 diabetes in Austria  
42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26–29 October 2016, Valencia, Spain  
Pediatric Diabetes Volume 17 • Supplement 24 • October 2016, P144, Page 89
- 951) Lemay J-F, Lanzinger S, Plener P, Fürst-Burger A, Biester T, Hilgard D, Lilienthal E, Galler A, Berger G, Holl RW, DPV Initiative  
Clinical characteristics and metabolic control of type 1 diabetes in youth with autism spectrum disorder: a DPV analysis based on 57074 patients < 21 years of age  
42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26–29 October 2016, Valencia, Spain  
Pediatric Diabetes Volume 17 • Supplement 24 • October 2016, P139, Page 87
- 950) Stahl-Pehe A, Landwehr S, Lange K, Bächle C, Castillo K, Holl RW, Rosenbauer J  
Longitudinal association between quality of life and HbA1c  
42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26–29 October 2016, Valencia, Spain  
Pediatric Diabetes Volume 17 • Supplement 24 • October 2016, P123, Page 82
- 949) Konrad K, Prinz N, Kastendieck C, Herbst A, Steigleder-Schweiger C, Witsch M, Kapellen T, Razum O, Brack C, Raile K, Holl RW  
Diabetes mellitus type 1 in pediatric patients with African background in Germany, Austria and Luxembourg: analysis based on the DPV registry  
42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26–29 October 2016, Valencia, Spain  
Pediatric Diabetes Volume 17 • Supplement 24 • October 2016, P095, Page 71-72
- 948) Schwandt A, Hermann JM, Boettcher C, Dunstheimer D, Grulich-Henn J, Rami-Merhar B, Rosenbauer J, Vogel C, Holl RW  
Longitudinal trajectories of metabolic control from childhood to young adulthood in type 1 diabetes from a large German/Austria registry: a groupbased approach  
42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26–29 October 2016, Valencia, Spain  
Pediatric Diabetes Volume 17 • Supplement 24 • October 2016, P081, Page 67
- 947) Pacaud D, Hermann J, Herbst A, Rosenbauer J, Müther S, Dürr R, Karges B, Lindauer S, Raile K, Witsch M, Danne T, Pötzsch S, Holl RW  
Risk of recurrent severe hypoglycemia or hypoglycemic coma remains associated with a past history of severe hypoglycemia even up to 4 years in a large prospective contemporary pediatric cohort: results from DPV initiative  
42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26–29 October 2016, Valencia, Spain  
Pediatric Diabetes Volume 17 • Supplement 24 • October 2016, P070, Page 62

- 946) Nagl K, Neu A, Kapellen TM, Karges B, Rami-Merhar B, Hermann J, Rosenbauer J, Holl RW  
Ketoacidosis at diabetes onset in the last two decades in Germany and Austria - a multicenter analysis and binational comparison with 35,817 patients  
42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26–29 October 2016, Valencia, Spain  
Pediatric Diabetes Volume 17 • Supplement 24 • October 2016, P068, Page 62
- 945) Charalampopoulos D, Hermann JM, Svensson J, Skrivarhaug T, Maahs DM, Akesson K, Warner J, Holl RW, Birkebæk N, Drivvoll AK, Miller K, Svensson A-M, Stephenson T, Hofer S, Fredheim S, Kummernes SJ, Foster N, Hanberger L, Amin R, Rami-Merhar B, Johansen A, Dahl-Jørgensen KL, Clements M, Hanas R  
International HbA1c benchmarking in type 1 diabetes: Do we need to report between-clinic variation in addition to national average values?  
42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), 26–29 October 2016, Valencia, Spain  
Pediatric Diabetes Volume 17 • Supplement 24 • October 2016, P103, Page 40
- 944) Heidtmann B, Lilienthal E, Holder M, Kapellen T, Hofer S, Schumacher A, Mönkemöller K, Vogel C, Holl RW  
Einsatz von Diabetestechnologie und Stoffwechselkontrolle bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes: Auswertung des DPV-Registers von 1995 bis 2015  
Vortrag, DGKJ Hamburg, 14.-17. September 2016, DGKJ-FV39  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2016, S3, 267
- 943) Rosenbauer J, Stahl-Pehe A, Bächle C, Meissner T, Holl R, K. Castillo  
Update des Inzidenztrends des Typ 2-Diabetes mellitus bei Kindern und Jugendlichen  
Vortrag, DGKJ Hamburg, 14.-17. September 2016, DGKJ-FV35  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2016, S3, 265
- 942) Hermann JM, Crowther D, Melmer A, Hammes HP, Voll A, Holl RW  
Both long-term and short-term glycaemic control predict micro- and macrovascular events – a DPV study on 152,121 patients with type 2 diabetes  
52 EASD Meeting, Munich, 12. – 16. 9. 2016 , oral Presentation 253
- 941) Bohn B, Prinz N, Schöfl C, Zimmer V, Hummel M, Heise N, Siegel E, Karges W, Riedl M, Holl RW on behalf of the DPV-initiative  
Achievement of treatment goals for secondary prevention of myocardial infarction or stroke in 29,325 patients with type 2 diabetes. A German/Austrian DPV analysis  
52 EASD Meeting, Munich, 12. – 16. 9. 2016 , ePoster #1152
- 940) Bramlage P, Lanzinger S3, Rathmann W, Gillessen A, Scheper N, Schmid SM8, Kaltheuner M, Seufert J, Danne T, Holl RW  
Dyslipidaemia in 68,482 adults with type 2 diabetes: the impact of age, gender and treatment based on a joint analysis of the German DIVE and DPV registries  
52 EASD Meeting, Munich, 12. – 16. 9. 2016 , ePoster #655
- 939) Reinehr T, Lass N, Toschke C, Rothermel J, Lanzinger S, Holl RW  
Which Amount of BMI-SDS Reduction is Necessary to Improve Cardiovascular Risk Factors in Overweight and Obese Children?  
Oral Presentation, RFC13.4, 55th Annual ESPE-Meeting, Paris, 10.-12. September 2016  
Horm Res Paediatr 2016;86(suppl 1):112
- 938) Wurm M, Prinz N, Konrad KI, Laubner K, Kieninger D, Kapellen T, Wiemann D, Schebek M, Lilienthal E, Smaczny C, Witsch M, Bauer M, Holl RW  
The Influence of  $\beta$ -Cell Autoimmunity on Cystic Fibrosis Related Diabetes Mellitus – A DPV Registry Analysis  
Poster Presentation, P1-P215, 55th Annual ESPE-Meeting, Paris, 10.-12. September 2016  
Horm Res Paediatr 2016;86(suppl 1):209

- 937) Bohn B, Karges B, Vogel C, Otto KP, Marg W, Hofer SE, Fröhlich-Reiterer E, Holder M, Plamper M, Wabitsch M, Kerner W, Holl RW  
 Longitudinal Monitoring of Pediatric Insulin Treatment in Germany and Austria: Age-Dependent Analysis of 63 967 Children and Adolescents with Type 1 Diabetes from the DPV Registry  
 Poster Presentation, P1-P194, 55th Annual ESPE-Meeting, Paris, 10.-12. September 2016  
 Horm Res Paediatr 2016;86(suppl 1):200
- 936) Bonfig W, Lindberg A, Cutfield W, Dunger D, Camacho-Hübner C, Holl RW  
 Efficacy of Growth Hormone Treatment in Patients with type 1 Diabetes mellitus and Growth Hormone Deficiency  
 Poster Presentation, P1-P620, 55th Annual ESPE-Meeting, Paris, 10.-12. September 2016  
 Horm Res Paediatr 2016;86(suppl 1):373
- 935) Hermann J, Schwandt A, Rosenbauer J, Holterhus PM, Warncke K, Binder E, Meissner T, Kapellen TM, Holl RW  
 Cross-sectional and longitudinal clustering of metabolic outcome—real-life data analysis based on 8,370 patients with type 1 diabetes  
 HEC 2016 (GMDS, DGEpi und IEA-EEF meeting, Munich, 28.8. – 2. 9. 2016  
 Eur J Epidemiol (2016) 31, S77 (abstract 517)
- 934) Holl RW, Bohn B, Heidtmann B, Hofer SE, Rosenbauer J, Lilienthal E, Witsch M, Zlamal-Fortunat S, Laimer M  
 Differential use of Insulin Pumps in Patients with Type-1-diabetes of different Age-groups: Analysis of the DPV (Diabetes Prospective Follow-up) initiative  
 Vortrag, FID-Meeting Bern, 30. 6. bis 2. 7. 2016
- 933) Schenck S, Holl RW, Niewerth M, Klotsche J, Minden K, Rosenbauer J, Thon A  
 Diabetes prevalence in patients with juvenile idiopathic arthritis (JIA)  
 Oral Presentation, EULAR, London, June, 08-11<sup>th</sup> 2016 (OP0137)  
 Annals of the Rheumatic Diseases 75(Suppl 2):108.1-108 · June 2016
- 932) Hermann J  
 Cross-sectional and longitudinal clustering of metabolic outcome - real-life data analysis based on 8,370 patients with type 1 diabetes  
 Health – Exploring Complexity: An Interdisciplinary Systems Approach  
 Annual Meeting GMDS, DGEpi, IEA-EEF, MIE  
 28 August - 2 September 2016, Munich, Germany
- 931) Prinz N, Wang L, Stingl J, Denking MD, Fasching P, Jehle PM, Merger S, Mühldorfer S, Schuler A, Zeyfang A, Sharma M, Holl RW, on behalf of the DPV initiative  
 Dementia in adult type 2 diabetes patients - An analysis from the multicenter German/Austrian diabetes patient follow-up registry DPV  
 20th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders. Berlin, 20. Juni 2016,
- 930) Boyle CT, Craig ME, Jones T, Tham E, Fröhlich-Reiterer E, DuBose SN, Holman N, Maahs DM, Campbell F, Prinz N, Warner JT, Holl RW for the T1D Exchange, ADDN, NPDA, and DPV registries  
 International Comparison of Celiac Disease in 52,721 Youth with Type 1 Diabetes  
 76th scientific session of the American Diabetes Association, June 10-14 2016, New Orleans  
 Diabetes 65 (June 2016), S1, A413-414 (Poster 1584)
- 929) Danne T, Heidtmann B, Rami-Merhar B, Ziegler R, Holl RW  
 Insulin patch pump therapy vs. multiple daily injections (MDI) in 2729 youth with Type 1 Diabetes: data from the German-Austrian DPV-Registry  
 76th scientific session of the American Diabetes Association, June 10-14 2016, New Orleans  
 Diabetes 65 (June 2016), S1, A340 (Poster 1295)
- 928) Wurm  
 The role of diabetes autoantibodies in cystic fibrosis related diabetes mellitus - a DPV registry analysis

- 927) Bohn B, Schöfl C, Zimmer V, Hummel M, Heise N, Siegel E, Karges W, Riedl M, Holl RW, DPV-Initiative  
Unterschiede zwischen Typ 2 Diabetes Patienten mit und ohne Diabetischem Fußsyndrom. Eine multizentrische DPV-Analyse von 188.410 Patienten aus den letzten 10 Jahren  
51. Jahrestagung der DDG, Berlin 4.-7. Mai 2016  
Diabetologie und Stoffwechsel 11, S1: 54, (P192), 2016
- 926) Schwandt A, Best F, Biester T, Grünerbel A, Kopp F, Krakow D, Laimer M, Wagner C, Holl RW, für die DPVInitiative  
Die Häufigkeit der HbA1c-Messungen und die Häufigkeit der Blutzuckerselbstmessungen beeinflussen die Stoffwechseleinstellung! Ergebnisse einer multizentrischen Studie mit 15.199 erwachsenen Typ-1-Diabetes Patienten aus der DPV-Datenbank  
51. Jahrestagung der DDG, Berlin 4.-7. Mai 2016  
Diabetologie und Stoffwechsel 11, S1: 35, (P124), 2016
- 925) Danne T, Schwandt A, Bramlage P, Zimmermann A, Kaltheuner M, Welp R, Weber D, Wagner C, Reuter HM, Holl RW, DIVE/DPV Studiengruppe  
Welche Patienten verwenden Glargin U300 in der Routinebetreuung? Gemeinsame Auswertung der Diabetes-Register DIVE und DPV  
51. Jahrestagung der DDG, Berlin 4.-7. Mai 2016  
Diabetologie und Stoffwechsel 11, S1: 32-33, (P114), 2016
- 924) Schebek M, Prinz N, Böcker D, Dunstheimer D, Klose D, Näke A, Veigel A, Fröhlich-Reiterer E, Holl RW, DPV Initiative  
Das Vorliegen einer Zöliakie erhöht bei Typ1 Diabetespatienten das Risiko für eine Autoimmunthyreoiditis – eine DPV-Analyse mit 32644 Patienten  
51. Jahrestagung der DDG, Berlin 4.-7. Mai 2016  
Diabetologie und Stoffwechsel 11, S1: 30, (P104), 2016
- 923) Prinz N, Bohn B, Püngel D, Beisel S, Pollatos O, Holl RW  
Digitale Erfassung des Ernährungsverhaltens bei Typ 1 Diabetes – erste Ergebnisse und Ausblick der Nutris-Phone Studie  
51. Jahrestagung der DDG, Berlin 4.-7. Mai 2016  
Diabetologie und Stoffwechsel 11, S1: 29, (P100), 2016
- 922) Schwandt A, Rathmann W, Holl RW, Bramlage P, Altmeier M, Kaltheuer M, Ziegelasch HJ, Siegel E, Tytko A, Danne T, für die DPV- und DIVE-Initiative  
Serum-Lipidwerte bei Patienten mit Typ-2-Diabetes in der Routineversorgung: Gemeinsame Auswertung der Diabetes-Register DPV und DIVE  
51. Jahrestagung der DDG, Berlin 4.-7. Mai 2016  
Diabetologie und Stoffwechsel 11, S1: 11, (P35), 2016
- 921) Stoyanova D.1, Stratmann B.1, Schwandt A.2,3, Heise N.4, Mühlendorfer S.5, Ziegelasch H.-J.6, Tschöpe D.1, Holl R.W.2,3, für die DPV-Initiative  
Herzinsuffizienz und Therapie bei Patienten mit Diabetes mellitus Typ 2 aus der Routineversorgung- Auswertung aus dem Diabetes-Patienten-Verlaufsdokumentation (DPV)-Register  
Vortrag, 51. Jahrestagung der DDG, Berlin 4.-7. Mai 2016  
Diabetologie und Stoffwechsel 11, S1:2, (FV1), 2016
- 920) Bohn B, Püngel D, Pollatos O, Holl RW, Prinz N  
Wie valide ist die Fotomethode zur Ernährungserfassung? Ergebnisse aus der Nutris-Phone-Studie  
DGE-Kongress 2016, 2.-4. März 2016, Fulda
- 919) Nagl K, Hermann J, Plamper M, Schröder C, Dost A, Kordonouri O, Rami-Merhar B, Holl RW  
Verlauf der partiellen Remission bei Kindern und Jugendlichen mit Typ 1 Diabetes anhand des Insulindosis-adjustiertem HbA1c - Eine Analyse an 3661 Patienten der DPV-Datenbank  
43. ÖDG-Jahrestagung, Salzburg, 20. November 2015

### Diabetes Forum Preis der ÖDG 2015

Wiener klinische Wochenschrift, S4/15, S145

- 918) Hofer SE, DuBoise SN, Hermann JM, Tamborlane WV, Beck RW, Dost A, DiMeglio L, Schwab KO, Holl RW, Maahs DM for the DPV initiative and the T1DExchange Clinic Network  
BMI bei Kindern und Jugendlichen mit Typ 1 Diabetes – Ein Vergleich zwischen Diabetesregistern in Europa (DPV) und den USA (T1D Exchange clinic registry)  
43. ÖDG-Jahrestagung, Salzburg, 20. November 2015  
Wiener klinische Wochenschrift, S4/15, S145
- 917) Schütz-Fuhrmann I, Stadler M, Laimer M, Riedl M, Schütt M, Best F, Füchtenbusch M, Holl R  
Geschlechtsspezifische Unterschiede bei älteren Insulinpumpen Patienten und Patientinnen mit Diabetes mellitus Typ 1  
43. ÖDG-Jahrestagung, Salzburg, 20. November 2015  
Wiener klinische Wochenschrift, S4/15, S142
- 916) Zlamal-Fortunat S, Schütz-Fuhrmann I, Stadler M, Laimer M, Hofer S, Rami-Merhar B, Weitgasser R, Mader J, Fröhlich-Reiterer E, Holl RW  
Auswertung des österreichischen Insulinpumpenregisters März 2015  
43. ÖDG-Jahrestagung, Salzburg, 20. November 2015  
Wiener klinische Wochenschrift, S4/15, S154
- 915) Miller K, Hermann JM, Davis E, Maahs DM, Hofer SE, Cooper MN, Haynes A, Beck RW, Holl RW, for the T1D Exchange, WACDD and DPV registries  
Risk of Severe Hypoglycemia Is not associated with HbA1c in contemporary pediatric registry databases  
IDF, Vancouver 30. 11. – 4. 12. 2015 (0950-PD)
- 914) Förtsch K, Seyfarth J, Reinauer C, Rosenbauer J, Baechle C, Holl R, Karges B, Mayatepek E, Jacobsen M, Meissner T  
Die Rolle von Interleukin (IL)-7 und der IL-7 und IL-2-Rezeptor-isoformen in der T-Zell-vermittelten Autoimmunantwort bei Kindern mit Typ-1-Diabetes  
JA-PED 2015 – Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD). Essen, 6. – 8. November 2015  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 163., 10, 1062 (FVD-03)
- 913) Scheuing N, Wolf J, Fröhlich-Reiterer E, Konrad K, Marg W, Papsch M, Rohrer T, Schroers EM, Stachow R, Warncke K, Holl RW  
Niedriger BE-Faktor bei Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Typ-1-Diabetes und komorbider Zöliakie – eine Analyse von 47874 Typ-1-Diabetespatienten des multizentrischen DPV-Registers  
JA-PED 2015 – Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD). Essen, 6. – 8. November 2015  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 163., 10, 1063 (FVD-05)
- 912) Bechtold-Dalla Pozza S, Rohrer T, Raile K, Hofer S, Thon A, Böttcher C, Konrad K, Dalla Pozza R, Bollow E, Holl R  
Diabetes und Transplantation solider organe im Kindesalter: Analyse des deutsch-österreichischen DPV-Registers  
JA-PED 2015 – Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD). Essen, 6. – 8. November 2015  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 163., 10, 1067 (PD-02)
- 911) Konrad K, Thon A, Scheuing N, Kapellen T, Lilienthal E, Bauer M, Wiemann D, Holl RW  
β-Zell-Autoimmunität bei Mukoviszidose-bedingtem Diabetes (CFRD) – eine Analyse basierend auf dem DPV-Register



- JA-PED 2015 – Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD). Essen, 6. – 8. November 2015  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 163, 10, 1071 (PD-13)
- 910) Reinauer C, Rosenbauer J, Bächle C, Förtsch K, Enczmann J, Karges B, Holl R, Meissner T  
Hohe Frequenz des Hochrisiko-HLA-Genotyps DR4-DQB1\*0302, HLA-DR3-DQB1\*0201 bei früh manifestem Typ-1-Diabetes  
JA-PED 2015 – Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD). Essen, 6. – 8. November 2015  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 163, 10, 1073 (PD-19)
- 909) Warncke K, Konrad K, Kohne E, Hammer E, Ohlenschläger U, Herrlinger S, Jäger A, Holl RW  
Diabetes bei  $\beta$ -Thalassämie und anderen Hämoglobinopathien – eine Analyse aus der DPV-Datenbank  
JA-PED 2015 – Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie (AGPD). Essen, 6. – 8. November 2015  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 163, 10, 1074 (PD-21)
- 908) Laubner K, Bollow E, Scheuing N, Brückel J, Serwas A, Altmeier M, Welp R, Krakow D, Groß F, Seufert J, Holl RW; für die DPV-Initiative und die Kompetenznetze Diabetes und Adipositas  
Bariatrische Chirurgie als Therapieoption für Patienten mit Diabetes mellitus Typ 2: Patientencharakteristika und Outcome – eine multizentrische, deskriptive Analyse von 277.862 Patienten mit Diabetes mellitus Typ 2 aus dem DPV Register  
31. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 15. – 17. Oktober 2015  
Adipositas 3 / 2015: A6-A7 (FV11)
- 907) Bohn B, Wiegand S, Kiess W, Reinehr T, Stachow R, Baudach A, Widhalm K, Wabitsch M, Stäublin K, Gellhaus I, Lichtenstern H, Holl RW für die APV-Initiative und das Kompetenznetz Adipositas  
10 Jahre Adipositas therapie bei Kindern und Jugendlichen – haben sich die Einschlusskriterien verändert?  
31. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 15. – 17. Oktober 2015  
Adipositas 3 / 2015:A35-A36, (P013)  
Ausgezeichnet mit dem Posterpreis der DAG
- 906) Westenhöfer J, Torbahn G, Gellhaus I, Koch B, Eberding A, Holl RW, Fink K, van Egmond-Fröhlich A  
Kognitive Kontrolle in der Adipositasschulung - Fluch oder Segen ?!  
Eine kurze Diskussion anhand der Ergebnisse der KgAS-Studie  
31. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 15. – 17. Oktober 2015  
Adipositas 3 / 2015:A35-A36, (P-II-A-06 )
- 905) Haynes, J.M. Hermann, K.M. Miller, E.A. Davis, D.M. Maahs, S.E. Hofer, M.N. Cooper, R.W. Beck, Holl RW for the T1D Exchange, DPV and WACDD Registries  
Risk of severe hypoglycemia is associated with treatment regimen not HbA1c in youth with type 1 diabetes – analysis of three contemporary pediatric diabetes registry databases  
Joint Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes and Australasian Paediatric Endocrine Group (ISPAD+APEG 2015), 7–10 October 2015, Brisbane, Pediatric Diabetes (2015) 16 (Suppl. 21), 33 (Oral Presentation O20)
- 904) Hofer SE, Rojacher T, Bauer M, Bechtold-Dalla Pozza S, Raile K, Kahleyss S, Beyer P, Holl RW, DPV Study Group  
Does the size of a pediatric treatment centre predict the quality of care and outcome? Results from the Austrian/German DPV registry  
Joint Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes and Australasian Paediatric Endocrine Group (ISPAD+APEG 2015), 7–10 October 2015, Brisbane, Pediatric Diabetes (2015) 16 (Suppl. 21), 74 (P 62)

- 903) Samuelsson U, Holl R, Hofer S, Hanberger L  
Differences and similarities in type 1 diabetes in Austria, Germany and Sweden  
Joint Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes and Australasian Paediatric Endocrine Group (ISPAD+APEG 2015), 7–10 October 2015, Brisbane, Pediatric Diabetes (2015) 16 (Suppl. 21), 91 (P 107)
- 902) Schwab KO, Doerfer J, Hungele A, Scheuing N, Krebs A, Dost A, Rohrer TR, Hofer S, Holl RW  
Non-HDL Cholesterol in Diabetic Children: Treatment Recommendations Considering Glycaemic Control, BMI, Age, Gender, and Generally Accepted Cut Points  
54th Annual Meeting ESPE, Barcelona, 1.-3. Oktober 2015  
Horm Res Paediatr 2015;84(suppl 1): 362 (P702)
- 901) Bohn B, Wiegand S, Kummer S, Menzel U, Kordonouri O, Bottcher C, Frohlich-Reiterer E, Holl RW  
Trends in Insulin Therapy in 50 861 Children and Adolescents with Type 1 Diabetes from Austria and Germany Between 2000 and 2014  
54th Annual Meeting ESPE, Barcelona, 1.-3. Oktober 2015  
Horm Res Paediatr 2015;84(suppl 1): 87 (P1-46)
- 900) Dost A, Rohrer TR, Frohlich-Reiterer E, Bollow E, Karges B, Bockmann A, Hamann J, Holl RW  
Hyperthyroidism in 276 Children and Adolescents with Type 1 Diabetes from Germany and Austria  
54th Annual Meeting ESPE, Barcelona, 1.-3. Oktober 2015  
Horm Res Paediatr 2015;84(suppl 1): 83 (P1-37)
- 899) Nagl K, Hermann JM, Plamper M, Schröder C, Dost A, Kordonouri O, Holl RW, on behalf of the DPV initiative, Austria, Germany  
Partial remission period based on insulin dose-adjusted HbA1c in 3,661 German and Austrian children and adolescents with type 1 diabetes  
EASD, Stockholm, 2015
- 898) Scheuing N, Ebner S, Grünerbel A, Henkelüdecke U, Hermanns N, Hummel M, Schäfer C, Wagner C, Weiland J, Welp R, Holl RW, for the DPV initiative, Germany, Austria  
Female sex, age (<50 and ≥70 years), northern German residency, high HbA1c and insulin use predict depressed mood in 35,691 type 2 diabetes patients  
EASD, Stockholm, 2015
- 897) Hampel OA, Karpinski N, Hasmann R, Hasmann SE, Böhm R, Böhm D, Holl R, Petermann F  
Versorgung von Familien mit einem entwicklungsauffälligen oder behinderten Kind: Vergleich zwischen alternativen Routinebehandlungen mit und ohne Stepping Stones Triple P Elterngruppentraining (StST)  
111. Jahrestagung der deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, München, 2. – 5. September 2015  
Monatsschrift für Kinderheilkunde, Supp. 2, Seite 176
- 896) Warncke K, Konrad K, Kohne E, Hammer E, Ohlenschläger U, Herrlinger S, Jäger A, Holl RW  
Diabetes bei  $\beta$ -Thalassämie und anderen Hämoglobinopathien – eine Analyse aus der DPV-Datenbank  
111. Jahrestagung der deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, München, 2. – 5. September 2015  
Monatsschrift für Kinderheilkunde, Supp. 2, Seite 132
- 895) Rohrer, TR, Wolf J, Warncke K, Fröhlich-REiterer E, Holl R  
Das Risiko für mikrovaskuläre Spätschäden des Diabetes wird durch eine zusätzlich vorliegende Zöliakie erhöht.  
111. Jahrestagung der deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, München, 2. – 5. September 2015  
Monatsschrift für Kinderheilkunde, Supp. 2, Seite 106
- 894) Scheuing N, Konrad K, Thon A, Bauer M, Lilienthal E, Schebek M, Szczepanski R, Holl RW on behalf of the DPV initiative

- Diabetes in patients with cystic fibrosis: an update from the DPV registry  
38th European Cystic Fibrosis Conference, Brussels, Belgium, 10 - 13 June 2015  
Journal of Cystic Fibrosis 14 (S1), S103 (#175)
- 893) Miller KM, Hermann J, Maahs DM, Riedl M, Dimeglio LA, Beck RW, Holl RW  
International Differences in the Use of Non-Insulin Medications as Adjunctive Therapy in Type 1 Diabetes  
75 th Scientific Session, American Diabetes Association, Boston, 5.-9. Juni 2015  
Diabetes 64 (S1) A281 (1096-P), 2015
- 892) Dubose SN; Hermann JM; Maahs DM, Hofer SE, Beck RW, Holl RW  
Glycemic Control is Worse in the US Compared with Germany/Austria among 33,258 Pediatric Patients with Type 1 Diabetes, and the  
75 th Scientific Session, American Diabetes Association, Boston, 5.-9. Juni 2015  
Diabetes 64 (S1) A449 (1730-P), 2015
- 891) Hofer SE, Miller KM, Hermann J, Beck RW, Holl RW, Maahs D  
International Comparison of Smoking and Metabolic Control in Patients with Type 1 Diabetes  
75 th Scientific Session, American Diabetes Association, Boston, 5.-9. Juni 2015  
Diabetes 64 (S1) A444 (1710-P), 2015
- 890) Schwandt A, Köppen S, Ebner S, Zimny S, Risse A, Bergis D, Dapp A, Jehle PM, Wietholtz H, Holl RW  
Ergebnisse einer multizentrischen Studie mit 222.078 Typ-2-Diabetespatienten aus der DPV-Datenbank: Psoriasis bei 232 Patienten mit Typ-2-Diabetes trägt zu einer hohen Rate an Depression bei  
Diabetes Kongress 2015, 13.-16. Mai 2015, Berlin, Poster P278  
Diabetologie und Stoffwechsel 2015, 10 (S1): S78
- 889) Hammer E, Bollow E, Gens E, Schmidt D, Holl RW  
Assoziierte Faktoren bei Diabetes mellitus Typ 1 und Necrobiosis lipoidica – eine retrospektive Multicenteranalyse  
Diabetes Kongress 2015, 13.-16. Mai 2015, Berlin, Poster P271  
Diabetologie und Stoffwechsel 2015, 10 (S1): S76
- 888) Scheuing N, Stingl J, Dapp A, Denkinger MD, Fasching P, Jehle PM, Merger S, Mühlendorfer S, Pieper U, Schuler A, Zeyfang A, Holl RW, für die DPV-Initiative  
Glukozentrische Diabetestherapie bei geriatrischen Patienten mit Demenz sinnvoll? Multizentrische DPV-Daten von insgesamt 215.932 Typ-2-Diabetespatienten zeigen signifikant erhöhte Hypoglykämierate bei 6.771 Patienten mit komorbider Demenz.  
Diabetes Kongress 2015, 13.-16. Mai 2015, Berlin, Poster P266  
Diabetologie und Stoffwechsel 2015, 10 (S1): S75
- 887) Böttcher C, Utsch B, Borkenstein M, vSchnurbein J, Eckstein E, Holder M, Heidtmann B, Bollow E, Holl RW  
Glomeruläre Filtrationsraten als Marker der Nierenfunktion bei Kindern und Jugendlichen mit Typ I Diabetes  
Diabetes Kongress 2015, 13.-16. Mai 2015, Berlin, Poster P229  
Diabetologie und Stoffwechsel 2015, 10 (S1): S65
- 886) Danne T, Bollow E, Schwandt A, Heidtmann B, Kordonouri O, Rami-Merhar B, Ziegler R, Holl RW  
Charakteristika der 1279 Patchpumpen-Nutzer imdeutsch-österreichischen DPV-Register  
Diabetes Kongress 2015, 13.-16. Mai 2015, Berlin, Poster P228  
Diabetologie und Stoffwechsel 2015, 10 (S1): S64
- 885) Hermann JM, Schwandt A, Rosenbauer J, Kapellen T, Prehla C, Warncke K, Raile K, Renner C, Wenzel S, Holl RW, für die DPV-Initiative  
Jugendliche sind verschieden! Gruppenbasierte Trajectory-Analyse des HbA1c-Verlaufes über die Pubertät – eine Analyse von 5.746 Patienten mit Diabetes mellitus Typ 1 mit follow-up vom 8. bis zum 19. Lebensjahr aus der DPVDatenbank

- Diabetes Kongress 2015, 13.-16. Mai 2015, Berlin, Poster P197  
Diabetologie und Stoffwechsel 2015, 10 (S1): S56
- 884) Laubner K, Bollow E, Brückel J, Serwas A, Altmeier M, Giesche C, Groß F, Seufert J, Holl RW  
Characteristics and outcomes of patients with type 2 diabetes mellitus (T2D) treated by bariatric surgery (BS) – a multicentre, descriptive analysis of 236,726 type 2 diabetic patients from the DPV registry  
Diabetes Kongress 2015, 13.-16. Mai 2015, Berlin, Poster P166  
Diabetologie und Stoffwechsel 2015, 10 (S1): S48
- 883) Bartus B, Graf M, Holl RW, Binder I  
Schulung von Betreuern und Lehrern über den Diabetes bei Kindern und seiner Behandlung als Bestandteil von Einsätzen der Diabetes-Nannies der Stiftung Dianiño  
Diabetes Kongress 2015, 13.-16. Mai 2015, Berlin, Poster P149  
Diabetologie und Stoffwechsel 2015, 10 (S1): S43
- 882) Bohn B, Kerner W, Seufert J, Kempe HP, Jehle P, Best F, Füchtenbusch M, Knauerhase A, Zeitoun M, Hofer M, Holl RW  
Trend in der antihyperglykämischen Therapieform bei Patienten mit Typ 1 und Typ 2 Diabetes in den Jahren 2000bis 2014: Real-Life Daten aus dem DPV-Register  
Diabetes Kongress 2015, 13.-16. Mai 2015, Berlin, Poster P96  
Diabetologie und Stoffwechsel 2015, 10 (S1): S29
- 881) Laubner K, Scheuing N, Bauer M, Konrad K, Lilienthal E, Lorenzen N, Poeplau T, Teeken A, Thon A, Seufert J, Holl RW, Schebek M  
Association of CFTR mutations with Cystic Fibrosis related Diabetes (CFRD) in Germany and Austria: a multicenter analysis from the DPV registry  
Diabetes Kongress 2015, 13.-16. Mai 2015, Berlin, Poster P75  
Diabetologie und Stoffwechsel 2015, 10 (S1): S23
- 880) Tamayo T, Rathmann W, Stahl-Pehe A, Landwehr S, Krämer U, Dugiri D, hermann J, Holl RW, Rosenbauer J  
Is outdoor air pollution associated with HbA1c in Children and young adults with type 1 diabetes?  
Poster presentation, European Diabetes Epidemiology Group (EDEG), April 2015, Paris
- 879) Stadler M, Bollow E, Fritsch M, Kerner W, Schuetz-Fuhrmann I, Krakow D, Merger S, Riedl M, Jehle P, Holl RW for the DPV Initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes mellitus  
Prevalence of elevated liver enzymes in adults with type 1 diabetes mellitus in routine clinical care  
A multicentre analysis in 8328 adults with type 1 diabetes mellitus from the Austrian/German Diabetes prospective documentation system  
Diabetes UK Professional Conference, 11.-13. March 2015, ExCel London. Diabetic Medicine 32 (S1), p25 (A70)
- 878) Schwandt A, Hermann J, Bollow E, Rosenbauer J, Holl RW  
Ist der gruppenbasierte Trajektorie-Modell-Ansatz übertragbar auf chronische Stoffwechselerkrankungen? Eine Analyse von Patienten mit Typ-1-Diabetes mellitus  
61. Biometrisches Kolloquium der Deutschen Region der Internationalen Biometrischen Gesellschaft (IBS-DR), 15.-18. März 2015, Technische Universität Dortmund
- 877) Hermann J, Rosenbauer J, Dost A, Steigleder-Schweiger C, Kiess W, Schoeßl C, Schwandt A, Holl RW  
Detection and modeling of seasonal variation in blood pressure in patients with diabetes mellitus  
61. Biometrisches Kolloquium der Deutschen Region der Internationalen Biometrischen Gesellschaft (IBS-DR), 15.-18. März 2015, Technische Universität Dortmund
- 876) Bächle C, Stahl-Pehe A, Castillo k, Meissner T, Holl RW, Rosenbauer J  
Wie gesundheitsförderlich ernähren sich Kinder und Jugendliche mit früh manifestem Typ-1-Diabetes im Vergleich zu Gleichaltrigen aus der Allgemeinbevölkerung  
52. wissenschaftlicher Jahreskongress, Deutsche Gesellschaft für Ernährung, Halle, 11. – 13. 3. 2015  
Proc. Germ. Nutr. Society 20, p. 59

- 875) Bohn B, Herbst A, Pfeifer M, Krakow D, Zimny S, Kopp F, Melmer A, Holl RW  
Der Einfluss körperlicher Aktivität auf die Übergewichtsprävalenz, das kardiovaskuläre Risikoprofil und die glykämische Kontrolle bei erwachsenen Patienten mit Typ 1 Diabetes  
52. wissenschaftlicher Jahreskongress, Deutsche Gesellschaft für Ernährung, Halle, 11. – 13. 3. 2015  
Proc. Germ. Nutr. Society 20, p. 61
- 874) Pihoker C, Dabelea D, Beavers D, Lawrence JM, Meissner T, Kapellen TM, Reinehr T, Schober E, Wiegand S, Fritsch M, Holl RW  
Change in Glycemic Control in Youth with Type 2 Diabetes (T2DM): SEARCH for Diabetes in Youth and Prospective Diabetes Follow-up Registry (DPV) Cohorts  
Poster presentation at ENDO on March 6, 2015 in San Diego, CA USA.
- 873) Ruth Weinstock, Ingrid Schütz-Fuhrmann, Mohamed Mubasher, Julia Hermann, David Maahs, Morten Schütt, Sabine Hofer, Roy Beck, Reinhard Holl  
The Type 1 Diabetes in Older Adults: Comparing Treatments and Complications in the United States T1D Exchange and the German/Austrian DPV Registries  
Poster presentation at ENDO on March 6, 2015 in San Diego, CA USA.
- 872) Laimer M, Melmer A, Mader J, Schütz-Fuhrmann I, Rose-Engels H, Götz G, Pfeiffer M, Hermann J, Stettler C, Holl RW  
Wavy basal rate profiles in insulin pump therapy associate with increased risk for acute complications in type 1 diabetes – Cross-sectional analysis from the DPV registry  
ATTD-Meeting, Paris, 18. – 21. Februar 2015
- 871) Müller H, Heidtmann B, Hofer S, Lilienthal E, Kerner W, Ranz R, Schütz-Fuhrmann I, Holder M, Kapellen T, Otto KP, Stadler A, Karges B, Holl RW  
Current use of CSII and trends during the last 15 years based on the Austrian / German DPV registry incorporating longitudinal clinical data from 29,060 patients on insulin pumps.  
EASD Diabetes Technology Meeting, Düsseldorf, 11. – 12. 2. 2015
- 870) Bohn B, Müller MJ, Kiess W, Simic-Schleicher G, Siegfried W, Oelert M, Tuschy S, Berghem S, Holl RW für die APV-Initiative und das deutsche BMBF Kompetenznetz Adipositas (FKZ 01GI1130)  
BMI oder BIA\_ Ist der Body-Mass-Index oder die Körperfettmasse zur Prädiktion von kardiovaskulären Risikofaktoren bei übergewichtigen oder adipösen Kindern und Jugendlichen geeigneter?  
30. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Leipzig, 23. – 24. 11. 2014  
Adipositas 2014; 8: A56-A57 (P109)
- 869) Martin L, Oepen J, Reinehr T, Wabitsch M, Claussnitzer G, Ingrisch S, Wiegand S, Holl R  
Ethnicity and cardiovascular risk factors: evaluation of 40921 normal-weight, overweight or obese children and adolescents living in Central Europe  
30. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Leipzig, 23. – 24. 11. 2014  
Adipositas 2014; 8: A38 (P065)
- 868) Hermann JM, duBose SN, Hofer SE, Tamborlane WV, Beck RW, Dost A, DiMeglio L, Schwab KO, Maahs DM, Holl RW für die DPV-Initiative und das T1DExchange Clinic Network  
BMI bei 32 462 Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes – Ein Vergleich zwischen Diabetesregistern in Deutschland/Österreich (DPV) und den USA (T1D Exchange)  
30. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Leipzig, 23. – 24. 11. 2014  
Adipositas 2014; 8: A37-A38 (P063)
- 867) Koch B, Gruber W, Gellhaus I, vanEgmond-Fröhlich A, Holl RW  
Veränderungen der motorischen Leistungsfähigkeit, der Freizeitaktivitäten und des Sportverhaltens adipöser Kinder und Jugendlicher im Rahmen der Adipositasschulung „Leichter, aktiver gesünder“  
30. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Leipzig, 23. – 24. 11. 2014  
Adipositas 2014; 8: A26-A27 (P038)
- 866) Torbahn G, Gellhaus I, Koch B, Eberding A, Holl R, Fink K, vanEgmond-Fröhlich A  
Prädiktoren des Gewichtserfolgs unterscheiden sich in der Behandlungs- und Maintenancephase

30. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Leipzig, 23. – 24. 11. 2014  
Adipositas 2014; 8: A26 (P037)
- 865) Gellhaus I, Fink K, Flothkötter M, Meierjürgen R, Mann R, vanEgmond-Fröhlich A, Holl RW  
„Leichter, aktiver, gesünder“: Erfolge der einjährigen ambulanten Adipositasschulung der  
Konsensusgruppe Adipositasschulung für Kinder und Jugendliche e.V. (KgAS)  
30. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Leipzig, 23. – 24. 11. 2014  
Adipositas 2014; 8: A25 (P035)
- 864) Torbahn G, Gellhaus I, Koch B, Eberding A, Holl R, Fink K, vanEgmond-Fröhlich A  
Änderung von Essgeschwindigkeit, Mahlzeiten- und Sättigungsvolumen korreliert mit der Veränderung  
des BMI-SDS bei Kindern und Jugendlichen im Rahmen einer multimodalen ambulanten Intervention.  
30. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Leipzig, 23. – 24. 11. 2014  
Adipositas 2014; 8: A23-A24 (P031) (Posterpreis)  
Wiener klinische Wochenschrift Supplement 04/14, S 189  
BMI bei Kindern und Jugendlichen mit Typ 1 Diabetes – ein Vergleich zwischen Diabetesregistern in  
Europa (DPV) und den USA (T1D Exchange Registry)
- 863) Hofer SE, DuBose SN, Hermann J, Tamborlane WV, Beck RW, Dost A, DiMeglio L, Schwab KO, Holl  
RW, Maahs D.  
BMI bei Kindern und Jugendlichen mit Typ 1 Diabetes – ein Vergleich zwischen Diabetesregistern in  
Europa (DPV) und den USA (T1D Exchange Registry)  
42. Jahrestagung der Österreichischen Diabetes-Gesellschaft (ÖDG)  
Wiener klinische Wochenschrift Supplement 04/14, S 189
- 862) Scheuing N, Konrad K, Thon A, Bauer M, Lilienthal E, Schebek M, Szczepanski R, Holl RW  
Diabetes bei Mukoviszidose – ein Update aus dem DPV-Register  
Vortrag, 17. Deutsche Mukoviszidose-Tagung, Würzburg, 21.-22. November 2014
- 861) Scheuing N, Wilder A, Bohn B, Flechtner-Mors M, Pollatos O, Holl RW  
Nutris-Phone: digitale method zur Erfassung der Ernährung mittels Fotohandy bei Mukoviszidose-  
Patienten und gesunden Versuchspersonen  
17. Deutsche Mukoviszidose-Tagung, Würzburg, 21.-22. November 2014
- 860) Holl RW, Flechtner-Mors M, Neuhauser H, Reinehr T, Roost HP, Wiegand S, Siegfried W, Zwiauer K,  
APV initiative  
Blood Pressure in 57931 Overweight or Obese Paediatric Patients Based on Five Reference Systems  
Vortrag, European childhood obesity group (ECOG) Salzburg, 14.-15. 11. 2014
- 859) Karges B, Rosenbauer J, Holterhus PM, Beyer P, Seithe H, Vogel C, Böckmann A, Peters D, Müther S,  
Neu A, Holl RW  
Akute Krankenhausaufnahmen wegen Ketoazidose oder schwerer Hypoglykämie bei Kindern und  
Jugendlichen mit Typ 1 Diabetes in Deutschland  
Vortrag, JAPED 2014 – Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für  
Kinderendokrinologie und –diabetologie e.V. und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 162 (10), S. 938 (FVD-02), 2014
- 858) Meusers M, Scheuing N, Bächle C, Becker M, Berger G, Haberland H, Mirza J, Plener P, Sengbusch S,  
Thienelt M, Holl RW; für die DPV-Wiss-Initiative und das Kompetenznetz Diab. mell des BMBF  
CSII bei Kindern und Jugendlichen mit T1DM und psychiatrischer Komorbidität – Therapiebeginn und  
-abbrüche im Vergleich. Eine Analyse auf Basis von DPV-Daten.  
Vortrag, JAPED 2014 – Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für  
Kinderendokrinologie und –diabetologie e.V. und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 162 (10), S. 938 (FVD-03), 2014
- 857) Müller H, Scheuing N, Heidtmann B, Lilienthal E, Mirza J, Weitzel D, Wiegand S, Wiemann D; Holl  
RW  
Höherer Insulinbedarf pro Kohlenhydrateinheit bei jungen Typ-1-Diabetes Patienten mit konventioneller  
Spritzentherapie im Vergleich zu Patienten mit Insulinpumpentherapie

Vortrag, JAPED 2014 – Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie e.V. und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 162 (10), S. 939 (FVD-04), 2014

- 856) Bartus B, Holl RW, Graf M, Binder I  
Soziale und häusliche Hilfen für Kinder mit Typ-1-Diabetes und ihre Familien. Was wird benötigt?  
Analyse von DiabetesNnanny-Einsätzen von 2006 bis 2013  
JAPED 2014 – Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –  
diabetologie e.V. und der Arbeitsgemeinschaft Pädiatrische Diabetologie  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 162 (10), S. 943 (PD-02), 2014
- 855) Scheuing N, Bächle C, Becker M, berger G, Haberland H, Meusers M, Mirza J, Plener P, vSengbusch S, Thienelt M, Holl RW on behalf of the German/Austrian DPV initiative and the German BMBF competence network diabetes mellitus.  
Mental disorder and type 1 diabetes: initiation and discontinuation of CSII in pediatric and young adult patients with ADHD, depression, eating disorder, needle phobia, anxiety or obsessive compulsive disorder or psychosis. A German/Austrian DPV analysis  
Oral Presentation, 40th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Toronto Canada, 3.-6. September 2014  
Pediatric Diabetes 15 (S19), 44 (O62), 2014.
- 854) Maahs DM, Hofer SE, Foster NC, Hermann JM, Tamborlande WV, Kapellen TM, Beck RW, Holl RW, Warner JT  
Insulin pump use in pediatric type 1 diabetes: multinational comparison with 54,768 pediatric patients from the T1D exchange (US), national paediatric diabetes auct (England and Wales) and the DPV initiative (Germany and Austria)  
Oral Presentation, 40th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Toronto Canada, 3.-6. September 2014  
Pediatric Diabetes 15 (S19), 47 (O70), 2014.
- 853) Vazeou A on behalf of SWEET group  
Seasonality at onset of type 1 diabetes (T1D) – lessons from the SWEET database  
40th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Toronto Canada, 3.-6. September 2014  
Pediatric Diabetes 15 (S19), 59 (P25), 2014.
- 852) Konrad K, Kapellen T, Kieninger D, Lilienthal E, Schebek M, Scheuing N, Smaczny C, Wiemann D, Holl RW  
Does  $\beta$ -cell autoimmunity play a role in cystic fibrosis related diabetes? Alasis based on the German/Austrin DPV registry  
40th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Toronto Canada, 3.-6. September 2014  
Pediatric Diabetes 15 (S19), 78 (P76), 2014.
- 851) Bächle C, Lange K, Stahl-Pehe A, Castillo K, Holl RW, Giani G, Rosenbauer J in cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED) and the DPV-Science initiative supported by the Competence Network Diabetes Mellitus  
Associations between single symptoms of depression and HbA1c in young adults with early-onset type 1 diabetes of long duration  
40th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Toronto Canada, 3.-6. September 2014  
Pediatric Diabetes 15 (S19), 95 (P123), 2014.
- 850) Castillo K, Stahl-Pehe A, Bächle C, holl RW, Maier W, Giani G, Rosenbauer J in cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED) and the DPV Science Initiative  
Relationships between socioeconomic conditions and the spatial distribution of the incidence of type 1 diabetes in childhood in North Rhine-Westphalia, Germany  
40th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Toronto Canada, 3.-6. September 2014

- Pediatric Diabetes 15 (S19), 119 (P183), 2014.
- 849) Stahl-Pehe A, Baechle C, Castillo K, Meissner T, Holl RW, Rosenbauer J in cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED) and the DPV Science initiative, supported by Competence Network diabetes mellitus  
Healthier food intake among youth with early-onset type 1 diabetes compared to the general population  
40th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Toronto Canada, 3.-6. September 2014  
Pediatric Diabetes 15 (S19), 99 (P133), 2014.
- 848) Rosenbauer J, Castillo K, Stahl-Pehe A, Baechle C, Grabert M, Giani G, Holl RW in cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED) , the DPV-Science Initiative and the German competence Network Diabetes mellitus  
Recent incidence trends of type 1 diabetes in children and adolescents in Germany  
40th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Toronto Canada, 3.-6. September 2014  
Pediatric Diabetes 15 (S19), 78 (P77), 2014.
- 847) R.W. Holl & Austrian/German DPV-registry  
What to learn from a registry? (Invited lecture: Plenary Session: Societal Impact of Diabetes)  
40th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Toronto Canada, 3.-6. September 2014  
Pediatric Diabetes 15 (S19), 15 (INV25), 2014.
- 846) Rosenbauer J, Bächle C, Stahl-Pehe A, Castillo K, Grabert M, Giani G, Holl RW in Kooperation mit ESPED, DPV-Initiative und KKNNDM  
Aktuelle Inzidenztrends des Typ 1-Diabetes bei Kindern und Jugendlichen in Deutschland  
9. Jahrestagung DGEpi, Ulm, 17. – 20. 9. 2014 (V103, Abstraktband Seite 76)
- 845) Bohn B, Rosenbauer J, Icks A, Beyer P, Vogel C, Fink K, Holl RW  
Regionale Unterschiede in der Versorgungsqualität von pädiatrischen Patienten mit Typ 1 Diabetes aus Deutschland  
9. Jahrestagung DGEpi, Ulm, 17. – 20. 9. 2014 (V3, Abstraktband Seite 4)
- 844) Rami-Merhar B, D. Maahs D, Warner J, Hofer S, Tamborlane W, Hermann J, Icks A, Schatz D, Foster N, Holl RW  
Pump use is less frequent in minority youth: transatlantic analysis in three large registries representing Austria, Germany, England, Wales and the United States  
EASD, 16.-19. 9. 2014, Vienna, Poster 939
- 843) Hermann JM, Crowther D, Giegerich C, Hofer M, Beer R, Holl RW on behalf of the DPV initiative  
Multimorbidity in type 2 diabetes: systems biology analysis based on 196,627 patients from a real-life multicentreanalysis  
EASD, 16.-19. 9. 2014, Vienna, Poster 1231
- 842) Rosenbauer J, Stahl-Pehe A, Baechle C, Castillo K, Grabert M, Giani G, Holl RW in cooperation with ESPED, DPV and the GCNDM  
Recent trends in type 1 diabetes incidence in children and adolescents in Germany  
EASD, 16.-19. 9. 2014, Vienna, Poster 1258
- 841) Kloos CS, Kramer G, Müller UA, Schiel R, Hofer S, Merger S, Kerner W, Holl RW  
Conventional insulin therapy (CT) vs multiple insulin injection (MIT) in type 2 diabetes: analysis of a quality assurance project (DPV)  
EASD, 16.-19. 9. 2014, Vienna, Poster 958
- 840) Schloot N, Haupt A, Schütt M, Badenhoop K, Nicolay C, Reaney M, Fink K, Holl RW for the German BMBF Competence Net Diabetes Mellitus  
Severe hypoglycemia during therapy with sulfonylurea in patients with type 2 diabetes (T2D) in Germany/Austria: event rate and identification of patients at risk



- 839) Warner J, Hermann J, Kapellen T, Hofer S, Dubose S, Schatz D, Beck R, Schweiger C, Maahs D, Holl RW  
DKA During Diabetes Therapy: Multinational Comparison with 59 191 Pediatric Patients from England, Wales, The United States, Austria and Germany  
53<sup>rd</sup> Annual Meeting, European Society for Pediatric Endocrinology, Dublin, 18.-20. September 2014  
<http://espe2014abstracts.eurospe.org/hrp/0082/hrp0082p1-d3-83.htm>
- 838) Galler A, Molz E, Meusers M, Bartus B, Näke A, Haberland H, Schober E, Holl RW  
Metabolic Consequences of Antipsychotic Medication in Youths with Type 1 Diabetes: Analysis from the Prospective Nationwide German and Austrian Diabetes Survey DPV  
53<sup>rd</sup> Annual Meeting, European Society for Pediatric Endocrinology, Dublin, 18.-20. September 2014  
<http://espe2014abstracts.eurospe.org/hrp/0082/hrp0082p1-d1-66.htm>
- 837) Hamm M; Gohlke B; Wölfle J; Fink K; Konrad K; Rohrer T; Hofer S; Holl RW  
Interaction of Pubertal Development and Metabolic Control in 1303 Adolescents with Diabetes Mellitus Type 1  
53<sup>rd</sup> Annual Meeting, European Society for Pediatric Endocrinology, Dublin, 18.-20. September 2014  
<http://espe2014abstracts.eurospe.org/hrp/0082/hrp0082p2-d1-321.htm>
- 836) Schwab KO, Doerfer J, Scheidt-Nave C, Kurth BM, Hungele A, Scheuing N, Krebs A, Dost A, Rohrer TR, Schober E, Holl RW  
Algorithm-Based Cholesterol Monitoring in Children with Type 1 Diabetes  
53<sup>rd</sup> Annual Meeting, European Society for Pediatric Endocrinology, Dublin, 18.-20. September 2014  
<http://espe2014abstracts.eurospe.org/hrp/0082/hrp0082p1-d3-85.htm>
- 835) Riedl S, Röhl FW, Empting S, Bonfig W, Dörr HG, Holl RW, Klaus Mohnike  
Allelic Frequencies of CYP21A2 Variants and Genotype–Phenotype Correlations in a Cohort of 660 CAH Patients from Germany and Austria  
53<sup>rd</sup> Annual Meeting, European Society for Pediatric Endocrinology, Dublin, 18.-20. September 2014  
<http://espe2014abstracts.eurospe.org/hrp/0082/hrp0082p1-d2-1.htm>
- 834) Petroff D, Kromeyer-Hauschild K, Wiegand S, L'Allemand-Jander D, Binder G, Schwab KO, Stachow R, Kiess W, Hammer E, Sturm S, Holl RW, Blüher S  
Predictive Value of Excess Body Weight in Childhood and Adolescence Compared to BMI and Waist to Height Ratio  
53<sup>rd</sup> Annual Meeting, European Society for Pediatric Endocrinology, Dublin, 18.-20. September 2014  
<http://espe2014abstracts.eurospe.org/hrp/0082/hrp0082p1-d2-122.htm>
- 833) Wilder A, Holl RW, Bohn B, Flechtner-Mors M, Pollatos O, Scheuing N  
Erste Ergebnisse einer Pilotstudie zur Machbarkeit einer digitalen Methode zur Erfassung der Ernährung mittels Fotohandy  
Ernährung 2014, 26. - 28.06.2014, Forum am Schlosspark, Ludwigsburg  
Aktuelle Ernährungsmedizin 2014; 39: 198 (P25)
- 832) Scheuing N, Bauer M, Konrad K, Meissner T, Seufert J, Schöfl C, Thon A, Wölfle J, Holl RW on behalf of the DPV initiative and the Competence Network Diabetes Mellitus funded by the German Federal Ministry of Education and Research and Mukoviszidose e.V.  
Body mass index, carbohydrate intake and insulin dosage per carbohydrate unit in 131 female and 77 male patients with cystic fibrosis-related diabetes  
37th European Cystic Fibrosis Conference, Gothenburg, Sweden 11 - 14 June 2014 – Oral Presentation  
Journal of Cystic Fibrosis 13 (S2), S13 (WS6.5)
- 831) Sabin Hofer, Stephanie DuBose, Julie Hermann, William Tamborlane, Roy Beck, Axel Dost, Linda DiMeglio, Karl Otfried Schwab, Reinhard Holl, David Maahs  
The obesity epidemic and its consequences in youth with type 1 diabetes (T1D) in the US T1D Exchange (T1DX) and German/Austrian DPV registries  
Oral Presentation at ADA in San Francisco, 15. 6. 2015

- 830) Karges B, Rosenbauer J, Kapellen T, Wagner VM, Schober E, Kaerges W, Holl RW, DPV-Initiative und BMBF Kompetenznetz Diabetes mellitus  
Hämoglobin A1c und Hypoglykämierisiko bei Typ 1 Diabetes: Ergebnisse einer Kohortenstudie (1995 – 2012) bei 37.539 Patienten.  
Vortrag, 49. Jahrestagung der DDG, 28.-31. Mai 2014, Berlin  
Diabetologie und Stoffwechsel 2014, S1, S6-S7, (FV17)
- 829) Scheuing N, Hermann JM, Badenhoop K, Borkenstein M, Konrad K, Lilienthal E, Laubner K, Naeke A, Rami-Merhar B, Thon A, Holl RW für die DPV Initiative und das BMBF-Kompetenznetz diabetes mellitus  
Flexibles Diabetesmanagement auch bei CF-Diabetes? Ein multizentrischer Vergleich der Insulinpumpentherapie zwischen CF-Diabetes und Typ 1 Diabetes basierend auf der deutsch/österreichischen DPV-Datenbank  
49. Jahrestagung der DDG, 28.-31. Mai 2014, Berlin  
Diabetologie und Stoffwechsel 2014, S1, S62, (P220)
- 828) Schloot N, Haupt A, Schütt M, Nicolay C, Reaney M, Rfink K, Holl RW for the German BMBF Competence Net Diabetes mellitus  
Severe hypoglycaemia under therapy with sulfonylurea in patients with type 2 diabetes (T2D) in Germany/Austria: Event rate and identification of patients at risk  
49. Jahrestagung der DDG, 28.-31. Mai 2014, Berlin  
Diabetologie und Stoffwechsel 2014, S1, S41, (P141)
- 827) Kloos C, Kramer G, Müller UA, Schiel R, Merger S, Kerner W, Hofer S, Holl RW für die DPV-Wiss-Initiative und das BMBF Kompetenznetz Diabetes mellitus  
Patienten mit Diabetes mellitus Typ 2, welche eine konventionelle Insulintherapie (CT) durchführen, erzielen vergleichbare Therapieergebnisse zu Patienten mit multiplen Insulin-Injektion (MIT) - Daten aus einem computergestützten deutschlandweiten Projekt der Qualitätssicherung (DPV)  
49. Jahrestagung der DDG, 28.-31. Mai 2014, Berlin  
Diabetologie und Stoffwechsel 2014, S1, S63, (P221)
- 826) Hummel M, Best F, Voll A, Laubner K, Schöfl C, Scheuing N, Holl RW, für die DPV Initiative und das BMBF Kompetenznetz Diabetes mellitus  
Gestationsdiabetes - Eine multizentrische Analyse von 9125 Patientinnen der multizentrischen DPV-Datenbank: Deskription und Veränderung über die letzten 14 Jahre  
49. Jahrestagung der DDG, 28.-31. Mai 2014, Berlin  
Diabetologie und Stoffwechsel 2014, S1, S24, (P79)
- 825) Hermann JM, Hammes HP, Rami-Merhar B, Rosenbauer J, Schütt M, Siegel E, Holl RW  
HbA1c-Mittelwert und HbA1c-Variabilität sind unabhängige Risikofaktoren für die diabetische Retinopathie - eine Analyse von 35.891 Patienten mit Typ-1-Diabetes mellitus aus der DPV-Datenbank  
49. Jahrestagung der DDG, 28.-31. Mai 2014, Berlin  
Diabetologie und Stoffwechsel 2014, S1, S66, (P234)
- 824) Bartus B, Graf M, Holl RW, Binder I  
Welche Hilfen benötigen Kinder mit Typ-1 Diabetes und ihre Familien im häuslichen Umfeld?  
Bedarfsanalyse anhand der Auswertung von Diabetes-nanny Einsätzen von 2006 bis 2013  
49. Jahrestagung der DDG, 28.-31. Mai 2014, Berlin  
Diabetologie und Stoffwechsel 2014, S1, S85, (P305)
- 823) Scheuing N, Denzer C, Döring C, Dunstheimer D, Engelsberger I, Hansen L, Hofer SE, Faller U, Grulich-Henn J, Konrad K, Krebs A, Morasch C, Neu A, Segerer H, Smaczny C, Timmermann K, Veigel A, Holl RW für die DPV-Initiative und das Kompetenznetz Diabetes Mellitus  
Diabetes bei Mukoviszidose: Was sollten Kinder- und Jugendärzte wissen  
Vortrag, 63. Jahrestagung der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Stuttgart/Fellbach, 25. – 26. April 2014
- 822) Dost A, Rohrer T, Fröhlich-Reiterer E, Molz E, Karges B, Böckmann A, Hamann J, Holl RW

Hyperthyreose bei Kindern und Jugendlichen mit Typ 1 Diabetes mellitus in Deutschland und Österreich

57. Symposium der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Dresden, 19. – 22. März 2014

- 821) Lilienthal E, Heidtmann B, Peric S, Kapellen T, Stadler M, Karges B, Jahn C, Kerner W, Meraner D, Molz E, Holl RW for the DPV initiative, the German competence network diabetes and the German pediatric and the Austrian adult working groups on pump therapy.  
Real-life data on 25147 patients with insulin pumps from the Austrian/German DPV registry: Description, adherence to pump therapy and medical outcome  
EASD Diabetes Technology Meeting, Düsseldorf, 26.-27. 2. 2014
- 820) Boettcher C, Flechtner-Mors M, Dost A, Doering K, Wudy SA, Krakow D, Borkenstein M, Wagner C, Schiel R, Weitzel D, Molz E, Bechtold-Dalla Pozza S, Zimmermann A, Wolf J, Holl RW for the German/ Austrian DPV Initiative  
Self-measured blood glucose values versus simultaneous laboratory-obtained glucose-concentrations in children, adolescents and adults with type 1 or type 2 diabetes – an analysis of glucose meter accuracy and its impact on metabolic control based on a German/Austrian diabetes registry  
EASD Diabetes Technology Meeting, Düsseldorf, 26.-27. 2. 2014
- 819) Cooper M for the International Quality of Care for Type 1 diabetes (IQoC-T1) Group  
An international collaboration to compare glycaemic control among people with type 1 diabetes  
IDF World Diabetes Congress, Melbourne, 2. – 6. 12. 2013
- 818) Scheuing N, Hermann J, Badenhop KW, Borkenstein M, Konrad K, Lilienthal E, Laubner K, Naecke A, Rami-Merhar B, Thon A, Wiemann D, Holl RW  
Flexibles Diabetesmanagement bei CF-Diabetes? Ein multizentrischer Vergleich von Insulinpumpentherapie und Blutzuckerselbstmessungen zwischen CF-Diabetes und Typ-1-Diabetes basierend auf der deutsch / österreichischen DPV-Datenbank.  
16. Deutsche Mukoviszidose-Tagung, Würzburg, 15. – 16. November 2013
- 817) Hermann JM, Ballmann M, Scheuing N, Dockter G, Hebestreit H, Junge S, Nährlich L, Smaczny C, Staab D, Thalhammer G, vanKiningsbruggen-Rietschel S, Holl RW  
CFDM-Diagnose und OGTT-Variabilität im Diabetesscreening bei CF-Patienten  
16. Deutsche Mukoviszidose-Tagung, Würzburg, 15. – 16. November 2013
- 816) Ballmann M, Palm B, Ellemunter H, Konrad K, Büsing S, Mellies U, Lilienthal E, Holl R  
CFRD im Benchmarking  
16. Deutsche Mukoviszidose-Tagung, Würzburg, 15. – 16. November 2013
- 815) Hamm M, Gohlke B, Wölfle J, Konrad K, Rohrer T, Hofer S, Fink K, Holl RW  
Pubertärer Einfluss auf die metabolische Kontrolle bei Diabetes mellitus Typ 1  
Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) und der Arbeitsgemeinschaft pädiatrische Diabetologie, Hannover, November 2013  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2013, 161:1092
- 814) Denzer C, Flechtner-Morws M, Wölfle J, Rosenbauer J, Haberland H, Schober E, Wabitsch M, Holl RW  
Geburtsgewicht und Insulinresistenz, Dyslipidämie und Hypertension bei Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Diabetes mellitus Typ 1  
Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) und der Arbeitsgemeinschaft pädiatrische Diabetologie, Hannover, November 2013  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2013, 161:1085
- 813) Holder M, Bartus B, Lilienthal E, Ludwig-Seibold C, Datz N, Holl RW  
Pilonidalsinus (Steißbeinfistel) bei Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes – eine unangenehme und bisher verkannte Erkrankung  
Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) und der Arbeitsgemeinschaft pädiatrische Diabetologie, Hannover, November 2013  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2013, 161:1086

- 812) Ballman M, Hubert D, Assael BM, Holl R  
Repaglinide versus insulin in the treatment of CFRD diagnosed by screening: An open prospective randomized study  
27th Annual North American Cystic Fibrosis (NA CF) Conference, 17. – 19. 10. 2013, Salt Lake City
- 811) Neu A, Ehehalt S, Bendas A, Rothe U, Kiess W, Holl RW, Stahl-Pehe A, Rosenbauer J  
Incidence of childhood type 1 diabetes in Germany: a nationwide survey over a period of ten years  
39<sup>th</sup> Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 119 (P181)
- 810) Rosenbauer J, Rothe U, Bendas A, Kiess W, Baechle C, Holl RW, Ehehalt S, Neu A in cooperation with the DIARY group Baden-Württemberg, the childhood diabetes registry in Saxony, The German Paediatric Surveillance Unit (ESPED) and the DPV-Science-Initiative  
National prevalence estimates of childhood type 1 diabetes in Germany  
39<sup>th</sup> Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 119 (P180)
- 809) Konrad K, Bartus B, Fink K, Fritsch M, Herwig J, Lange K, Nellen-Hellmuth N, Vogel C, Holl RW  
Current practice of diabetes education in children and adolescents with type 1 diabetes in Germany and Austria: An analysis based on the German / Austrian DPV database  
39<sup>th</sup> Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 100 (P133)
- 808) Pihoker C, Dabelea D, Lawrence JM, Schober E, Reinehr T, Kapellen T, Wiegand S, Meissner T, Wolf J, Beavers D, Holl RW  
Clinical and biochemical characteristics of youth with type-2-diabetes in Europe and the US  
39<sup>th</sup> Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 146 (P250)
- 807) Rami-Merhar B, Kintzel K, Hilgard D, Frisch M, Molz E, Holl RW  
Do oral contraceptives have an influence on metabolic control in adolescent girls with DMT1?  
39<sup>th</sup> Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 78 (P75)
- 806) Maahs DM, Heidtmann D, duBose SN, Schober E, Tamborlande WV, Holl RW  
Comparison of pump use and outcomes in children under 6yr of age in the DPV and T1D exchange registries  
Oral presentation, 39<sup>th</sup> Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 46-47 (O67)
- 805) Scheuing N, Bartus B, Berger G, Haberland H, Icks A, Knauth B, Nellen-Hellmuth N, Teufel M, Holl RW on behalf of the DPV initiative and the BMBF competence network diabetes mellitus  
Characteristics of type 1 diabetes in 223 females with clinically recognized comorbid eating disorder identified among 24,399 female paediatric and young adult type 1 diabetes patients.  
Oral presentation, 39<sup>th</sup> Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 37-38 (O46)
- 804) Stahl-Pehe A, Lange K, Bächle C, Castillo K, Holl RW, Giani G, Rosenbauer J, in cooperation with the German pediatric surveillance unit (ESPED) and the DPV-Science Initiative, supported by competence Network Diabetes Mellitus  
Quality of life of 11-17-year-olds with early onset type 1 diabetes and mental health problems.

- Oral presentation, 39<sup>th</sup> Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 37 (O44)
- 803) Böttcher C, Wudy SA, Dost A, Hungele A, Borkenstein M, Schiel R, Weitzel D, Bechtold-Dalla-Pozza S, Wolf J, Holl RW, German/Austrian DPV Initiative  
Self-measured blood glucose values vs. simultaneous laboratory-obtained glucose-concentrations in children and adolescents with type 1 diabetes – an analysis of glucose meter accuracy and its impact on metabolic control based on a German/Austrian pediatric diabetes registry.  
Oral presentation, 39<sup>th</sup> Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 30 (O28)
- 802) Fröhlich-Reiterer E, Wolf J, Scheuing N, Rohrer T, Liptay S, Zimmer KP, Marg W, Stern M, Kapellen T, Hauffa B, Wölfle J, Holl RW  
Celiac disease is a risk factor for microvascular complications in patients with type 1 diabetes: Longitudinal follow-up of 54488 patients from the German/Austrian DPV multicenter survey  
Oral presentation, 39<sup>th</sup> Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 20-21 (O6)
- 801) Hofer SE, Salgin B, Meissner T, Beyer P, Haberland H, Borkenstein M, Fussenegger J, Brand U, Hauffa BP, Hungele A, Holl RW for the DPV science initiative and the German BMBF competence net diabetes  
Lipoatrophy is associated with increased risk of Hashimoto's thyroiditis and celiac disease in female patients with type 1 diabetes  
Oral presentation, 39<sup>th</sup> Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 20 (O5)
- 800) Scheuing N, Hummel M, Krakow D, Schütz-Fuhrmann I, Voll A, Zimmermann A, Zimny S, Holl RW  
Differenzielle Wahl der Pharmakotherapie bei adipösen Patienten  
29. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft e.V., Hannover, 3.-5. Oktober 2013  
Adipositas 3/2013, A56
- 799) van Egmond-Fröhlich A, Gellhaus I, Flothkötter M, Mann R, Meierjürgen R, Fink K, Holl RW  
Kurzfristige Ergebnisse der GgAS-Studie zur Evaluation des ambulanten Schulungsprogramms „leichter, aktiver, gesünder“ bei adipösen Kindern und Jugendlichen  
29. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft e.V., Hannover, 3.-5. Oktober 2013  
Adipositas 3/2013, A23
- 798) Hörtenhuber T, Schober E, Fröhlich-Reiterer E, Raile K, Wudy S, Stachow R, Molz E, Holl R  
Prevalence of asthma in children and adolescents with type 1 diabetes in Germany and Austria: Is there an impact on metabolic control?  
39<sup>th</sup> Annual Meeting of EASD, Barcelona, 23.-27. September 2013  
Diabetologia 56, S1, S543 (#1360)
- 797) Flechtner-Mors M, Böttcher C, Döring K, Dost A, Krakow D, Molz E, Wagner C, Zimmermann A, Holl RW for the DPV initiative and the BMBF competence network diabetes  
Accuracy of self-measured blood glucose (AMBG) in 11317 adult diabetes patients based on Clark Error Grid, Parkes Error grid, ISO 15197 and Bland-Altman-Plot  
39<sup>th</sup> Annual Meeting of EASD, Barcelona, 23.-27. September 2013  
Diabetologia 56, S1, S543 (#268)
- 796) Schloot NC, Badenhoop K, Kerner W, Engels HR, Dapp A, Ayer J, Götze G, Zimmermann A, Schuetz-Fuhrmann I, Holl R for the DPV initiative and BMBF competence net Diabetes mellitus  
Better glycemic control but similar diabetes associated complications in LADA compared to type 2 diabetes in the DPV cohort in Germany and Austria  
39<sup>th</sup> Annual Meeting of EASD, Barcelona, 23.-27. September 2013

- 795) Bickenbach A, Lennerz B, Moss A, Geisler A, Holl RW, Holle R, Kiess W, Mühlig Y, Neef M, Ose C, Reinehr T, Scherag A, Teuner CM, Wolters B, Wiegand S, Hebebrand J, Wabitsch M  
Medical and psychosocial implications of adolescent extreme obesity - acceptance and effects of structured care study (YES) - a consortium of the BMBF competence network obesity  
Poster P3-d1-1269, 9th Joint Meeting of Pediatric Endocrinology, Milan, 19.-23. September 2013, abstract book page 388
- 794) Denzer C, Flechtner-Mors M, Wölfle J, Rosenbauer J, Haberland H, Schober E, Wabitsch M, Holl RW  
for the DPV Initiative and the BMBF-Competence Network for Diabetes Mellitus  
Birth-weight is associated with insulin resistance, dyslipidaemia and hypertension in children, adolescents and young adults with type 1 diabetes mellitus  
Poster P2-d1-1034, 9th Joint Meeting of Pediatric Endocrinology, Milan, 19.-23. September 2013, abstract book page 320
- 793) Kapellen TM, Heidtmann B, Lilienthal E, Rami B, Engler-Schmidt C, Holl RW  
Insulin pump treatment in neonates and infants below 1 year. Recommendations for initial choice of bolus and basal rate based on the experiences from the German working group for paediatric pump treatment  
Poster P2-d3-872, 9th Joint Meeting of Pediatric Endocrinology, Milan, 19.-23. September 2013, abstract book page 272
- 792) Galler A, Molz E, Meusers M, Bartus B, Näke A, Haberland H, Schober E, Holl RW  
Schizophrenia in adolescents and young adults with type 1 diabetes: prevalence and clinical characteristics - analysis from the prospective nationwide German and Austrian diabetes survey (DPV)  
Poster P2-d2-863, 9th Joint Meeting of Pediatric Endocrinology, Milan, 19.-23. September 2013, abstract book page 269
- 791) Konrad K, Datz N, Engelsberger I, Grulich-Henn J, Hoertenhuber T, Knauth B, Meissner T, Wiegand S, Wölfle J, Hauffa BP, Holl RW  
Use of metformin in paediatric patients with type 1 diabetes mellitus (T1DM): an analysis based on a German/Austrian pediatric registry for the German/Austrian DPV Initiative and the German BMBF competence networks diabetes and obesity  
Poster P1-d1-462, 9th Joint Meeting of Pediatric Endocrinology, Milan, 19.-23. September 2013, abstract book page 146
- 790) Raile K, Konrad K, Thon A, Grulich-Henn J, Meissner T, Woelfle J, Schober E, Holl RW for the DPV Initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes Mellitus.  
Performance of meglitinide analogues in 117 adolescent patients with HNF1A-MODY (MODY3): experience from the prospective German/Austrian DPV database  
Poster P1-d1-421, 9th Joint Meeting of Pediatric Endocrinology, Milan, 19.-23. September 2013, abstract book page 132
- 789) Holterhus PM, Bokelmann J, Riepe F, Heidtmann B, Wagner V, Rami-Merhar B, Kapellen T, Raile K, Quester W, Holl RW, for the German/Austrian DPV-initiative and the German Pediatric CSII Working Group  
Development of a prediction model for a “best-fit” basal insulin infusion pattern in children and adolescents with diabetes mellitus type 1 on insulin pumps  
Poster P1-d1-418, 9th Joint Meeting of Pediatric Endocrinology, Milan, 19.-23. September 2013, abstract book page 131
- 788) Holl RW for the Austrian/German DPV initiative  
Hypoglycaemia in children and adolescents with diabetes: who is at risk? How to prevent?  
Free communication, 9th Joint Meeting of Pediatric Endocrinology, Milan, 19.-23. September 2013, abstract book page 7
- 787) Bechtold S, Blaschek A, Raile K, Dost A, Freiberg C, Askenas M, Fröhlich-Reiterer E, Molz E, Holl RW  
Higher relative risk for multiple sclerosis in a paediatric diabetes population: analysis from

DPV database

Free communication, 9th Joint Meeting of Pediatric Endocrinology, Milan, 19.-23. September 2013, abstract book page 40

- 786) Ballmann M, Hubert D, Asseal BM, Mosnier-Pudar H, Smaczny C, Kessler L, Fink K, Ocampo M, Holl R. FRD Study Group  
WS16.1 Treatment of early diagnosed CFRD with oral drugs versus insulin: An open prospective randomized study  
oral presentation, 36th European Cystic Fibrosis Conference, Lisbon, 12 - 15 June 2013 (WS 16.1).  
Journal of Cystic Fibrosis 12:S32. DOI:10.1016/S1569-1993(13)60095-8
- 785) Scheuing N, Best F, Dapp A, Dreyhaupt I, Filz HP, Krakow D, Lang W, Siegel E, Zeyfang A, Holl RW, für das DPV-Register und das BMBF Kompetenznetz Diabetes mellitus  
DPV-Analyse von 183.219 erwachsenen Typ 2 Diabetespatienten zeigt bei Patienten mit komorbider Parkinsonerkrankung eine bessere metabolische Kontrolle trotz erhöhten Raten für Hypertonie, Schlaganfall, Demenz und wiederholter stationärer Aufnahme  
48. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 8.-11. 5. 2013  
Diabetologie und Stoffwechsel 8 (S1), S64, 2013 (P263)
- 784) Galler A, Molz E, Meusers M, Bartus B, Nake A, Haberland H, Schober E, Holl RW, für die DPV-Initiative und das BMBF-Kompetenznetz Diabetes  
Diabetes mellitus Typ 1 und Schizophrenie bei Jugendlichen und jungen Erwachsenen: Häufigkeit und Charakterisierung diabetes-relevanter Endpunkte – Analyse aus der prospektiven Diabetes-Patienten-Verlaufsdokumentation (DPV)  
48. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 8.-11. 5. 2013  
Diabetologie und Stoffwechsel 8 (S1), S64, 2013 (P193)
- 783) Kapellen T, Heidtmann B, Lilienthal B, Engler-Schmidt C, Bartelt H, Holl R, Arbeitsgruppe  
Insulinpumpentherapie im Kindes und Jugendalter (AGIP)  
Insulinpumpentherapie bei Neugeborenen und Säuglingen  
Vortrag, 48. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 8.-11. 5. 2013  
Diabetologie und Stoffwechsel 8 (S1), S8, 2013 (VF18)
- 782) Stachow R, Schiel R, Koch S, Fiedler S, Hermann T, Holl RW  
Langfristige Effekte der Rehabilitation für Kinder und Jugendliche mit Diabetes mellitus Typ 1  
Vortrag, 48. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 8.-11. 5. 2013  
Diabetologie und Stoffwechsel 8 (S1), S7, 2013 (VF17)
- 781) Wolf J, Rohrer T, Liptay S, Zimmer K, Frohlich-Reiterer E, Marg W, Stern M, Kapellen T, Hauffa B, Wolfle J, Scheuing N, Holl R  
Zoliakie als Risikofaktor für mikrovaskuläre Folgeerkrankungen bei Typ-1-Diabetes: Longitudinales Follow-up von 54488 Patienten aus Deutschland /Österreich im Rahmen der DPV-Initiative  
Vortrag, 48. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 8.-11. 5. 2013  
Diabetologie und Stoffwechsel 8 (S1), S7, 2013 (VF16)
- 780) Raile K, Konrad K, Thon A, Grulich-Henn J, Woelfle J, Schober E, Meissner T, Holl RW  
Glinidtherapie bei HNF1A-MODY (MODY3): Multizentrische Analyse (DPV-WISS) über Wirksamkeit und Komplikationsrate bei 133 Patienten mit HNF1A-MODY  
Vortrag, 48. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 8.-11. 5. 2013  
Diabetologie und Stoffwechsel 8 (S1), S6-S7, 2013 (VF15)
- 779) Böttcher C, Wudy SA, Dost A, Hungele A, Borkenstein M, Schiel R, Weitzel D, Bechtold-Dalla Pozza S, Wolf J, Holl RW  
Blutzuckerselbstmessung versus Glukosebestimmung im Labor bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes – eine DPV-basierte Studie zur Genauigkeit der SMBG sowie deren Auswirkung auf die Stoffwechsellaage  
Vortrag, 48. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 8.-11. 5. 2013  
Diabetologie und Stoffwechsel 8 (S1), S6, 2013 (VF13)

- 778) Konrad K, Lilienthal E, Badenhoop K, Borkenstein M, Gohlke B, Scheuing N, Schofl C, Seufert J, Thon A, Holl RW  
Besonderheiten des Diabetes bei cystischer Fibrose (CFRD) im Vergleich zu Diabetes mellitus Typ 1 (T1DM) und Typ 2 (T2DM) bei erwachsenen Patienten des DPV-Registers  
Vortrag, 48. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 8.-11. 5. 2013  
Diabetologie und Stoffwechsel 8 (S1), S3, 2013 (VF5)
- 777) Bächle C, Castillo K, Straßburger K, Stahl-Pehe A, Meissner T, Holl RW, Giani G, Rosenbauer J  
Typ 1 Diabetes mellitus und Essstörungen: Besteht ein Zusammenhang?  
Vortrag, 50. Wissenschaftlicher Kongress der Deutschen Gesellschaft für Ernährung e. V.  
20.-22. März 2013 an der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn
- 776) Stachow R, Koch S, Schiel R, Fiedler S, Hermann T, Holl RW  
Verbesserung der Teilhabe nach Rehabilitation für Kinder und Jugendliche mit Diabetes mellitus Typ 1  
22. Rehabilitationswissenschaftliches Kolloquium in Mainz vom 4. bis 6. März 2013  
Schriften Band 101, Deutsche Rentenversicherung, 525-525, 2013
- 775) Lieber K, Dörr HG, Hoepffner W, Hauffa BP, Holl R, Riepe F, Röhl FW, Mohnike K  
Spektrum der Mutationen im CYP21A2-Gen beim AGS mit 21-OHLase-Defekt in der deutschen AGS-Datenbank  
JA-PED 2012, Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) e.V. und der Arbeitsgemeinschaft pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V., Erlangen, 23-25. 11. 2012  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 160 (10), 1046-1047
- 774) Bartus B, Graf M, Holl R, Pfaff I  
Hilfen für Kinder mit Diabetes und ihren Familien bei der Alltagsbewältigung bei psychosozialen Problemen des Diabetes: Ergebnisse der Dianino-Diabetes-nanny-Einsätze in Deutschland von 2006 bis 2011  
JA-PED 2012, Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) e.V. und der Arbeitsgemeinschaft pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V., Erlangen, 23-25. 11. 2012  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 160 (10), 1034
- 773) Lennerz B, Moss A, Bickenbach A, Caspar U, Geisler A, Holl R, Holle R, Kiess W, Neef M, Ose C, Reinehr T, Schäfer A, Scherag A, Wenig C, Wiegand S, Wolters B, Hebebrand J, Wabitsch M  
Medizinische und psychosoziale Folgen der extremen Adipositas bei Jugendlichen – Akzeptanz und Wirkung einer strukturierten Versorgung. Ein Konsortium des BMBF Kompetenznetzes Adipositas  
Vortrag, JA-PED 2012, Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) e.V. und der Arbeitsgemeinschaft pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V., Erlangen, 23-25. 11. 2012  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 160 (10), 1030
- 772) Denzer C, Plener P, Esther M, Meusers M, Berger G, Bartus B, Schober E, Mönkemöller K, Goldbeck L, Holl R  
Stoffwechseleinstellung, Hypoglykämie- und Ketoazidoserisiko bei Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Diabetes mellitus Typ 1 und Depression  
Vortrag, JA-PED 2012, Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) e.V. und der Arbeitsgemeinschaft pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V., Erlangen, 23-25. 11. 2012  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 160 (10), 1025-1026
- 771) Holterhus PM, Bokelmann J, Riepe FG, heidtmann B, Wagner V, Rami B, Kapellen T, Raile K, Quester W, Holl RW, German/Austrian DPV-Initiative, German Pediatric CSII working group  
Vorhersagemodell für eine optimale Insulinbasalrate bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 und Insulinpumpentherapie  
Vortrag, JA-PED 2012, Gemeinsame Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderendokrinologie und –diabetologie (DGKED) e.V. und der Arbeitsgemeinschaft pädiatrische Diabetologie (AGPD) e.V., Erlangen, 23-25. 11. 2012  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 160 (10), 1024



- 770) Blüher S, Molz E, Wiegand S, Bielstein A, Sergeev E, Kiess W, Tuschy S, l'Allemand-Jander D, Holl R  
 Body-Mass\_index, Waist-to-height Ratio and waist circumference: Pubertal changes and association with fasting insulin, HOMA-IR, blood pressure and other markers of metabolic and cardiovascular risk in obese children aged 11-18 years  
 28. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 4. - 6. Oktober 2012, Stuttgart  
 Obesity Facts 5 (S2), 8 (P02)
- 769) Gellhaus I, Molz K, Holl RW, Eberding A, Tiedjen U, Stübing K, Stachow R, Lob-Corzilius T, vanEgmond-Fröhlich A, Wiegand S, Koch B, Flothkötter M  
 Adipositas mit Migrationshintergrund – Eine Analyse anhand der multizentrischen APV-Daten in ambulanten und stationären Adipositas-Schulungseinrichtungen mit KGAS-Konzept  
 Vortrag, 28. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 4. - 6. Oktober 2012, Stuttgart  
 Obesity Facts 5 (S2), 8 (FV4.6)
- 768) vanEgmond-Fröhlich A, Gellhaus I, Warschburger P, Holl R  
 Der Medienkonsum vermittelt die Assoziation zwischen dem sozioökonomischen Schichtindex und dem z-Score des BodyMassIndex bei Kindern und Jugendlichen am Beginn einer ambulanten Adipositasschulung.  
 Vortrag, 28. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 4. - 6. Oktober 2012, Stuttgart  
 Obesity Facts 5 (S2), 8 (FV4.4)
- 767) Scheuing N, Röbl M, Bielstein A, Claußnitzer G, Stachow R, Tuschy S, Wiegand S, Holl RW  
 Erfolg der Adipositas-therapie hängt vom elterlichen BMI ab: Eine Analyse von 3.434 übergewichtigen bzw. adipösen Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen der multizentrischen APV-Initiative im BMBF Kompetenznetz Adipositas.  
 Vortrag, 28. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 4. - 6. Oktober 2012, Stuttgart  
 Obesity Facts 5 (S2), 8 (FV4.3)
- 766) Lennerz B, Moß A, Bickenbach A, Caspar U, Geisler A, Holl R, holle R, Kieß W, Neef M, Ose C, Reinehr T, Schäfer A, Scherag A, Wenig C, Wiegand S, Wolters B, Hebebrand J, Wabitsch M  
 Medizinische und psychologische Folgen der extremen Adipositas bei Jugendlichen – Akzeptanz und Wirkung einer strukturierten Versorgung. Ein Verbundprojekt des BMBF Kompetenznetzes Adipositas  
 28. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 4. - 6. Oktober 2012, Stuttgart  
 Obesity Facts 5 (S2), 8 (FV4.2)
- 765) Stahl A, Straßburger K, Lange K, Castillo K, Bächle C, Meissner T, Holl RW, Giani G, Rosenbauer J, German Pediatric Surveillance Unit (ESPED) and DPV-Science Initiative, supported by Competence Network Diabetes Mellitus  
 Psychosocial and behavioural functioning among 11- to 17-year-olds with early onset type 1 diabetes  
 38<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes, Istanbul, October 10-12, 2012
- 764) Dost A, Molz E, Krebs A, Bechthold-Dalla Pozza S, Kapellen TM, Rohrer T, Raile K, Fritsch M, Schwab KO, Holl RW, Initiative DPV-Science  
 Pulse pressure in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus in Germany and Austria  
 38<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for pediatric and Adolescent Diabetes, Istanbul, October 10-12, 2012
- 763) Konrad K, Thon A, Fritsch M, Fröhlich-Reiterer E, Lilienthal E, Wudy SA, Holl RW  
 Characterization of pediatric patients with cystic fibrosis related diabetes (CFRD) compared to pediatric patients with type 1 diabetes (T1DM): an analysis based on a German/Austrian pediatric registry.  
 38<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for pediatric and Adolescent Diabetes, Istanbul, October 10-12, 2012
- 762) Schober E, Hoertenhuber T, Froehlich-Reiterer E, Raile K, Wudy S, Stachow R, Molz E, Holl R, DPV-Wiss Study Group and the German BMBF Competence Networks Diabetes Mellitus and Obesity

- Prevalence of asthma in children and adolescents with type 1 diabetes in Germany and Austria: no impact on metabolic control  
38<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for pediatric and Adolescent Diabetes, Istanbul, October 10-12, 2012
- 761) Castillo KC, Stahl A, Bächle C, Holl RW, Giani G, Rosenbauer J, in Cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit, the DPV Initiative and the German Competence Network Diabetes mellitus  
Spatial distribution and time trend of type 1 diabetes mellitus in children in North Rhine-Westphalia, Germany  
38<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for pediatric and Adolescent Diabetes, Istanbul, October 10-12, 2012
- 760) Rosenbauer J, Stahl A, Castillo K, Bächle C, Holterhus PM, Neu A, von Schütz W, Holl RW, Giani G, in Cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit, the DPV-Science Initiative and the German Competence Network Diabetes mellitus  
Mortality in a population-based cohort of early-onset type 1 diabetes  
Oral presentation, 38<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for pediatric and Adolescent Diabetes, Istanbul, October 10-12, 2012
- 759) Fröhlich-Reiterer E, Bechtold-Dalla Pozza S, Kieninger D, Hofer S, Rosenbauer J, Schober E, Stachow R, Holl R, DPV Study Group  
Determinants of BMI increase during the course of diabetes in children and adolescents with T1D: data from the German/Austrian DPV multicenter survey  
Oral presentation, 38<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for pediatric and Adolescent Diabetes, Istanbul, October 10-12, 2012
- 758) Hagman E, Reinehr T, Kowalski J, Marcus C, Holl RW  
Major differences of impaired fasting glucose prevalence in two nationwide cohorts of obese children  
Oral presentation, 38<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for pediatric and Adolescent Diabetes, Istanbul, October 10-12, 2012
- 757) Stahl A, Lange K, Straßburger K, Castillo K, Bächle C, Meissner T, Holl RW, Giani G, Rosenbauer J, in cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED) and the DPV-Science initiative  
Self-reported chronic generic and diabetes-specific quality of life of 11-21-year olds with early-onset type 1 diabetes.  
48<sup>th</sup> Annual Meeting, European Association for the Study of Diabetes, Berlin October 1-5, 2012  
*Diabetologia* 55, S1, S 396 (#964), 2012
- 756) Fritsch MJ, Schober E, Grulich-henn J, Meissner T, Kapellen T, Dunstheimer D, Beyer P, Vogel C, Molz E, Holl RW, German Competence Network Diabetes mellitus, DPV initiative  
Prevalence of increased liver enzymes in 15466 children and adolescents with type 1 diabetes mellitus and type 2 diabetes mellitus in the DPV cohort.  
48<sup>th</sup> Annual Meeting, European Association for the Study of Diabetes, Berlin October 1-5, 2012  
*Diabetologia* 55, S1, S 369 (#898), 2012
- 755) Rosenbauer J, Bächle C, Stahl A, Castillo K, Meissner T, Holl RW, Giani G, German Pediatric Surveillance Unit, DPV Initiative, German Competence Network Diabetes Mellitus  
Prevalence of type 1 diabetes mellitus in children and adolescents in Germany  
48<sup>th</sup> Annual Meeting, European Association for the Study of Diabetes, Berlin October 1-5, 2012  
*Diabetologia* 55, S1, S 369 (#897), 2012
- 754) Bächle C, Castillo K, Straßburger K, Stahl A, Meissner T, Holl RW, Giani G, Rosenbauer J in cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED) the DPV-Science Initiative and the Competence Network Diabetes mellitus  
Are disordered eating behaviours more frequent in children and adolescents with type 1 diabetes? A comparison with a population-based sample from Germany  
48<sup>th</sup> Annual Meeting, European Association for the Study of Diabetes, Berlin October 1-5, 2012  
*Diabetologia* 55, S1, S 140 (#322), 2012

- 753) Flechtner-Mors M, Fröhlich-Reiterer EE, Kapellen TM, Meissner T, Rosenbauer J, Schwab KO, Stachow R, Holl RW, DPV initiative and BMBF competence networks diabetes and obesity  
Defining overweight and obesity in 18550 paediatric patients with type 1 diabetes from Germany and Austria – which reference to use?  
48<sup>th</sup> Annual Meeting, European Association for the Study of Diabetes, Berlin October 1-5, 2012  
Diabetologia 55, S1, S 137 (#314), 2012
- 752) Tamayo T, Rathmann W, Krämer u, Sugiri D, Grabert M, Holl RW  
Is air pollution related to metabolic control in type 2 diabetes?  
48<sup>th</sup> Annual Meeting, European Association for the Study of Diabetes, Berlin October 1-5, 2012  
Diabetologia 55, S1, S 134 (#307), 2012
- 751) Gellhaus I, Molz K, Holl RW, Eberding Aa, Tiedjen U, Stübing K, Stachow R, Lob-Corzilius T, van Egmond-Fröhlich A, Wiegand S, Koch B, Flothkötter M  
Adipositas mit Migrationshintergrund – Eine Analyse anhand der multizentrischen APV-Daten in ambulanten und stationären Adipositas-Schulungseinrichtungen mit KGAS-Konzept  
28. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 4.-6. 10, 2012, Stuttgart  
Obesity Facts 5, S2, 9-10, 2012
- 750) vanEgmond-Fröhlich A, Gellhaus I, Warschburger P, Holl R  
Der medienkonsum vermittelt die Assoziation zwischen dem sozioökonomischen Schichtindex und dem z-Score des Bodymassindex bei Kindern und Jugendlichen am Beginn einer ambulanten Adipositasschulung  
28. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 4.-6. 10, 2012, Stuttgart  
Obesity Facts 5, S2, 9, 2012
- 749) Scheuing N, Röbl M, Bielstein A, Claußnitzer G, Stachow R, Tuschy S, Wiegand S, Holl RW  
Erfolg der Adipositas therapie hängt vom elterlichen BMI ab: Eine Analyse von 3.434 übergewichtigen bzw. adipösen Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen der multizentrischen APV-Initiative im BMBF Kompetenznetz Adipositas  
28. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 4.-6. 10, 2012, Stuttgart  
Obesity Facts 5, S2, 8, 2012
- 748) Lennerz B, Moß A, Bickenbach A, Caspar U, Geisler A, Schäfer A, Scherag A, Wenig C, Wiegand S, Wolters B, Hebebrand J, Wabitsch M  
Medizinische und psychosoziale folgen der Extremen Adipositas bei Jugendlichen – Akzeptanz und Wirkung einer Strukturierten Versorgung. Ein Verbundprojekt des BMBF Kompetenznetzes Adipositas  
28. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 4.-6. 10, 2012, Stuttgart  
Obesity Facts 5, S2, 8, 2012
- 747) Rosenbauer J, Stahl A, Bächle C, Castillo K, Meissner T, Holl R, Giani G, in cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED), the DPV-Science Initiative, and the German Competence Network Diabetes mellitus  
Type 2 diabetes mellitus in children and adolescents in Germany – an epidemic?  
7. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epidemiologie 26. - 29. September 2012 in Regensburg
- 746) Kapellen T, Marg W, Grulich-Henn J, Schenk B, Schwab O, Bartelt H, Holl RW  
Transition to adult diabetes care – results from the DPV database  
51st Annual Meeting European Society of Paediatric Endocrinology, Leipzig, September 20-23, 2012  
Homone Research in Paediatrics 78, 153, 2012
- 745) Fritsch M, Schober E, Grulich-Henn J, Meissner T, Kapellen T, Dunstheimer D, Beyer P, Vogel C, Molz E, Holl RW  
Prevalence of increased liver enzymes in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus in the DPV cohort.  
51st Annual Meeting European Society of Paediatric Endocrinology, Leipzig, September 20-23, 2012  
Homone Research in Paediatrics 78, 65-66, 2012

- 744) Dost A, Molz E, Krebs A, Bechthold-Dalla Pozza S, Kapellen TM, Rohrer T, Raile K, Fritsch M, Schwab KO Holl RW  
Pulse pressure in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus in Germany and Austria  
51st Annual Meeting European Society of Paediatric Endocrinology, Leipzig, September 20-23, 2012  
Homone Research in Paediatrics 78, 60, 2012
- 743) Flechtner-Mors M, Wiegand S, Gellhaus I, Siefken-Kaletka H, Widhalm K, Reinehr T, Roost HP, Leipold G, Holl RW for the BMBF competence network obesity  
Screening for Co-Morbidity in 66727 Paediatric Patients from Germany, Austria and Switzerland 2000-2010  
51st Annual Meeting European Society of Paediatric Endocrinology, Leipzig, September 20-23, 2012  
Homone Research in Paediatrics 78, 36, 2012
- 742) Meissner T, Wolf J, Kersting M, Fröhlich-Reiterer E, Flechtner-Mors M, Stahl A, Holl RW for the DPV-Wiss-Study Group, and the BMBF competence networks Diabetes mellitus and Obesity  
Cross-sectional analysis of the reported carbohydrate intake related to BMI, glycated hemoglobin A1c and lipid profile in 46, 010 children and adolescents with type 1 diabetes  
51st Annual Meeting European Society of Paediatric Endocrinology, Leipzig, September 20-23, 2012  
Homone Research in Paediatrics 78, 28, 2012
- 741) Karges B, Rosenbauer J, Kapellen T, Wagner VM, Schober E, Karges W, Holl RW for the DPV initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes mellitus  
Hemoglobin A1c levels and the risk of severe hypoglycemia in pediatric patients with type 1 diabetes mellitus  
51st Annual Meeting European Society of Paediatric Endocrinology, Leipzig, September 20-23, 2012  
Homone Research in Paediatrics 78, 28, 2012
- 740) Icks A, Razum O, Rosenbauer J, Bächle C, Hungele A, Mönkemöller K, Müller-Godeffroy E, Heidtmann B, Kapellen T, Moltz E, Holl RW in cooperation with the DPV-Science initiative and the Competence Network for Diabetes mellitus: Lower frequency of insulin pump treatment in type 1 diabetic children and adolescents with Turkish background  
51st Annual Meeting European Society of Paediatric Endocrinology, Leipzig, September 20-23, 2012  
Homone Research in Paediatrics 78, 268, 2012
- 739) Rosenbauer J, Stahl A, Bächle C, Castillo K, Meissner T, Holl RW, Giani G, in cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED), the DPV-Science Initiative, and the German Competence Network Diabetes mellitus  
Type 2 diabetes mellitus in children and adolescents in Germany – an epidemic?  
7. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epidemiologie 26. - 29. September 2012, Regensburg
- 738) Konrad K, Thon A, Fritsch M, Fröhlich-Reiterer E, Lilienthal E, Wudy SA, Holl RW  
Charakterisierung pädiatrischer Patienten mit CF-assoziiertem Diabetes (CFRD) im Vergleich zu pädiatrischen Patienten mit Diabetes mellitus (T1DM) anhand von Daten aus dem DPV-Register  
108. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Hamburg, 12.09.–16.09.2012  
Monatsschr Kinderheilkd 2012 160: Suppl 1, Seite 63
- 737) Scheuing N, Razum O, Rosenbauer J, Bächle C, Hungele A, Mönkemöller K, Müller-Godeffroy E, Heidtmann B, Kapellen T, Molz E, Holl RW, Icks A. für die DPV-Initiative und das vom Bundesministerium für Bildung und Forschung geförderte Kompetenznetz Diabetes mellitus  
Seltener Insulinpumpentherapie und schlechtere diabetische Stoffwechsellage bei Kindern und Jugendlichen mit T1DM türkischer bzw. südeuropäischer Herkunft. Multizentrische Analyse von 27.067 Patienten in Deutschland  
108. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Hamburg, 12.09.–16.09.2012  
Monatsschr Kinderheilkd 2012 160: Suppl 1, Seite 62
- 736) Rohrer T., Schober E., Gillespie K., Holl R., DPV-Studiengruppe  
Autoimmunität bei Trisomie 21  
108. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Hamburg, 12.09.–16.09.2012

- 735) Bartus B, Graf M, Holl RW, Pfaff I  
Bundesweite Hilfe für Kinder mit Diabetes und ihren Familien bei häuslichen und sozialen Problemen und Erschwernissen in Zusammenhang mit dem Diabetes und seiner Behandlung. Ergebnisse der Auswertung von Dianino-Diabetes-Nanny Einsätzen in Deutschland  
47. Jahrestagung der DDG, Stuttgart, Mai 2012  
Diabetologie und Stoffwechsel 7, S 70, 2012
- 734) Molz K, Marg W, Lange K, Bartus B, Herwig J, Vogel C, Krakow D, Nellen-Hellmuth N, Holl RW  
Wie häufig werden Patienten im Durchschnitt pro Behandlungsjahr geschult? Darstellung der Schulungshäufigkeit bezüglich Alter, Diabetesdauer und Migrationshintergrund bei 26994 Patienten unterschiedlicher Altersgruppen mit Typ-1-Diabetes mellitus aus der DPV-Datenbank  
47. Jahrestagung der DDG, Stuttgart, Mai 2012  
Diabetologie und Stoffwechsel 7, S 63-64, 2012
- 733) Hammes HP, Lessmeister E, Fach EM, Wagner C, Welp r, Best F, Dreyhaupt I, Wietholtz H, Wüchner S, Zimny S, Holl R, Hungele A  
Milde und fortgeschrittene Retinopathie bei 60214 Patienten mit Typ-2-DM::Analyse der DPV-Datenbank  
47. Jahrestagung der DDG, Stuttgart, Mai 2012  
Diabetologie und Stoffwechsel 7, S 53, 2012
- 732) Zeyfang A, Rissmann U, Feucht I, Holl RW  
Tele@myhome Pilotstudie zur telemedizinischen Versorgung von Pflegeheimbewohnern mit Diabetes mellitus  
47. Jahrestagung der DDG, Stuttgart, Mai 2012  
Diabetologie und Stoffwechsel 7, S 49, 2012
- 731) Flechtner-Mors M, Borkenstein M, Dost AG, Molz E, Neuhauser H, Schwab KO, Stachow R, Steigleder-Schweiger C, Holl RW, Ulm  
Blutdruckwerte bei 35943 Kindern und Jugendlichen mit Typ-1 Diabetes aus dem DPV-Register: amerikanische, europäische oder deutsche Referenzwerte für die Hypertonieklassifikation?  
47. Jahrestagung der DDG, Stuttgart, Mai 2012  
Diabetologie und Stoffwechsel 7, S 42, 2012
- 730) Scheuing N, Molz E, Bayer C, Best F, Kerner W, Lenk T, Pfeifer M, Rühl D, Schütt M, Siegel E, Zeyfang A, Zimny S, Holl RW  
Definition der Adipositas bei 91251 Erwachsenen mit DM-Typ 2: Feste WHO-Kriterien oder alters- und geschlechtsspezifische BMI-Klassifizierung anhand der Nationalen Verzehrsstudie II (NVS II) zur Prädiktion des kardiovaskulären Risikos?  
47. Jahrestagung der DDG, Stuttgart, Mai 2012  
Diabetologie und Stoffwechsel 7, S 41-42, 2012
- 729) Zeyfang A, Holl R, Patzelt-Bath, AE, Thoma S, Silbermann S  
Versorgungsstudie zur Erstinsulinisierung geriatrischer Diabetiker im ambulanten Sektor (VEGAS) belegt Bedeutung geriatrischer Syndrome  
47. Jahrestagung der DDG, Stuttgart, Mai 2012  
Diabetologie und Stoffwechsel 7, S 30, 2012
- 728) Tamayo T, Rathmann W, Meisinger C, Thorand B, Peters A, Seufert J, Zimmermann A, Molz K, Holl RW  
Höhere HbA1c-Werte bei Patienten mit neu diagnostiziertem Typ-2-Diabetes in der Routineversorgung als bei neu diagnostizierten Personen in einem populationsbasierten Diabetes-Screening  
47. Jahrestagung der DDG, Stuttgart, Mai 2012  
Diabetologie und Stoffwechsel 7, S 30, 2012
- 727) Dost A, Molz E, Krebs A, Bechtol Della Pozza S, Kapellen T, Rohrer T, Raile K, Fritsch M, Schwab KO, Holl RW

- Pulse Pressure bei Kindern und Jugendlichen mit Typ 1-Diabetes Mellitus in Deutschland und Österreich  
Vortrag, 47. Jahrestagung der DDG, Stuttgart, Mai 2012  
Diabetologie und Stoffwechsel 7, S 22, 2012
- 726) E. Molz, Risse A, Welp-Overmann U, Jockenhoevel F, Bollen M, Badenhoop K, Holl RW  
Herzinfarkt- und Schlaganfallrisiko bei 102.339 DM-Typ-2-Patienten der Diabetes-Patienten-Verlaufsdokumentation (DPV): Wer ist gefährdet?  
Vortrag, 47. Jahrestagung der DDG, Stuttgart, Mai 2012  
Diabetologie und Stoffwechsel 7, S 20, 2012
- 725) Zeyfang A, Molz E, Schütt M, Fach EM, Siegel EG, Holl RW.  
Wie wirkt sich die Nierenfunktion (Krea / eGFR) auf die Therapie betagter (>80-jähriger) Patienten mit Typ-2-Diabetes aus? — Eine Untersuchung an 142.417 Patienten  
Vortrag, 47. Jahrestagung der DDG, Stuttgart, Mai 2012  
Diabetologie und Stoffwechsel 7, S 19-20, 2012
- 724) Rosenbauer J, Stahl A, Bächle C, Castillo K, Meissner T, Holl RW, Giani G  
Inzidenztrend des Typ 2-Diabetes mellitus bei Kindern und Jugendlichen in Nordrhein-Westfalen  
Vortrag, 47. Jahrestagung der DDG, Stuttgart, Mai 2012  
Diabetologie und Stoffwechsel 7, S 13, 2012
- 723) Icks A, Razum O, Rosenbauer J, Bächle C, Hungele A, Mönkemöller K, Müller-Godeffroy E, Heidtmann B, Kapellen T, Moltz K, Holl RW  
Pumpentherapie wird bei türkischstämmigen Kindern und Jugendlichen mit Typ 1-Diabetes deutlich seltener eingesetzt als bei Typ 1-diabetischen Kindern und Jugendlichen ohne Migrationshintergrund  
Vortrag, 47. Jahrestagung der DDG, Stuttgart, Mai 2012  
Diabetologie und Stoffwechsel 7, S 12, 2012
- 722) B. Bartus, Kastendieck C, Meusers M, Molz E, Schimmel U, Holl RW.  
Häufigkeit und Form von Essstörungen bei 55984 Patienten mit Typ 1-Diabetes mellitus: Ergebnisse einer Analyse aus der DPV Datenbank  
Vortrag, 47. Jahrestagung der DDG, Stuttgart, Mai 2012  
Diabetologie und Stoffwechsel 7, S 5, 2012
- 721) Schröder C, Dobkowitz M, Gros O, Plötz C, Siddiqui R, Holl R, Michalik C, Nieratschker V, Noethlings U, Habermann JK, Kiehntopf M,  
The German Biobank Register and Project Portal: A Comprehensive National Biospecimen Locator  
SBER Meeting 2012 in Vancouver
- 720) Fritsch M, Molz E, Schober E, Meraner D, Holl RW  
Transaminasenerhöhung bei Kindern und Jugendlichen mit Typ 1 Diabetes.  
Vortrag, 39. Jahrestagung der Österreichischen Diabetesgesellschaft, Salzburg, 17.-19. 11. 2011  
Wiener Klinische Wochenschrift 2011;123/Supplement 2: S13.
- 719) Seewi O, Molz E, Kintzel K, Hilgard D, Mönkemöller K, breitenbach H, Schönau E, Holl R  
Hormonelle Kontrazeptiva bei Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes mellitus: Beziehung zur Stoffwechsellage: Eine Analyse auf Basis von DPV-Daten.  
6. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Berlin, 11. – 13. November 2011  
Monatsschrift Kinderheilkunde 10, 1034-1035, 2011
- 718) Konrad K, Engelsberger I, Rami B, Datz N, Wiegand S, Fiedler S, Wölfle J, Marg W, Grulich-henn J, Holl RW  
Einsatz von Metformin bei pädiatrischen Patienten mit Diabetes mellitus Typ 1 (T1DM): eine Auswertung basierend auf dem DPV-Register  
6. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Berlin, 11. – 13. November 2011  
Monatsschrift Kinderheilkunde 10, 1033, 2011

- 717) Bartus B, Graf M, Holl R, Pfaff I  
Hilfen im familiären Umfeld für Kinder mit Diabetes und ihre Eltern durch Diabetes-Nannies der Stiftung Dianino: 5-Jahres-Auswertung des „Diabetes-Nanny-Projektes“ in Baden-Württemberg  
6. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Berlin, 11. – 13. November 2011  
Monatsschrift Kinderheilkunde 10, 1031, 2011
- 716) Meusers M, Bartus B, Hilgard D, Otto KP, Lepler R, Schober E, Molz E, Holl R  
Häufigkeit von ADHS bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes: Auswertung von DPV-Wiss-Daten von 2007 bis 2010  
6. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Berlin, 11. – 13. November 2011  
Monatsschrift Kinderheilkunde 10, 1026, 2011
- 715) Ballmann M, Holl R, Radike K, Molz K, Mueller-Brandes C, Nastoll M, Poeter B, Hebestreit H and the CFRD Study Team  
Results of the CFRD-Study – Screening phase  
14. Deutsche Mukoviszidose-Tagung, Würzburg, 17.-19. November 2011
- 714) Kordonouri O, Hammes HP, Kerner W, Hofer S, Raile K, Holl RW, DPV-Wiss-Study Group  
Risk factors for diabetic retinopathy – long-term observation in 8784 patients with type-1 diabetes  
37<sup>th</sup> Annual meeting of the international society of pediatric and adolescent diabetes (ISPAD), Miami, 19.-22. 10. 2011 (O/71/SAT/01)
- 713) Borkenstein MH, Molz K, Beyer P, Otto KP, Vogel C, Zimmermann J, Däublin G; Neu A, Rami B; Holl RW  
Structural aspects of quality in pediatric diabetes care in Germany and Austria: Medium- sized and large centers achieve equal results, while very small centers do worse.  
37<sup>th</sup> Annual meeting of the international society of pediatric and adolescent diabetes (ISPAD), Miami, 19.-22. 10. 2011 (P/093/FRI)
- 712) M. Ballmann, R. Holl, K. Radike, K. Molz, C. Mueller-Brandes, M. Nastoll, B. Poeter, H. Hebestreit and "CFRD Study" team  
Therapeutic tools in FGM research: Results of the CFRD- Study -Screening phase  
11th Symposium Current aspects in the pathophysiology of Cystic Fibrosis and research projects funded by the Mukoviszidose e.V. 6 – 7 October 2011
- 711) Maria Fritsch, Esther Molz, Edith Schober, Dagmar Meraner, Holl R  
Transaminasen  
Vortrag 39. Jahrestagung der Österreichischen Diabetesgesellschaft, 2011
- 710) Gröber-Grätz D, Stübing K, Ullrich K, Weghuber D, Molz E, Hoffmeister U, Holl R für die APV-Initiative  
Body-Mass Index oder Taillenumfang: Welches ist der bessere Prädiktor für eine Hypertonie bei Kindern und Jugendlichen? Ergebnisse aus dem BMBF-Kompetenznetz Adipositas, Verbund LARGE  
27. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft  
Obesity Facts 4 (S2), 35, 2011
- 709) Flechtner-Mors M, Molz E, Neuhauser H, Reinehr T, Roost H, Siegfried W, Thamm M, Wiegand S, Zwiauer K, Holl R  
Erhöhte Blutdruckwerte bei 62783 Patienten der Adipositas-Verlaufsbeobachtung (APV): amerikanische oder deutsche Referenz? (Verbund LARGE des Kompetenznetzes Adipositas)  
27. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft  
Obesity Facts 4 (S2), 34, 2011
- 708) vanEgmond-Fröhlich A, Gellhaus I, Warschburger P, Hebestreit H, Roth K, Ardelt-Gattinger E, Koch B, Graf C, Fuchs R, Woll A, Flothkötter M, Molz E, Holl R

- Methodik der EVALAGAS-Studie zur Evaluation des Adipositas-Schulungsprogramms „Leichter, aktiver, gesünder“ der Konsensusgruppe Adipositas-Schulung  
27. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft  
Obesity Facts 4 (S2), 22, 2011
- 707) Schwerin H, Gruber W, Holz E, Holl R, Braumann K, Berghem S  
Körperfettanalyse und motorische Fähigkeiten bei übergewichtigen und adipösen Kindern und Jugendlichen  
Vortrag, 27. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft  
Obesity Facts 4 (S2), 13, 2011
- 706) Röbl M, Wiegand S, Schiel R, Gellhaus I, Zwiauer K, de Souza M, Holl R  
Geringerer Therapieerfolg trotz intensiverer Adipositas-Therapie bei sozial benachteiligten Kindern und Jugendlichen: longitudinale Analyse des APV-Register im BMBF-Kompetenznetz Adipositas  
Vortrag, 27. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft  
Obesity Facts 4 (S2), 9, 2011
- 705) Holl R, Kiess W, Wiegand S, deZwaan M, deSouza M, Widhalm K, Reinehr T  
BMI über zwei Jahre bei 2714 Kindern/Jugendlichen der APV-Datenbank: Prädiktoren für „weight maintenance“ (KKN Adipositas-LARGE)  
Vortrag, 27. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft  
Obesity Facts 4 (S2), 8-9, 2011
- 704) Gellhaus I, Molz K, Holl R, baer-Stern U, Fromme C, Gassner S, Götz D, Graf C, Knab K, Lob-Corzilius T, Thönnies A, Weidanz I, Wiesner P, Wirrwitz-Bingger A, vanEgmond-Fröhlich A  
Evaluation des Adipositas-Schulungsprogramms „leichter, aktiver, gesünder“ der KgAS anhand der multizentrischen APV-Daten  
Vortrag, 27. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft  
Obesity Facts 4 (S2), 8, 2011
- 703) Holl RW for the DPV initiative  
Gathering evidence for diabetes treatment from large databases: the example of the DPV-Wiss database  
European Society for Pediatric Endocrinology (ESPE), Glasgow, 25-28. 9. 2011  
Hormone Research in Paediatrics 76 (S2), 7
- 702) Bonfig W, Kapellen T, Dost A, Fritsch M, Rohrer T, Wolf J, Holl R  
Growth in children and adolescents with type 1 diabetes: final height and influence of diabetes control and duration. A multicenter analysis from the German/Austrian DPV-Wiss-Database  
European Society for Pediatric Endocrinology (ESPE), Glasgow, 25-28. 9. 2011  
Hormone Research in Paediatrics 76 (S2), 100
- 701) Kapellen T, Rosenbauer J, Fröhlich C, Vogel C, Karges B, Wagner V, Holl R for DPV-Wiss and the competence Network Diabetes  
Changes in insulin treatment and blood glucose self monitoring in toddlers and infants: analysis of the last 15 years in Germany and Austria  
European Society for Pediatric Endocrinology (ESPE), Glasgow, 25-28. 9. 2011  
Hormone Research in Paediatrics 76 (S2), 71
- 700) Raile K, Awa W, Thon A, Grulich-henn J, Meissner T, Schober E, Holl R  
Prevalence and clinical characteristics of MODY-type diabetes with onset in childhood and adolescence\_ analysis of 462 patients from the prospective German-Austrian DPV-survey  
Vortrag, European Society for Pediatric Endocrinology (ESPE), Glasgow, 25-28. 9. 2011  
Hormone Research in Paediatrics 76 (S2), 34-35
- 699) Körner A, Wiegand S, Hungele A, Tuschy S, Otto KP, l'Allemand D, Widhalm K, Kiess W, Holl R  
Longitudinal multicenter analysis of glucose metabolism development in obese children  
Vortrag, European Society for Pediatric Endocrinology (ESPE), Glasgow, 25-28. 9. 2011  
Hormone Research in Paediatrics 76 (S2), 21



- 698) Rosenbauer J, Stahl A, Bächle C, Grabert M, Holl RW, Giani G, in Kooperation mit ESPED, der DPV-Wiss-Initiative und dem Kompetenznetz Diabetes mellitus  
Saisonale Schwankung der Inzidenz des Typ 1-Diabetes bei Kindern in Deutschland  
56. GMDS-Jahrestagung und 6. DGEpi-Jahrestagung, 26. 29. 9. 2011, Mainz  
DOI: 10.3205/11gm575, URN: urn:nbn:de:0183-11gm5757
- 697) Hasmann, Petermann, Schaadt, NKar  
Evaluation von Stepping Stones Triple P  
63. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Sozialpädiatrie und Jugendmedizin  
23. - 25.09.2011
- 696) Hasmann S, Volkert R, Schaadt A, Hasmann T, Hampel O, Petermann F, Holl RW, Hasmann R  
Evaluation von Stepping Stones Triple P: Endergebnisse der Stepping-Stones-SPZ-Multicenterstudie  
107. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin e.V. (DGKJ), Bielefeld,  
22-25. 9. 2011  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2011, S3, 301
- 695) Oberman B, Mack K, Hampel O, Holl R, Hasmann R  
SPV-ADHS, ein multizentrisches Qualitätssicherungsprogramm  
Vortrag, 107. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin e.V. (DGKJ),  
Bielefeld, 22-25. 9. 2011  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2011, S3, 303
- 694) Kapellen T, Böhm B, Dost A, Karges B, Holl RW  
Transition von Jugendlichen in die Erwachsenen-Diabetologie. eine DPV-Datenbankanalyse von  
jungen Erwachsenen  
107. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin e.V. (DGKJ), Bielefeld,  
22-25. 9. 2011  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2011, S3, 268
- 693) Kintzel K, Seewi O, Breitenbach H, Hilgard D, Mönkemöller K, Fritsch M, Molz E, Holl RW  
Einfluss der Kontrazeption auf die metabolische Situation von Typ-1-Diabetikerinnen in Deutschland  
und Österreich  
Vortrag, 107. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin e.V. (DGKJ),  
Bielefeld, 22-25. 9. 2011  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2011, S3, 225
- 692) Holl RW für die DPV-Initiative und den Verbund „FPD“ im BMBF-Kompetenznetz Diabetes  
Folgeerkrankungen bei Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes – Heute noch ein Thema?  
Vortrag, 107. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin e.V. (DGKJ),  
Bielefeld, 22-25. 9. 2011  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2011, S3, 160
- 691) Rosenbauer J, Holl R  
Haben sich die Ergebnisse der pädiatrischen Diabetestherapie in den letzten 15 Jahren verbessert?  
Vortrag, 107. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin e.V. (DGKJ),  
Bielefeld, 22-25. 9. 2011  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2011, S3, 159-160
- 690) Karges B, Kapellen2 T Molz K, Holl RW  
Aktuelles zur Insulintherapie bei Kleinkindern, Schulkindern und Jugendlichen  
Vortrag, 107. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin e.V. (DGKJ),  
Bielefeld, 22-25. 9. 2011  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2011, S3, 159
- 689) Schober E, Rami B, Otto KP, Dost A, Jorch N, Holl RW  
Association of epilepsy and type 1 diabetes in children and adolescents  
EASD Lisbon, 12. – 16. 9. 2011; Diabetologia 54 (S 1), S352-353

- 688) Bächle C, Straßburger K, Hungele A, Beyer P, Ziegler R, Schimmel U, Lepler R, Schumacher A, Holder M, grabert M, Stahl A, Icks A, Rosenbauer J, Holl RW  
Direct diabetes-related costs in young patients with early onset and long-lasting type 1 diabetes  
EASD Lisbon, 12. – 16. 9. 2011; Diabetologia 54 (S 1), S353
- 687) Körner A, Wiegand S, Hungele A, Tuschy S, Otto KP, l'Allemand-Jander D, Widhalm K, Kiess W, Holl RW  
Longitudinal multicenter analysis of glucose metabolism development in obese children  
EASD Lisbon, 12. – 16. 9. 2011; Diabetologia 54 (S 1), S228-228
- 686) Rosenbauer J, Stahl A, Baechle C, Castillo K, Holl RW, Giani G  
Incidence trend of type 2 diabetes in children and adolescents in Germany  
EASD Lisbon, 12. – 16. 9. 2011; Diabetologia 54 (S 1), S139
- 685) A. Stahl, K. Straßburger, K. Castillo, C. Bächle, K. Lange, T. Meissner, C. Graf, A. Icks, R.W. Holl, G. Giani, J. Rosenbauer, Germany supported by “Competence network Diabetes mellitus” (support code 01GI0802)  
Health-related quality of life among 11- to 17-year olds with early onset type 1 diabetes compared to peers of the representative German health survey KiGGS  
Vortrag, EASD Lisbon, 2011, Diabetologia 54 (S 1), S41
- 684) Thon A, Holl RW, Vogel-Gerlicher P, Holder M, Molz E, Schober E  
Juvenile idiopathische Arthritis (JIA) bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 - Analyse von 30652 Patienten aus der Deutsch-Österreichischen DPVWiss Datenbank für die DPV-Initiative und das BMBF-Kompetenznetz Diabetes  
Vortrag, Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Rheumatologie, München, 1. September 2011
- 683) Risse A, Holl R, Fach EM, hungele A, DPV-Studiengruppe  
Häufigkeit und Schwere des diabetischen Fuß-Syndrom (DFS) bei 120293 Menschen mit Typ1 oder Typ2 Diabetes mellitus. Eine multizentrische Auswertung des DPV-Datensatzes 2005-2010  
46. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 1.-4. Juni 2011, Leipzig  
Diabetologie und Stoffwechsel 4, 233, 2011
- 682) Kapellen T, Bartel H, Prettin C, Marg W, Ziegler R, Grulich-Henn J, Hungele A, Labitzke B, Kiess W, Holl RW, BMBF-Kompetenznetz Diabetes mellitus  
Transition von Jugendlichen in die Erwachsenen-Diabetologie. Repräsentativer Survey in Deutschland.  
46. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 1.-4. Juni 2011, Leipzig  
Diabetologie und Stoffwechsel 6, S90, 2011
- 681) Seewi O, Kintzel K, Hilgard D, Breitenbach H, Mönkemöller K, Molz E, Holl RW, Schönau E für die DPV-Wiss-Initiative und das Kompetenznetz Diabetes mellitus des BMBF  
Orale Kontrazeption und Zigarettenrauchen bei Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes mellitus – eine Analyse auf Basis von DPV-Daten  
46. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 1.-4. Juni 2011, Leipzig  
Diabetologie und Stoffwechsel 6, S71, 2011
- 680) Stahl A, Castillo K, Bächle C, Lange K, Meissner T, Graf C, Icks A, Holl RW, Giani G, Rosenbauer J  
Gesundheitsbezogene und diabetesbezogene Lebensqualität von Kindern und Jugendlichen mit früher Manifestation des T1DM nach mindestens zehn Jahren Diabetesdauer  
46. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 1.-4. Juni 2011, Leipzig  
Diabetologie und Stoffwechsel 6, S61, 2011
- 679) Liebner T, Gialeli G, Heidtmann B, Holl RW, Lilienthal E, Molz K, Hungele A  
Insulinpumpenkatheter-Komplikationen im Kindes- und Jugendalter  
46. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 1.-4. Juni 2011, Leipzig  
Diabetologie und Stoffwechsel 6, S52, 2011

- 678) Herbst A, Awa W, Meissner T, Dost A, Kapellen T, Holl RW, DPV-Wiss-Initiative  
Einfluss von regelmäßigem Sport auf die Stoffwechseleinstellung und das kardiovaskuläre Risikoprofil bei Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 2: Eine multizentrische Auswertung von 435 Patienten aus 153 Zentren  
Vortrag, 46. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 1.-4. Juni 2011, Leipzig  
Diabetologie und Stoffwechsel 6, S23-S24, 2011
- 677) Schütt M, Fach EM, Seufert J, Kerner W, Lang W, Zeyfang A, Welp R, Holl RW, DPV-Initiative, BMBF-Kompetenznetz Diabetes  
Charakterisierung des geriatrischen Patienten mit Typ 1 Diabetes in spezialisierter Diabetesbetreuung  
Vortrag, 46. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 1.-4. Juni 2011, Leipzig  
Diabetologie und Stoffwechsel 6, S22, 2011
- 676) de Souza M, Stingl J, Dapp A, Panitz G, Pieper U, Bayer C, Zeyfang A, Hungele A, Holl RW, DPV-initiative, BMBF-Kompetenznetz Diabetes  
Demenz bei Typ-2-DM: Auswertung von 122902 Patienten aus der DPV-Wiss Datenbank  
Vortrag, 46. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 1.-4. Juni 2011, Leipzig  
Diabetologie und Stoffwechsel 6, S17-18, 2011
- 675) Awa WL, Fach EM, Welp R, Voll AM, Zeyfang A, Krakow D, Wagner C, Kunder J, Schütt M, de Souza M, Holl RW  
Typ-2-Diabetes von der Pädiatrie bis zur Geriatrie: Demografie, Anthropologie, Immunologie und antidiabetische Therapie bei 120183 Typ-2-Patienten aus 298 DPV Zentren  
Vortrag, 46. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 1.-4. Juni 2011, Leipzig  
Diabetologie und Stoffwechsel 6, S17, 2011
- 674) Hahn E, Beyer P, Bachran R, Weitzel D, Holl RW DPV-Wiss-Initiative  
Die nichtalkoholische Fettlebererkrankung (nonalcoholic fatty liver disease, NAFLD) bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus typ 1 (DmT1)  
46. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 1.-4. Juni 2011, Leipzig  
Diabetologie und Stoffwechsel 6, S33, 2011
- 673) Winkler C, Schober E, Ziegler AG, Holl RW  
Ketoazidosehäufigkeit bei Kindern, die an einem Risikoscreening für T1D teilnehmen.  
Vortrag, 46. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 1.-4. Juni 2011, Leipzig  
Diabetologie und Stoffwechsel 6, S1, 2011
- 672) Schütt M, Fach EM, Seufert J, Kerner W, Lang W, Welp R, Holl RW  
Charakterisierung des geriatrischen Patienten mit Typ-1-Diabetes in spezialisierter Diabetesbetreuung  
Poster, 117. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin, Wiesbaden, 2011  
Der Internist 52 (Suppl. 1): PS 72, S. 39-40
- 671) Voll A, Fach E-M, Seufert J, Best F, Tytko A, Wagner C, Holl RW, for the DPV initiative and the German Competence Network Diabetes mellitus:  
Gestational diabetes in specialized routine care: A real-life analysis based on 6543 patients included in the multicenter DPV documentation  
DIP – 6<sup>th</sup> International Symposium on Diabetes in Pregnancy, Salzburg, Austria, 24-26. März 2011
- 670) Gruber W, Gellhaus I, Molz K, Holl RW: Adipositaschulung bei Kindern und Jugendlichen: Einfluss des Schulungsprofils auf den Therapieerfolg ambulanter und stationärer Adipositas-Therapien anhand der multizentrischen APV-Daten  
11. Jahrestagung der Gesellschaft für Pädiatrische Sportmedizin, 18.-20.2.2011, München  
Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin Jahrgang 62, Nr. 6 (2011), Seite 168
- 669) Herbst A, Schwab KO, Hofer SE, Fröhlich-Reiterer E; Dost A, Holl RW  
Einfluss von regelmäßigem Sport auf die Stoffwechseleinstellung und das kardiovaskuläre Risikoprofil bei Kindern mit Diabetes mellitus Typ 1: Eine multizentrische Auswertung von 29497 Patienten aus 295 Zentren

Vortrag, 11. Jahrestagung der Gesellschaft für Pädiatrische Sportmedizin, 18.-20.2.2011, München  
Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin Jahrgang 62, Nr. 6 (2011), Seite 168

- 668) Bächle C, J. Rosenbauer, K. Strassburger, R.W. Holl, N. Chernyak, G. Giani, A. Icks in  
Zusammenarbeit mit der Initiative DPV-Wiss und dem BMBF-Kompetenznetz DM:  
Krankheitskosten bei Typ-1-Diabetes mellitus im Kindesalter: Zusammenhang mit klinischen und  
soziodemographischen Faktoren.  
Jahrestagung, Deutsche Gesellschaft für Gesundheitsökonomie (dggö) Bayreuth, 21.-22. März 2011
- 667) Ludwig-Seibold CU, Heidtmann B, Datz N, Raile K, Sengbusch S, Schebeck M, Holder M, Fritsch M,  
Holl RW: Insulin pump therapy in 103 children during the first year of life: analysis of the cumulative  
multicenter DPV register  
4<sup>th</sup> International Conference on Advanced Technologies & Treatments for Diabetes (ATTD). London,  
16. – 19. Februar 2011
- 666) Liebner T, Heidtmann B, Holl RW, Lilienthal E, Molz K, Hungele A, Gialeli G  
Complications with Insulin Pump Catheters among Children and Adolescents  
4<sup>th</sup> International Conference on Advanced Technologies & Treatments for Diabetes (ATTD). London,  
16. – 19. Februar 2011
- 665) Schaaf K, Bartelt H, Fritsch M, Fröhlich-Reiterer E, Thon A, Tzamouranis K, Holl RW  
CF-assoziiertes Diabetes (CFRD) bei pädiatrischen Patienten verglichen mit Diabetes mellitus Typ 1  
(T1DM): Eine Auswertung basierend auf dem deutsch-österreichischen DPV-Register, für die DPV  
Initiative und das deutsche BMBF Kompetenznetzwerk Diabetes  
JA-PED – 5. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie  
(APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Augsburg, 5. – 7. November  
Monatsschrift Kinderheilkunde 2010; 158: 1021-1023
- 664) Mohnike K, Brämwig J, Dörr HG, Hoepffner W, Holl R, Röhl FW, Gruppe A  
Vergleichende Qualitätssicherung bei AGS infolge 21-OH-Mangel: körperliche Entwicklung und  
Therapie mit Referenz zu 227 erwachsenen Patienten.  
JA-PED – 5. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie  
(APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Augsburg, 5. – 7. November  
Monatsschrift Kinderheilkunde 2010; 158: 1021-1023
- 663) Awa WL, Thon A, Raile K, Grulich-Henn J, Meissner T, Schober E, Holl RW  
Genetische und klinische Charakteristik von Patienten mit MODY3 (maturity-onset diabetes of the  
young 3) aus der DPV-Datenbank  
JA-PED – 5. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie  
(APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Augsburg, 5. – 7. November  
Monatsschrift Kinderheilkunde 2010; 158: 1021-1022
- 662) Radike K, Holl R, Ballmann M, Hebestreit H, Molz K  
Prognostic relevance of hypoglycemia following an oral glucose challenge for cystic fibrosis related  
diabetes mellitus.  
JA-PED – 5. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie  
(APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Augsburg, 5. – 7. November  
Monatsschrift Kinderheilkunde 2010; 158: 1021
- 661) Warncke K, Fröhlich-Reiterer EE, Thon A, Hofer SE, Wiemann D, Holl R  
Polyendokrinopathie bei Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Typ I Diabetes: Daten  
von 32529 Patienten aus der deutsch-österreichischen DPV-Wiss Datenbank.  
JA-PED – 5. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie  
(APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Augsburg, 5. – 7. November  
Monatsschrift Kinderheilkunde 2010; 158: 1020
- 660) Kapellen T, Rosenbauer J, Fröhlich C, Vobel C, Karges B, Wagner B, Holl RW, DPV-Initiative und  
Kompetenznetz Diabetes mellitus

Insulintherapie und Blutzuckerselbstmessung bei Kleinkindern: Wandel in den letzten 15 Jahren in Deutschland und Österreich.

JA-PED – 5. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Augsburg, 5. – 7. November  
Monatsschrift Kinderheilkunde 2010; 158: 1020

- 659) Holl RW, Hoffmeister U, Reinehr T, Kiess W, Wiegand S  
Standardized longitudinal monitoring of demographics, process and outcome of care in overweight or obese children/adolescents in Germany: The APV initiative as a tool for patient-centered research.  
Kompetenznetz Adipositas / 26. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Berlin 4. – 5. 11. 2010  
Obesity Facts 3 (S1), 61 (KN 23)
- 658) Gellhaus I, Molz K, Holl RW, Baer-Stern U, Eggers I, Flett S, Fromme C, Gassner S, Götz D, Graf C, Knab K, Lob-Corzilius T, Meier S, Möckel A, Pott W, Röbl M, Sehl U, Siefken-Kaletka H, Stachow R, Stübing K, Thönnies A, vanHeek K, Weidanz I, Weishäupl H, Wiegand S, Wiesner P  
Adipositaschulung bei Kindern und Jugendlichen: Einfluss des Schulungsprofils auf den Therapieerfolg ambulanter und stationärer Adipositas-Therapien anhand der multizentrischen APV-Daten.  
Vortrag, 26. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Berlin 4. – 5. 11. 2010  
Obesity Facts 3 (S1), 21 (V31)
- 657) Flechtner-Mors M, Molz K, Hoffmeister U, Wiegand S, Keller KM, Stachow R, Holl RW  
Referenzwerte zur Definition von Übergewicht und Adipositas bei Kindern und Jugendlichen: Bezug auf KIGGS, AGA und IOTF am Beispiel der multizentrischen APV-Datenbank  
Vortrag, 26. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Berlin 4. – 5. 11. 2010  
Obesity Facts 3 (S1), 11 (V7)
- 656) Hoffmeister U, Bullinger M, Reinehr T, Ravens-Sieberer U, vanEgmond-Fröhlich A, Westenhöfer J, Wille N, Goldapp C, Mann R, Holl RW  
Die Familie des adipösen Kindes  
Vortrag, 26. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Berlin 4. – 5. 11. 2010  
Obesity Facts 3 (S1), 8 (EV20)
- 655) Holl RW, Hoffmeister U, Goldapp C, Mann R, Wille N, Ravens-Sieberer U, Bullinger M, Westenhöfer J, Reinehr T, vanEgmond-Fröhlich A  
BMI und Komorbidität nach Adipositaschulungsprogrammen: Ergebnisse der EvAKuJ-Studie der BZgA  
Vortrag, 26. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Berlin 4. – 5. 11. 2010  
Obesity Facts 3 (S1), 7 (EV19)
- 654) vanEgmond-Fröhlich A, Bullinger M, Hoffmeister U, Ravens-Sieberer U, Reinehr T, Wille N, Holl RW  
Prädiktoren des kurz-, länger- und langfristigen gewichtsbezogenen Erfolgs der Adipositasbehandlung bei Kindern und Jugendlichen (EvAKuJ Studie)  
Vortrag, 26. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Berlin 4. – 5. 11. 2010  
Obesity Facts 3 (S1), 7 (EV18)
- 653) Holl RW, Wiegand S, Thamm M, Kiess W, Reinehr T, Wildhalm K, Flechtner-Mors, M, Hoffmeister U  
Einfluss von Alter, Geschlecht und BMI auf kardiovaskuläre Risikofaktoren bei 45821 übergewichtigen oder adipösen Kindern und Jugendlichen der APV-Initiative im Vergleich zur KIGGS-Studie:  
standardisierte Dokumentation für Qualitätsmanagement und epidemiologische Forschung.  
Vortrag, 26. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Berlin 4. – 5. 11. 2010  
Obesity Facts 3 (S1), 3 (EV8)
- 652) Borkenstein M, Grulich-Henn J, Raile K, Kapellen T, Wolf J, Hofer SE, Hattersley A, Holl RW for the DPV initiative and the German BMBF competence network diabetes

- Diabetes mellitus during the first 6 months of life: cumulative experience from the Austrian/German DPV register.  
36<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD),  
Buenos Aires, 27-30. 10. 2010  
Pediatric Diabetes 11, S14, 105, 2010
- 651) Dost A, Rohrer T, Fussenegger J, Vogel C, Schenk B, Wabitsch M, Karges B, Vilser C, Holl RW & Initiative DPV Science and German Competence Network Diabetes  
Bone maturation in 1788 children and adolescents with diabetes mellitus type 1  
36<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD),  
Buenos Aires, 27-30. 10. 2010  
Pediatric Diabetes 11, S14, 50, 2010
- 650) Hofer S, Naeke A, Herbst A, Rosenbauer J, Dunstheimer D, Lilienthal E, Marg W, Holl RW & DPV Science Study Group.  
HbA1c Tracking in patients with type 1 diabetes - from diabetes onset in childhood, during puberty and adolescence into adulthood.  
36<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD),  
Buenos Aires, 27-30. 10. 2010  
Pediatric Diabetes 11, S14, 27-28, 2010
- 649) Tzamouranis K, Thon A, Schaaf K, Fritsch M, Fröhlich-Reiterer E, Bartelt, H, Holl RW, & the DPV initiative and the German BMBF competence network diabetes  
CF-related diabetes (CFRD) in pediatric patients compared to type-1-diabetes (T1DM): Analysis based on the German / Austrian DPV register  
36<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD),  
Buenos Aires, 27-30. 10. 2010  
Pediatric Diabetes 11, S14, 112, 2010
- 648) Schober E, Thon A, Meissner T, Wiegand S, Beyer P, Reinehr T, Awa W, Dost A, Rohayem J, Holl RW; Pediatric Patients with Clinical Type-2-Diabetes - What does the presence of B-cell-antibodies mean? Data from the Austrian/German DPV register  
36<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD),  
Buenos Aires, 27-30. 10. 2010  
Pediatric Diabetes 11, S14, 44, 2010
- 647) Rami B, Bechtold-Dalla Pozza S, Kordonouri O, Schenk B, Treptau N, Hungele A, Otto KP, Holl RW: Documenting and Improving the Structure, Process and Outcome of Pediatric Diabetes Care: 15 Year Experience from the Austrian/German DPV initiative  
36<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD),  
Buenos Aires, 27-30. 10. 2010  
Pediatric Diabetes 11, S14, 49, 2010
- 646) Stahl A, Straßburger K, Bächle C, Icks A, Lange K, Meissner T, Graf C, Holl R, Giani G, Rosenbauer J: Gesundheitliche Situation von 11- bis 17-Jährigen mit früher Manifestation des Typ 1-Diabetes im Vergleich zu Gleichaltrigen aus der Studie zur Gesundheit von Kindern und Jugendlichen in Deutschland (KiGGS)  
Jahrestagung DGEpi, September 2010, Berlin  
Gesundheitswesen 2010; 72. DOI: 10.1055/s-0030-1266570
- 645) Rosenbauer J, Stahl A, Bächle C, Grabert M, Holl R, Giani G  
Inzidenztrend des Typ 1-Diabetes mellitus bei Kindern in Nordrhein-Westfalen über zwei Dekaden  
Jahrestagung DGEpi, September 2010, Berlin  
2010; 72 DOI: 10.1055/s-0030-1266569
- 644) Rosenbauer J, Bächle C, Stahl A, Holl R, Grabert M, Giani G in cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit and the DPV-Science Initiative  
Seasonal variation of type 1 diabetes incidence in childhood in Germany  
Poster Presentation for the 46th EASD Annual Meeting, Stockholm 20 – 24 September 2010.  
Diabetologia 53 (S1), S370, 2010 (# 924)

- 643) Holl RW, Hofer S, Thon A, Rosenbauer J, Kapellen T, Icks A, Warncke K, Ziegler A, Boehm B, Schober E, for the German/Austrian DPV initiative and the German BMBF Competence Network Diabetes  
Is the distinction between immunologic type-1A and idiopathic type-1B-diabetes relevant? A real-life study with 5 years of follow-up in 3302 pediatric patients with diabetes onset prior to age 12.  
Oral Presentation for the 46th EASD Annual Meeting, Stockholm, 20– 24 September 2010.  
Diabetologia 53 (S1), S 64, 2010 (# 139)
- 642) Dost A, Rohrer T, Fussenegger J, Vogel C, Schenk B, Wabitsch M, Karges B, Vilser C, Holl RW  
Bone maturation in 1788 children and adolescents with diabetes mellitus type 1  
49th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), September 22 - 25 2010, Prague, Czech Republic.  
Hormone Research in Pediatrics 74, S3, 267 (2010)
- 641) Hennes P, Rohrer T, Thon A, Dost A, Grabert M, Rami B, Wiegand S, Holl R  
Down's syndrome in diabetic patients younger than 20 years : An analysis of metabolic status, glycemic control and autoimmunity in comparison with type 1 diabetes.  
49th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), September 22 - 25 2010, Prague, Czech Republic.  
Hormone Research in Pediatrics 74, S3, 180 (2010): P2-d2-604
- 640) Kapellen TM, Bartelt H, Prettin C, Marg W, Ziegler R, Grulich-Henn J, Hungele A, Labitzke B, Kiess W, Holl RW for the German competence network diabetes  
Analysis of the present status of transition of adolescents with diabetes mellitus in Germany.  
49th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), September 22 - 25 2010, Prague, Czech Republic.  
Hormone Research in Pediatrics 74, S3, 216 (2010): P2-d3-721
- 639) Galler A, Haberland H, Naeke A, Hofer S, Holder M, Raile K, Holl R  
Ethnicity is a risk factor for the progression of microalbuminuria in children, adolescents and young adults with type 1 diabetes: analysis from the prospective German/Austrian diabetes documentation and quality management system (DPV)  
Oral presentation at the 49th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), September 22 - 25 2010, Prague, Czech Republic.  
Hormone Research in Pediatrics 74, S3, 42 (2010): FC11-141
- 638) Fröhlich-Reiterer E, Kaspers S, Hofer S, Schober E, Kordonouri O, Bechtold-Dalla Pozza S, Grabert M, Holl R: Anthropometry, metabolic control and follow-up in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus and biopsy proven celiac disease: longitudinal data from a German/Austrian multicenter survey  
Oral presentation at the 49th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), September 22 - 25 2010, Prague, Czech Republic.  
Hormone Research in Pediatrics 74, S3, 42 (2010): FC11- 140
- 637) Tiedjen U, Reinehr T, Holl R: Qualitätsstandards der AGA zur Behandlung adipöser Kinder und Jugendlicher  
62.. Jahrestag. Deutsche Gesellschaft für Sozialpädiatrie und Jugendmedizin, Berlin, 16. – 19. 9., 2010.  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2010 (S1), Seite 152 (DGSPJ-FV-5)
- 636) Seewi O, Oster K, Even G, Stockmann-Schulz A, Holl R, Schönau E: „Moderne“ versus „konservative“ Insulintherapie im Kindesalter: Wie gut ist das „Kölner Modell“?  
106. Jahrestag. Deutsche Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Berlin, 16. – 19. 9., 2010.  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2010 (S1), Seite 116 (DGKJ-PV-227)
- 635) Wiegand S, Hoffmeister U, Siegfried W, Denzer C, Gellhaus I, Widhalm K, Clausnitzer G, Hermann T, Stachow R, Ullrich K, Holl R: Sehr adipöse (XXL), extrem (XXXL) und extremst (XXXXL) adipöse Kinder und Jugendliche in der multizentrischen APV-Datenbank: Ist das Risiko weiblich?

106. Jahrestag. Deutsche Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Berlin, 16. – 19. 9., 2010. Monatsschrift für Kinderheilkunde 2010 (S1), Seite 95 (DGKJ-PV-190)
- 634) Hoffmeister U, Thamm M, Goldapp C, Mann R, Flechtner-Mors M, Bullinger M, van Egmond-Fröhlich A, Reinehr T, Ravens-Sieberer U, Westenhöfer J, Holl R: Medizinische Komorbidität bei übergewichtigen und adipösen Kindern und Jugendlichen: gemeinsame Auswertung der KiGGS-Daten des RKI und der EvAKuJ-Beobachtungsstudie der BZGA an insgesamt 14301 Patienten / Probanden  
106. Jahrestag. Deutsche Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Berlin, 16. – 19. 9., 2010. Monatsschrift für Kinderheilkunde 2010 (S1), Seite 81 (DGKJ-PV-151)
- 633) Holl R, Kapellen T, Icks A, Hoffmeister U, Grabert M, Borkenstein M, Rosenbauer J: Häufige und seltene Diabetesformen bei Kindern: Daten der Diabetes-Patienten-Verlaufsdokumentation (DPV-Register)  
106. Jahrestag. Deutsche Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Berlin, 16. – 19. 9., 2010. Monatsschrift für Kinderheilkunde 2010 (S1), Seite 62 (7DGKJ-SY-055)
- 632) Rosenbauer J, Stahl A, Bächle C, Icks A, Lange K, Meissner T, Graf C, Kapellen T, Holl R, Giani G: Besonderheiten des Diabetes bei Kleinkindern  
106. Jahrestag. Deutsche Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Berlin, 16. – 19. 9., 2010. Monatsschrift für Kinderheilkunde 2010 (S1), Seite 62 (DGKJ-SY-053)
- 631) Bächle C, Rosenbauer J, Holl R, Razum O, Kapellen T, Giani G, Icks A: Typ 1 Diabetes bei Kindern und Jugendlichen – sind soziale Ungleichheit und Kosten ein Thema?  
106. Jahrestag. Deutsche Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Berlin, 16. – 19. 9., 2010. Monatsschrift für Kinderheilkunde 2010 (S1), Seite 61 (DGKJ-SY-052)
- 630) Röbl M, Wiegand S, Schiel R, Gellhaus I, Zwiauer K, de Souza M, Holl RW  
Adipositas bei Kindern und Jugendlichen: Einfluss sozialer Risikofaktoren auf den Therapieerfolg ambulanter und stationärer Adipositas-Therapien anhand der multizentrischen APV-Daten.  
106. Jahrestag. Deutsche Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Berlin, 16. – 19. 9., 2010. Monatsschrift für Kinderheilkunde 2010 (S1), Seite 13 (DGKJ-PV-007)
- 629) Widhalm K, Kreissl A, Aldover-Macasaet E, Holl RW  
Morbid obesity is present in all age-groups of children and adolescents: 185 cases at an outpatient clinic in Vienna in 2.5 years  
4th Scandinavian Pediatric Obesity Conference - official pediatric Satellite for the 11th International Congress of Obesity (ICO), Stockholm July 2010  
Obesity Reviews 11 (S1), 82, 2010 (T3: PO.09 / T4: PO:417)
- 628) Widhalm K, Kreissl A, Jährig D, Reinehr T, Wiegand K, Holl RW  
The prevalence of metabolic syndrome in overweight children in Germany and Austria  
4th Scandinavian Pediatric Obesity Conference - official pediatric Satellite for the 11th International Congress of Obesity (ICO), Stockholm July 2010  
Obesity Reviews 11 (S1), 69, 2010 (T3: OR.03 / T3:PO.169)
- 627) Künstle-Zeh C, Böhm BO, Beischer W, Born B, Lippmann-Grob B, Klare WR, Bickel R, Holl RW, ADBW-Studiengruppe  
Ein positiver Antikörperstatus bei Erstdiagnose korreliert mit einer späteren Insulintherapie - Ergebnisse der ADBW-End-1 Studie  
45. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 12. – 15. Mai 2010  
Diabetologie und Stoffwechsel S1, 2010, S 99 – S100
- 626) Palm B, Dockter G, Holl RW, Ballmann M  
Ergebnisse eines Multizenter-Scening-Programms im Rahmen einer Interventionsstudie bei Patienten mit Mukoviszidose und früh diagnostiziertem Diabetes mellitus  
45. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 12. – 15. Mai 2010  
Diabetologie und Stoffwechsel S1, 2010, S 74
- 625) Karges B, Kapellen T, Neu a, Hofer SE, Rohrer T, Rosenbauer J, Wolf J, Holl RW



- Langwirkende Insulinanaloga und Häufigkeit der diabetischen Ketoazidose bei Kindern und Jugendlichen mit Typ 1 Diabetes: eine retrospektive Studie in 10.682 Patienten von 271 Institutionen  
Vortrag, 45. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 12. – 15. Mai 2010  
Diabetologie und Stoffwechsel S1, 2010, S6-7
- 624) Laubner K, Molz K, Best F, van Kann A, Kerner W, Lang W, Mühlendorfer S, Beneke M, Degenhardt M, Dapp A, Karges W, Seufert J, Holl RW für die DPV-Initiative und das BMBF-Kompetenznetz Diabetes Vergleich von Insulin Detemir, Insulin Glargin und NPH Insulin bezüglich der Injektionshäufigkeit und des Tagesinsulinbedarfs anhand der DPV-Daten von 36329 Erwachsenen mit Typ 2-Diabetes mellitus  
45. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 12. – 15. Mai 2010  
Diabetologie und Stoffwechsel S1, 2010, S56-57
- 623) Bartus B, Graf M, Holl RW, Pfaff I  
Häusliche Unterstützung von Kindern mit Diabetes und ihren Familien durch qualifizierte ehrenamtliche “Diabetes-Nannies”  
45. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 12. – 15. Mai 2010  
Diabetologie und Stoffwechsel S1, 2010, S40-41
- 622) Stahl A, Bächle C, Icks A, Lange K, Meissner T, Graf C, Holl RW, Giani G, Rosenbauer J in Zusammenarbeit mit ESPED und der Initiative DPV-Wiss in der Pädiatrischen Diabetologie Verlauf des Diabetes mellitus Typ 1 bei früher Manifestation – erste Ergebnisse eines pädiatrischen Verbundprojekts im BMBF-Kompetenznetz Diabetes  
45. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 12. – 15. Mai 2010  
Diabetologie und Stoffwechsel S1, 2010, S25
- 621) Liebner T, Holl RW, Heidtmann B, Lilienthal E, Molz K, Hungele A, Bergheim F, Gialeli G für die AG Insulinpumpen im Kindes- und Jugendalter und für die DPV-Wiss-Initiative Insulinpumpenkatheter- Komplikationen im Kindes- und Jugendalter  
45. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 12. – 15. Mai 2010  
Diabetologie und Stoffwechsel S1, 2010, S52
- 620) Molz K, Schober , Wolf, Raile K, Naeke A, Schütt M, Kapellen T, Karges B, Holl RW, für die DPV-Initiative und das Kompetenznetz Diabetes mellitus, gefördert vom deutschen Bundesministerium für Bildung und Forschung (Förderkennzeichen 01GI0859)  
Vergleich von Injektionshäufigkeit und Tagesinsulindosis zwischen Detemir, Glargin und NPH bei 29253 Kindern, Jugendlichen und Erwachsenen mit Typ 1-Diabetes mellitus aus der DPV-Datenbank  
Vortrag, 45. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 12. – 15. Mai 2010  
Diabetologie und Stoffwechsel S1, 2010, S8
- 619) Hasmann R, Schaadt AK, Hampel O, Hasman SE, Holl RW, Petermann F: Rehabilitation behinderter Kinder zur subjektiven und objektiven Ergebnisqualität bei Stepping Stones Triple P  
19. Rehabilitationswissenschaftliches Kolloquium der Deutschen Rentenversicherung, Leipzig, 9. März 2010
- 618) Holl RW, Lilienthal E, Liebner T, Klinkert C, Kapellen T, Schwab O, Wagner V, Berghäuser M, Grabert M, Schober E, Holterhus PM, Heidtmann B for the DPV initiative and the German pediatric working group on insulin pumps.  
Finding the optimal basal rate in pediatric and young adult patients on CSII: A support tool for initializing pump therapy based on 7875 patients from the German/Austrian DPV database.  
3rd International Conference on Advanced Technologies & Treatments for Diabetes  
Basel, Switzerland, February 10-13, 2010
- 617) Hofer S, Heidtmann B, Railer K, Fröhlich-Reiterer E, Lilienthal E, Berghäuser M, Holl RW  
Erhebung der Insulinpumpenrückgaberate bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 anhand der DPV Datenbank  
37. Jahrestagung der Österreichischen Diabetes-Gesellschaft, Salzburg 19. – 21. 11. 2009  
Wiener Klinische Wochenschrift, Suppl 04 2009, S13

- 616) Hofer S, Fröhlich-Reiterer E, Fussenegger J, Lindauer S, Herbst A, Rami B, Dost A, Holl RW  
HbA1c vom Zeitpunkt der Erstmanifestation im Kindesalter bis zum Erwachsenenalter: Langfristiger HbA1c-Verlauf in 38751 Patienten anhand der DPV Wiss Initiative in Deutschland und Österreich  
37. Jahrestagung der Österreichischen Diabetes-Gesellschaft, Salzburg 19. – 21. 11. 2009  
Wiener Klinische Wochenschrift, Suppl 04 2009, S13
- 615) Gebauer K, Schober E, Rami B, Fröhlich-Reiterer E, Borkenstein M, Hofer S, Holl R  
Vergleichsauswertung der DPV Daten der Universitätskinderkliniken Wien, Innsbruck und Graz  
37. Jahrestagung der Österreichischen Diabetes-Gesellschaft, Salzburg 19. – 21. 11. 2009  
Wiener Klinische Wochenschrift, Suppl 04 2009, S9
- 614) Quester W, Badenhoop K, Edel K, Engels R, Fach EM, Gordalla A, Henrichs HR, Holl RW, Kerner W, Klaes H, Wüchner S, Ziegelsch HJ  
"Why to establish a pump registry in Germany? A comparison of MIT and CSII in 11 872 adult typ 1-diabetics, based on a multicenter database  
20<sup>th</sup> World Diabetes Congress of the IDF, Montreal 18.-22. 10. 2009 (D0958)
- 613) Hoffmeister U, Reinehr T, Bullinger M, vanEgmond-Fröhlich A, Goldapp C, Mann R, Ravens-Sieberer U, Westenhöfer J, Holl RW, BZGA-Studiengruppe  
Adipositas bei Jungen, Adipositas bei Mädchen – gibt es Unterschiede? Ergebnisse der EvaKuJ-Studie der Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung  
25. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 5. – 7. 11. 2009  
AdipositasSpektrum 5, Kongressausgabe, p 41, 2009 (V59)
- 612) vanEgmond-Fröhlich A, Bullinger M, Goldapp C, Mann R, Westenhöfer J, Reinehr T, Ravens-Sieberer U, Hoffmeister U, Holl RW  
Prädiktion des gewichtsbezogenen Erfolges ein Jahr nach Behandlungsende bei Kindern und Jugendlichen unter Adipositastherapie im Rahmen der EvaKuJ-Studie  
25. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 5. – 7. 11. 2009  
AdipositasSpektrum 5, Kongressausgabe, p 40-41, 2009 (V58)
- 611) Wille N, Ravens-Sieberer U, Bullinger M, Goldapp C, Hoffmeister U, Holl RW, Mann R, Reinehr T, vanEgmond-Fröhlich A, Westenhöfer J für die Studiengruppe der BZGA-EvaKuJ-Studie.  
Veränderungen von Lebensqualität und psychischer Gesundheit bei Kindern und Jugendlichen in adipositasbezogenen Therapiemaßnahmen.  
25. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 5. – 7. 11. 2009  
AdipositasSpektrum 5, Kongressausgabe, p 40, 2009 (V57)
- 610) Holl RW, Hoffmeister U, Goldapp C, Reinehr T, Bullinger M, Ravens-Sieberer U, vanEgmond-Fröhlich A, Westenhöfer J, Mann R, EvAKuJ-Studiengruppe der BZGA  
Adipositastherapie – eine Herausforderung für Patienten, Anbieter und Wissenschaftler: Auswertung der BZGA-Beobachtungsstudie für Kinder und Jugendliche (EvAKuJ-Studie).  
25. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 5. – 7. 11. 2009  
AdipositasSpektrum 5, Kongressausgabe, p 39-40, 2009 (V55)
- 609) Mann R, Bullinger M, Hoffmeister U, Holl RW, Goldapp C, Ravens-Sieberer U, vanEgmond-Fröhlich A, Wille N  
Studiendesign der multizentrischen Beobachtungsstudie der BZgA bei übergewichtigen und adipösen Kindern und Jugendlichen.  
25. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 5. – 7. 11. 2009  
AdipositasSpektrum 5, Kongressausgabe, p 39, 2009 (V54)
- 608) Röbl M, Reinehr T, Wiegand S, vanEgmond-Fröhlich A, Weghuber D, Stachow R, de Souza M, Holl RW  
Adipositas bei Kindern und Jugendlichen: Einfluss sozialer Indikatoren auf BMI und Komorbidität im Vergleich zwischen Reha- und ambulanten Therapieangeboten anhand der multizentrischen APV-Daten  
25. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 5. – 7. 11. 2009  
AdipositasSpektrum 5, Kongressausgabe, p 34, 2009 (V36)

- 607) Krude H, Bettendorf M, Mohnike K, Holl RW, Röhl F  
AQUAPE-Hypothyreose-Dokumentation: standardisiertes Follow-up zur prospektiven multizentrischen Qualitätssicherung  
4. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Kiel, 13. – 15. November 2009  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 157 (10), 1051 (P30)
- 606) Dost A, Hofer S, Herbst A, Stachow R, Schober E, Müller UA  
Terminal Digital Preference bei 91398 Patienten mit Diabetes mellitus in Deutschland und Österreich: Möglicher Einfluss auf therapeutische Entscheidungen  
4. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Kiel, 13. – 15. November 2009  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 157 (10), 1046 (P15)
- 605) Denzer C, Karges B, Rosenbauer J, Schober E, Schwab KO, Holl RW  
Subklinische Hypothyreose und Dyslipidämie in 18250 Patienten mit Diabetes mellitus Typ 1  
4. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Kiel, 13. – 15. November 2009  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 157 (10), 1044 (P11)
- 604) Wolf J, Kapellen T, Stachow R, vonSchütz W, Holl RW  
Die Häufigkeit von Dawn- und Somogyi-Phänomen im Vergleich verschiedener Basalinsulin-Regime: NPH, langwirkende Analoginsuline oder Insulinpumpentherapie für das deutsche Kompetenznetzwerk Diabetes und die DPV-Initiative  
4. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Kiel, 13. – 15. November 2009  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 157 (10), 1040 (V25)
- 603) Otto KP, Wenzel S, Holl RW  
Diabetes plus: Auswirkungen von Zweiterkrankungen wie ADHS und Epilepsie auf die diabetische Stoffwechsellage bei Kindern und Jugendlichen.  
4. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Kiel, 13. – 15. November 2009  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 157 (10), 1037 (V17)
- 602) Neu A, Hofer SE, Karges B, Oeverink R, Rosenbauer J, Holl RW  
Ketoazidose bei Diabetesmanifestation: nach wie vor häufig bei Kindern und Jugendlichen. Eine Multicenter-Analyse bei 14.664 Patienten aus 106 Institutionen.  
4. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Kiel, 13. – 15. November 2009  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 157 (10), 1037 (V16)
- 601) Meissner T, Rosenbauer J, Reinehr T, Schober E, Grulich-Henn J, Wiegand S, Kiess W, Kapellen T, Awa W, Holl RW  
Prospektive Untersuchung pädiatrischer Patienten mit Typ-2-Diabetes in Deutschland und Österreich: Klinische, genetische und immunologische Charakterisierung  
4. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Kiel, 13. – 15. November 2009  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 157 (10), 1036 (V14)
- 600) Holl RW, Grabert M  
Qualitätsindikatoren in DPV und APV: Möglichkeiten und Grenzen  
4. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Kiel, 13. – 15. November 2009  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 157 (10), 1034 (V09)
- 599) Holder M, Ludwig-Seibold C, Rami B, Raile K, Heidtmann B, Holl RW  
Kontinuierliche Glukosemessungen bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes: Aktuelle Daten der DPV-Initiative

4. Gemeinsame Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Kiel, 13. – 15. November 2009  
 Monatsschrift für Kinderheilkunde 157 (10), 1034 (V08)
- 598) Hofer S, Heidtmann B, Raile K, Fröhlich-Reiterer E, Lilenthal E, Berghäuser M, Holl RW für die DPV Wiss Studiengruppe und die Pumpen AG  
 Erhebung der Insulinpumpenrückgaberate bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 anhand der DPV Datenbank  
 47. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Kinder- und Jugendheilkunde, Graz, 1. – 3. 10. 2009; Monatsschrift für Kinderheilkunde 157 (S2), 195 (K177)
- 597) vanEgmond-Fröhlich, A, Ravens-Sieberer U, Bullinger M, Goldapp C, Mann R, Holl RW, Hoffmeister U, Reinehr T, Westenhöfer J  
 Unterschiedliche Anteile eines Kinder und Elterntrainings bestimmen die kurz- und längerfristige Übergewichtsreduktion von Kindern und Jugendlichen.  
 47. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Kinder- und Jugendheilkunde, Graz, 1. – 3. 10. 2009; Monatsschrift für Kinderheilkunde 157 (S2), 191 (K152)
- 596) Widhalm K, Dietrich S, Jährig D, Reinehr T, Wiegand K, Holl RW  
 Prävalenz des metabolischen Syndroms bei deutschen/österreichischen übergewichtigen Kindern  
 47. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Kinder- und Jugendheilkunde, Graz, 1. – 3. 10. 2009; Monatsschrift für Kinderheilkunde 157 (S2), 191 (K150)
- 595) Fritsch MJ, Rosenbauer J, Schober E, Neu A, Placzek K, Holl RW, German Competence Network diabetes mellitus, DPV initiative  
 Predictors of recurrent diabetic ketoacidosis in children and adolescents with type 1 diabetes. Experience from a large multicenter database.  
 45<sup>th</sup> EASD Annual Meeting, Vienna, 29. September – 2. October 2009  
 Diabetologia 52, S1, S346 (#882)
- 594) Hofer SE, Neu A, Karges B, Oeverink R, Rosenbauer J, Holl RW, the DPV Science Initiative and the German BMBF competence network for Diabetes Mellitus  
 Ketoacidosis at diabetes onset is still frequent in children and adolescents: a multicentre analysis fo 14,664 patients from 106 institutions.  
 45<sup>th</sup> EASD Annual Meeting, Vienna, 29. September – 2. October 2009  
 Diabetologia 52, S1, S345 (#880)
- 593) Stahl A, Bächle C, Grabert M, Holl RW, Giani G, Rosenbauer J, in cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED) and the DPV initiative and the Competence Network Diabetes mellitus  
 Age-specific trends of type 1 diabetes incidence in childhood differ between sexes in Germany  
 45<sup>th</sup> EASD Annual Meeting, Vienna, 29. September – 2. October 2009  
 Diabetologia 52, S1, S118 (#275)
- 592) Holl RW, Schober E, Rosenbauer J, Herbst A, Wolf J, Vogel C, Dapp A, Thon A, Borkenstein M, German competence network diabetes and DPV initiative  
 Tracking of metabolic control from pediatric onset until adulthood: Metabolic control during the first year of type 1 diabetes predicts HbA1c during adulthood: DPV-analysis on 6578 patients from 300 centers.  
 45<sup>th</sup> EASD Annual Meeting, Vienna, 29. September – 2. October 2009  
 Diabetologia 52, S1, S29 (#54)
- 591) Holder M, Heidtmann B, Holl RW  
 Continuous glucose monitoring in children and adolescents with type-1 diabetes mellitus: recent analysis from the DPV diabetes documentation and quality management system including 49305 patients from Germany and Austria  
 LWPES/ESPE 8<sup>th</sup> joint meeting, New York, 9. – 12. September 2009  
 Hormone Research 72, S3, p. 320 (P02-352), 2009

- 590) Liu WS, Schaaf K, Grabensee A, Mohnike K, Bettendorf M, Binder G, Brämswig JH, Dörr HG, Empting S, Höpffner W, Holl RW, Homoki J, Kamrath C, Lieber K, Pottkämper E, Riepe FG, Röhl FW, Waldhauser F, Hauffa BP  
Time-dependent changes in the sex ratio of children with 21-hydroxylase deficiency in a patient registry: effects of the implementation of a neonatal screening program in Germany  
LWPES/ESPE 8<sup>th</sup> joint meeting, New York, 9. – 12. September 2009  
Hormone Research 72, S3, p. 209 (P02-020), 2009
- 589) Hofer SE, Heidtmann B, Raile K, Fröhlich-Reiterer E, Lilienthal E, Berghäuser M, Holl RW  
Discontinuation of insulin pump treatment in children, adolescents and young adults. A multicenter analysis based on the DPV database in Germany and Austria.  
Oral presentation LWPES/ESPE 8<sup>th</sup> joint meeting, New York, 9. – 12. September 2009  
Hormone Research 72, S3, p. 52 (FC12-022), 2009
- 588) Dost A, Hofer S, Herbst A, Stachow R, Schober E, Müller UA, Holl RW  
Factors contributing to terminal digital preference in 91398 patients with diabetes mellitus in Germany and Austria: possible impact on therapeutic decisions  
LWPES/ESPE 8<sup>th</sup> joint Meeting, New York, 9. – 12. September 2009  
Hormone Research 72, S3, p. 186 (P01-358), 2009
- 587) Fricke-Otto S, Mühlenberg R, Bettendorf M, Heger S, Hubner A, Wabitsch M, Schoenau E, Simic-Schleicher G, Holl RW, Roehl F, Mohnike K  
Normalization of TSH serum levels in 468 neonates with congenital hypothyroidism  
LWPES/ESPE 8<sup>th</sup> joint Meeting, New York, 9. – 12. September 2009  
Hormone Research 72, S3, p. 173 (P01-316), 2009
- 586) Westenhöfer J, Bullinger M, Goldapp C, Hoffmeister U, Holl RW, Mann R, Ravens-Sieberer U, Reinehr T, v. Egmond-Fröhlich A  
Einfluss der Adipositas-therapie bei Kindern und Jugendlichen auf die Veränderung der körperlichen Aktivität. Ergebnisse einer bundesweiten Beobachtungsstudie  
41. Deutscher Sportärztekongress der DGSP, Ulm 2009  
Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin 60, 7-8, 231 (Referat247-Poster)
- 585) Hoffmeister U, Graf C, Jährig D, Gruber W, Jaeschke R, Holl RW  
Körperliche Fitness und kardiovaskuläre Komorbidität bei 1502 übergewichtigen und adipösen Kindern und Jugendlichen anhand der multizentrischen Adipositas-Patienten-Verlaufsdokumentation (APV) Vortrag, 41. Deutscher Sportärztekongress der DGSP, Ulm 2009  
Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin 60, 7-8, 207 (Referat 155)
- 584) van Egmond-Fröhlich A, Bullinger M, Ravens-Sieberer U, Holl R, Hoffmeister U, Westenhöfer J, Goldapp C, Mann R, Reinehr T  
Psychosoziale Prädiktoren der kurz- und längerfristigen Übergewichtsreduktion von ambulant und stationär behandelten Kindern und Jugendlichen  
105. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, DGKJ, Mannheim, 4. September 2009
- 583) van Egmond-Fröhlich A, Westenhöfer J, Reinehr T, Bullinger M, Ravens-Sieberer U, Goldapp C, Mann R, Hoffmeister U, Holl R  
Die Kontrolle der Essgeschwindigkeit prädiziert die längerfristige Übergewichtsreduktion von ambulant und stationär behandelten Kindern und Jugendlichen  
105. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, DGKJ, Mannheim, 4. September 2009
- 582) Hasmann S, Hampel OA, Schaadt AK, Petermann F, Holl RW, Hasmann R, Triple-P-Study Group  
Evaluation von Stepping Stones Triple P: Zwischenergebnisse der Stepping-Stones-SPZ-Multicenterstudie  
105. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, DGKJ, Mannheim, 4. September 2009

- 581) Stahl A, Bächle Chr, Icks A, Lange K, Meissner T, Graf Chr, Holl RW, Grabert M, Giani G, Rosenbauer J  
Verlauf des Typ 1-Diabetes mellitus bei früher Manifestation - pädiatrisches Verbundprojekt im BMBF-Kompetenznetz Diabetes  
Vortrag, 105. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, DGKJ, Mannheim, 4. September 2009
- 580) Holl RW, Grabert M, Hoffmeister U, Icks A, Kapellen T, Klinghammer A, Otto K, Rosenbauer J, Schober E: Die DPV-Initiative als pädiatrisches Verbundprojekt im BMBF Kompetenznetz Diabetes: standardisierte Dokumentation, externe Qualitätsvergleiche und wissenschaftliche Datenbank pädiatrischer Patienten mit Diabetes.  
Postervortrag, 105. Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, DGKJ, Mannheim, 4. September 2009
- 579) Bächle Chr, Rosenbauer J, Holl R, Razum O, Kapellen T, Icks A, Giani G für das KKN DM und DPV-Wiss  
Einfluss von Migration und sozioökonomischen Faktoren auf den Verlauf und die Kosten bei pädiatrischem Diabetes  
Postervortrag, 105. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, 3. – 6. September 2009, Mannheim
- 578) Bächle C, Stahl A, Holl RW, Hoffmeister U, Giani G, Rosenbauer J, in Zusammenarbeit mit ESPED, Initiative DPV-Wiss  
Bundesweiter 15-Jahres-Inzidenztrend des Typ-1-Diabetes mellitus bei Kindern im Alter von 0-4 Jahren  
Vortrag, Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (gmds) 2009, Essen, 7. - 10. September 2009
- 577) Hofer SE, Heidtmann B, Raile K, Fröhlich-Reiterer E, Lilienthal E, Berghäuser M, Holl RW, DPV Science Initiative, German Working Group for insulin pump treatment in pediatric patients: Discontinuation of insulin pump treatment in children, adolescents and young adults: A multi-center analysis based on the DPV database in Germany and Austria  
35th Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD) Ljubljana, Slovenia, September 2 - 5, 2009; *Pediatric Diabetes* 10 (S11), 103, 2009
- 576) Rosenbauer J, Bächle C, Stahl A, Holl RW, Grabert M, Giani G, in cooperation with ESPED, DPV initiative and German Competence Network diabetes mellitus: Prevalence of Type 1 Diabetes mellitus in Children and Adolescents in Germany. 35th Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD) Ljubljana, Slovenia, September 2 - 5, 2009; *Pediatric Diabetes* 10 (S11), 76-77, 2009
- 575) Sauseng W, Borkenstein M, Rosenbauer J, Herwig J, Lemmer A, Hofer SE, Holder M, Etspüler J, Neu A, Holl RW: HbA1c-values in 38750 patients with pediatric onset of type-1 diabetes: Cross-sectional relationship to demographic variables and longitudinal tracking from diabetes onset to adulthood - Results from the German-Austrian Multicenter DPV Initiative  
35th Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD) Ljubljana, Slovenia, September 2 - 5, 2009; *Pediatric Diabetes* 10 (S11), 69, 2009
- 574) Fröhlich-Reiterer EE, Kasper S, Hofer S, Schober E, Kordonouri O, Bechtold-Dalla Pozza S, Grabert M, Holl RW, DPV-Wiss-Study Group: Somatic Development and Follow-up of Children with Type-1 Diabetes mellitus and Biopsy Confirmed Celiac Disease in a Multicenter Survey from Germany and Austria. 35<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD) Ljubljana, Slovenia, September 2 - 5, 2009; *Pediatric Diabetes* 10 (S11), 41, 2009
- 573) Dost A, Hofer S, Herbst A, Stachow R, Schober E, Müller UA, Holl RW, Initiative DPV-Science  
Factors contributing to terminal digital preference in 91398 patients with diabetes mellitus in Germany and Austria: possible impact on therapeutic decisions.

35<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD)  
Ljubljana, Slovenia, September 2 - 5, 2009; Pediatric Diabetes 10 (S11), 31, 2009

- 572) Fritsch MJ, Rosenbauer J, Schober E, Neu A, Placzek K, Holl RW, German Competence Network  
Diabetes mellitus and DPV initiative  
Predictors of recurrent diabetic ketoacidosis in children and adolescents with type 1 diabetes:  
Experience from a large multicenter data base.  
Oral Presentation, 35<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent  
Diabetes (ISPAD) Ljubljana, Slovenia, September 2 - 5, 2009  
Pediatric Diabetes 10 (S11), 13, 2009
- 571) Rosenbauer J, A Stahl, C Bächle, RW Holl, M Grabert, G Giani, für ESPED, DPV und Kompetenznetz  
Diabetes: Prävalenz des Typ-1-Diabetes mellitus bei Kindern und Jugendlichen in Deutschland  
Vortrag, DGEpi 2009, Münster, 16. – 19. September 2009 (V 42)
- 570) l'Allemand D, Hübel H, Bürmann M, Martus P, Holl R, Grüters A, Laimbacher J, Wiegand S, St.  
Gallen, Berlin, Ulm  
Does metformin improve adiposity and components of the metabolic syndrome in youngsters?  
Randomized placebo controlled trial in 70 obese adolescents  
Jahresversammlung der Schweizer Gesellschaft für Pädiatrie 2009, 18.-20.6., St. Gallen (P39).  
Swiss Medical Weekly 139 (Supplement 172): 2009: 172
- 569) Oehninger N, l'Allemand D, Artlich A, Stöckler A, Stübing K, Holl R, Laimbacher J1  
Influence of parenting skills on obese children's outcome after individual or group therapy.  
Jahresversammlung der Schweizer Gesellschaft für Pädiatrie 2009, 18.-20.6., St. Gallen (P37).  
Swiss Medical Weekly 139 (Supplement 172): 2009: 16S
- 568) Herwig J, Meissner T, Reinehr T, Wiegand S, Schober E, Grulich-Henn J, Wagner V, Holl RW for the  
DPV-initiative  
Type-2-diabetes in 625 pediatric caucasian patients: Comparison to 35483 pediatric type-1 patients in  
the German/Austrian multicenter DPV documentation.  
69<sup>th</sup> Scientific Sessions of the American Diabetes Association, New Orleans, June 5-9, 2009  
Diabetes 58 (S1), A465 (1809-P)
- 567) Goldapp C, Bullinger M, vanEgmond-Fröhlich A, Hoffmeister U, Mann R, Ravens-Sieberer U,  
Reinehr T, Westenhöfer J, Holl RW  
Effekte der Adipositas therapie bei Kindern und Jugendlichen in Deutschland. Langzeit-Ergebnisse der  
natrionalen Beobachtungsstudie der Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung „EvAKuJ-Studie“  
Vortrag, 8. Dreiländertagung der AKE, der DGEM und der GESKES: Ernährung 2009, Zürich, 4. – 6.  
6. 2009
- 566) Schaadt A-K, Hasmann S, Hampel O, Petermann F, Holl R & Hasmann R für die German Stepping  
Stones Study Group  
Evaluation von Stepping Stones Triple P, Vier-Jahres-Zwischenergebnisse der Stepping-Stones-SPZ-  
Multicenterstudie  
6. Workshopkongress für Klinische Psychologie und Psychotherapie, 27. Symposium der Fachgruppe  
Klinische Psychologie und Psychotherapie, der Deutschen Gesellschaft für Psychologie, 21. - 23. Mai  
2009, Zürich,  
Zeitschrift für Klinische Psychologie und Psychotherapie, Supplementum 1/09, Seite 56
- 565) Schütt M, Kern W, Zimmermann A, Busch P, Kerner W, Voll A, Wagner C, Kann PH, Dapp A, Holl  
RW für die DPV-Initiative  
Effekte verschiedener Diabetestherapien auf den Glucosestoffwechsel und auf das Körpergewicht –  
eine multizentrische Analyse von 9294 Patienten mit Typ2 Diabetes  
44. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 20.-23. Mai 2009  
Diabetologie und Stoffwechsel 4 (S1): S48 (P 136)
- 564) Mumme S, Bielstein A, Otto KP, Lepler R, Holl RW, DPV-Wiss-Initiative  
ADHS bei Diabetes mellitus in der Pädiatrie  
44. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 20.-23. Mai 2009

- Diabetologie und Stoffwechsel 4 (S1): S42 (P 117)
- 563) Warncke K, Hofer S, Wiemann D, Thon A, Holl RW, DPV-Wiss-Initiative  
Polyendokrinopathie bei Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Typ 1 Diabetes: Daten von 23 837 Patienten aus der deutsch-österreichischen DPV-Wiss Datenbank  
44. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 20.-23. Mai 2009  
Diabetologie und Stoffwechsel 4 (S1): S42 (P 116)
- 562) Schwarz HP, Stachow R, Koch S, Placzek K, Knerr I, Rosenbauer J, Rami B, Reinehr T, Holl RW  
Übergewicht bei Manifestation und während der Therapie bei pädiatrischen Patienten mit Typ 1 Diabetes.  
44. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 20.-23. Mai 2009  
Diabetologie und Stoffwechsel 4 (S1): S41 (P 113)
- 561) Mohnike K, Empting S, Knerr I, Meissner T, Rabl W, Ziegenhorn K, Holl RW, DPV-Studiengruppe  
Manifestation und Verlauf eines Diabetes bei congenitalem Hyperinsulinismus – Langzeiterfassung im Diabetes-Qualitätsmanagement-System (DPV)  
44. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 20.-23. Mai 2009  
Diabetologie und Stoffwechsel 4 (S1): S40 (P 110)
- 560) Kapellen TM, Gausche R, Meigen C, Keller E, Kiess W, Holl RW, Kompetenznetz Diabetes mellitus  
Sind Kinder und Jugendliche mit Typ-1-Diabetes übergewichtiger als Stoffwechselgesunde?  
Analyse der DPV-Daten basierend auf aktuellen Referenzwerten aus CrescNet sowie den AGA-Bezugswerten  
44. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 20.-23. Mai 2009  
Diabetologie und Stoffwechsel 4 (S1): S28 (FV BMBF 10)
- 559) Holl RW, Hofer SE, Rabl W, Meissner T, Rosenbauer J, Kintzel K, Grabert M für die DPV-Wiss-Initiative und das BMBF-Kompetenznetz Diabetes  
Gute Stoffwechseleinstellung von Anfang an: Einfluss des HbA1c-Wertes im ersten Diabetesjahr bei präpubertärem Typ-1-Diabetes-Beginn auf die spätere Stoffwechseleinstellung nach der Pubertät: langfristiges Tracking bei 885 Patienten aus der DPV-Wiss-Datenbank  
44. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 20.-23. Mai 2009  
Diabetologie und Stoffwechsel 4 (S1): S27 (FV BMBF 9)
- 558) Rosenbauer J, Stahl A, Bächle C, Holl RW Hoffmeister U, Giani G in Zusammenarbeit mit ESPED und der DPV-Wiss-Initiative, BMBF-Kompetenznetz Diabetes mellitus  
Die Neuerkrankungshäufigkeit des Typ 1-Diabetes mellitus steigt bei Vorschulkindern weiterhin bundesweit an.  
44. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 20.-23. Mai 2009  
Diabetologie und Stoffwechsel 4 (S1): S27 (FV BMBF 7)
- 557) Hofer S, Heidtmann B, Raile K, Fröhlich-Reiterer E, Grabert M, Holl RW für die DPV Wiss Studiengruppe: Erhebung der Insulinpumpenrückgaberrate bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 anhand der DPV Datenbank.  
44. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 20.-23. Mai 2009  
Diabetologie und Stoffwechsel 4 (S1): S15 (FV 45)
- 556) Stübing K, Hoffmeister U, Wiegand S, Reinehr T, l'Allemand D, Knerr I, Jährig D, Petersen C, Widhalm K, Holl RW for the APV initiative and the German Obesity Competence Net of the BMBF  
Cardiovascular comorbidity in overweight / obese adolescents in Germany, Austria and Switzerland: Standardized multicenter documentation in 41333 patients from 136 pediatric obesity care centers. EuroPrevent Meeting, Stockholm, 2009  
European Journal of Cardiovascular Prevention and Rehabilitation, 16(S1), 2009: S7 (# P35)
- 555) Hoffmeister U, Adams G, Keller KM, Schaadt S, Langhof H, Holl RW für die APV-Initiative  
Deutliche Verbesserung der Komorbiditätsdiagnostik bei adipösen Patienten in spezialisierter pädiatrischer Betreuung.



Vortrag, 58. Jahrestagung der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin gemeinsam mit der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderchirurgie. 15. – 17. Mai 2009, Karlsruhe  
Klinische Pädiatrie 221, 102 (# 4)

- 554) Siegfried W, Guggenberger C, Siegfried A, Kromeyer-Hauschild K, Holl RW, Wabitsch M  
Long term success and predictors of the “Insula” long-term inpatient therapy of extremely obese adolescents  
17<sup>th</sup> European Congress on Obesity (ECO 6. – 9. May 2009 Amsterdam)  
Obesity Facts 2009; 2(suppl 2): p215
- 553) Hoffmeister U, Bullinger M, Goldapp C, Mann R, Ravens-Sieberer U, Reinehr T, van Egmond-Frohlich A, Westenhöfer J, Holl RW  
How does the family background relate to obesity in children and adolescents?  
Cross-sectional and longitudinal analysis based on the German multicenter BZGA observational study.  
17<sup>th</sup> European Congress on Obesity (ECO 6. – 9. May 2009 Amsterdam)  
Obesity Facts 2009; 2(suppl 2): p101
- 552) Hoffmeister U, Reinehr T, Burr W, Fromme C, Tuschy S, Widhalm K, l’Allemand D, Wiegand S, Holl RW on behalf of the APV-Initiative and the German Obesity Competence Network of the BMBF:  
Screening for comorbidity in German overweight and obese children and adolescents: general improvement during the last years in a multicentre analysis in 38.168 paediatric patients  
17<sup>th</sup> European Congress on Obesity (ECO 6. – 9. May 2009 Amsterdam)  
Obesity Facts 2009; 2(suppl 2): p 208
- 551) Marg W, Döhnert U, Oeverink R, Däublin G, Kastendieck C, Knerr I, Bechtold S, Dieudonne G, Holl RW on behalf of the DPV Wiss study group:  
Changing treatment strategies in children and adolescents with type 1 diabetes in Germany and Austria between 1995 and 2007: Longitudinal data on 28280 patients from 197 pediatric diabetes centres.  
Australian Pediatric Endocrine Group, APEG, Annual Scientific Meeting, 17 - 19 November 2008, Canberra, ACT
- 550) Kämpfert C, Holl RW, Marquart A, Ballmann M für die CFRD-Studiengruppe Entwicklung von einem gestörten Kohlenhydratstoffwechsel zum Diabetes mellitus bei Patienten mit Cystischer Fibrose  
11. Deutsche Mukoviszidose-Tagung, Würzburg, 14.-15.11.2008
- 549) Wagner VM, Neu A, Reinehr T, Rosenbauer J, Holl RW  
Qualitätssicherung in der pädiatrischen Diabetologie – Typ 2 Diabetes mellitus: Häufigkeit, Therapie, Ergebnisse  
3. Gemeinsame Tagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Diabetologie (AGDP) und Endokrinologie (APE), Bremen 7. – 9. 11. 2008  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 156 (12) 1256
- 548) Thon A, Schober E, Holl RW  
MODY-Diabetes  
3. Gemeinsame Tagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Diabetologie (AGDP) und Endokrinologie (APE), Bremen 7. – 9. 11. 2008  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 156 (12) 1256
- 547) Icks A, Holl RW für die DPV-Initiative  
Kostenaspekte in der pädiatrischen Diabetologie  
3. Gemeinsame Tagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Diabetologie (AGDP) und Endokrinologie (APE), Bremen 7. – 9. 11. 2008  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 156 (12) 1249
- 546) Hofer SE, Fröhlich-Reiterer EE, Schwarz HP, Herbst A, Kordonouri O, Grabert M, Holl RW  
Zöliakie und Hypothyreose bei Typ 1 Diabetes  
3. Gemeinsame Tagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Diabetologie (AGDP) und Endokrinologie (APE), Bremen 7. – 9. 11. 2008  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 156 (12) 1248

- 545) Heidtmann B, R. W. Holl für die DPV-Initiative und die pädiatrische Pumpen-AG  
Aktuelle Insulintherapie einschließlich Pumpentherapie  
3. Gemeinsame Tagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Diabetologie (AGDP) und Endokrinologie (APE), Bremen 7. – 9. 11. 2008  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 156 (12) 1248
- 544) Dost A, Gerstl E, Rosenbauer J, Holl RW für die DPV-Initiative  
Stoffwechselergebnisse bei Typ 1 Diabetes – Eine Analyse der DPV-Daten von 1995 – 2007  
3. Gemeinsame Tagung der Arbeitsgemeinschaften für pädiatrische Diabetologie (AGDP) und Endokrinologie (APE), Bremen 7. – 9. 11. 2008  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 156 (12) 1245
- 543) Mohnike K, Röhl F, Holl R und AQUAPE-Arbeitsgruppe „Möglichkeiten der AGS-Datenbank zum Langzeitmonitoring eines pädiatrisch-endokrinologischen Zentrums“  
Mitteldeutsche Arbeitsgemeinschaft pädiatrische Endokrinologie (MAPE)
- 542) Hoffmeister U, Reinehr T, Claußnitzer G, Siefken-Kaletka H, Widhalm K, Petersen C, l'Allemand D, Wiegand S, Holl RW  
Diagnostik auf Komorbidität bei übergewichtigen und adipösen Kindern - APV (Adipositas-Patienten-Verlaufsdokumentation) – Benchmarking zeigt deutliche Verbesserung über die letzten Jahre  
24. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 18. 10. 2008, Freiburg  
Adipositas Spektrum 4, Oktober 2008: Seite 21
- 541) van Egmond-Fröhlich A, Ravens-Sieberer U, Bullinger M, Goldapp C, Mann R, Holl R W, Hoffmeister U, Reinehr T, Westenhöfer W  
Psychosoziale Prädiktoren der Gewichtsabnahme von übergewichtigen Kindern und Jugendlichen – Hyperaktivität und familiäre Determinanten.  
24. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, 18. 10. 2008, Freiburg  
Adipositas Spektrum 4, Oktober 2008: Seite 12
- 540) Rosenbauer J, duPrel J, Knott M, Holl R, Giani G  
Impfungen und das Risiko eines Typ-1-Diabetes mellitus bei Vorschulkindern – eine bundesweite ökologische Studie.  
Vortrag, 3. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epidemiologie (DGEpi), 24.-27. September 2008 (Tagungsband S. 83, ISBN 978-3-88139-154-2)
- 539) Schwarz HP, Stachow R, Koch S, Placzek K, Knerr I, Rosenbauer J, Rami B, Reinehr T, Holl RW  
Overweight at disease onset and during therapy in pediatric patients with type 1 diabetes  
47<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), 20-23. 9. 2008, Istanbul  
Hormone Research 70 (S1) page 56 (P1-d1-188)
- 538) Wiegand S, l'Allemand D, Hübel H, Bürmann M, Holl R  
Prospective, placebo-controlled, randomized treatment of 67 obese children/adolescents with metformin.  
47<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), 20-23. 9. 2008, Istanbul  
Hormone Research 70 (S1) page 27-28 (FC6-100)
- 537) Stachow R, Koch S, Schiel R, Fröhlich C, Hermann T, Holl R  
Verlauf des kardiovaskulären Risikoprofils nach komplexer verhaltensbezogener Intervention bei Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 – eine multizentrische DPV-Wiss-Analyse  
104. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, 11. – 14. September 2008, München  
Monatsschrift für Kinderheilkunde S1, Seite 207, (P-10-43-78), 2008
- 536) Dost A, Klinkert C, Kapellen T, Lemmer A, Naeke A, Grabert M, Kreuder J, Holl RW, DPV-Wiss  
Arterielle Hypertonie bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1

104. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, 11. – 14. September 2008, München  
 Monatsschrift für Kinderheilkunde S1, Seite 204, (P-10–43–63), 2008
- 535) van Egmond-Fröhlich A, Bullinger M, Goldapp C, Holl RW, Hoffmeister U, Mann R, Ravens-Sieberer U, Reinehr T, Westenhöfer J  
 Hyperkinetisches Verhalten beeinträchtigt den kurzfristigen Erfolg ambulanter Adipositasbehandlung bei Kindern und Jugendlichen  
 104. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, 11. – 14. September 2008, München  
 Monatsschrift für Kinderheilkunde S1, Seite 169, (P-10–33–121), 2008
- 534) Mohnike K, Bettendorf M, Binder G, Brämwig J, Dörr HG, Empting S, Hauffa B, Hoepffner W, Holl RW, Homoki J, Kamrath C, Lieber C, Pottkämper E, Riepe F, Röhl FW, Waldhauser F, AQUAPE-Arbeitsgruppe  
 Adrenogenitales Syndrom infolge 21-Hydroxylasemangel: vergleichende Qualitätssicherung bei 1047 Patienten  
 104. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, 11. – 14. September 2008, München  
 Monatsschrift für Kinderheilkunde S1, Seite 89, (PS-34–34–9 / P-10–43–59), 2008
- 533) Bechtold Dalla Pozza S, Heidtmann B, Lilienthal E, Thienelt M, Rami B, Vogel C, Holder M, Schwarz HP, Holl RW, pädiatrische Pumpen-AG und DPV-Wiss-Initiative  
 Insulinpumpe beim Typ-1-Diabetes: Von der Ausnahme zur Regeltherapie bei jungen Kindern  
 104. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, 11. – 14. September 2008, München  
 Monatsschrift für Kinderheilkunde S1, Seite 86, (PS-34–34–2 / P-10–43–68), 2008
- 532) Hoffmeister U, Reinehr T, Bullinger M, Goldapp C, Mann R, Ravens-Sieberer U, van Egmond-Fröhlich A, Westenhöfer J, Holl R w für die BZgA-Studiengruppe  
 Beobachtungsstudie Adipositas therapie bei Kindern und Jugendlichen der Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung (BZgA)– EvAKuJ-Projekt: Somatische Effekte bei Therapieende  
 Vortrag, 104. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, 11. – 14. September 2008, München  
 Monatsschrift für Kinderheilkunde S1, Seite 62, (S-15–52–5), 2008
- 531) Rosenbauer J, Gerstl E, Kastendieck C, Grabert M, Hofer S, Rabl W, Gröbe H, Holl R on behalf of the DPV Wiss Initiative:  
 Metabolic control in diabetic children and adolescents - a trend analysis using multi-centre data  
 Vortrag, 44<sup>th</sup> Annual Meeting, EASD, 8. – 11. 9. 2008, Rom  
 Diabetologia 51 (S1) S54 (#117)
- 530) Hoffmeister U, Bullinger M, Goldapp C, Holl RW, Mann R, Ravens-Sieberer U, van Egmond-Fröhlich A, Westenhöfer J, Reinehr T for the BZGA study group  
 Reduction of cardiovascular comorbidity in obese adolescents participating in specialized intervention programs: longitudinal results on 1561 patients  
 European Society for Cardiology (ESC) 2008 (30.08.-03.09. 2008)  
 European Heart Journal 2008; Vol.29(Abtract Supplement):227
- 529) Kämpfert C, Holl RW, Marquart A, Ballmann M for the CFRD Study Group  
 Progression of abnormal Carbohydrate Metabolism to Diabetes Mellitus in Patients with CF  
 2nd European CF Young Investigator Meeting, Lille 2008, 27-29 August 2008
- 528) Reinehr T, Bullinger M, Ravens-Sieberer U, van Egmond-Fröhlich A, Westenhöfer J, Hoffmeister U, Mann T, Goldapp G, Holl R. Obesity treatment for children and youth in Germany: Report of an observational study. ECOG 2008 5.6-8.6.2008 in Porto (Int J Obes 2008;32 Suppl 1 S217)
- 527) Mann R, Bullinger M, Goldapp C, Holl R, Ravens-Sieberer U, Reinehr T, van Egmond-Fröhlich A, Westenhöfer J

Obesity treatment for children and youth in Germany – report of an observational study  
16th European Congress on Obesity, Genf. International Journal of Obesity, 32, (S1), May 2008, p 216

- 526) Wiegand S, l'Allemand D, Huebel H, Burmann M, Krude H, Grüters A, Holl R  
Prospective, placebo controlled, randomized treatment of 67 obese children/adolescents with metformin  
10<sup>th</sup> European Congress of Endocrinology, 3. – 7. Mai 2008, Berlin  
Endocrine Abstracts 16, (5) 2008, 16, P 566
- 525) Warncke K, Rabl W, Hofer S, Wiemann D, Thon A, Holl RW for the DPV initiative  
Polyendocrinopathy in children, adolescents and young adults with type 1 diabetes: results from 23837 patients in the German/Austrian DPV-Wiss-database  
10<sup>th</sup> European Congress of Endocrinology, 3. – 7. Mai 2008, Berlin  
Endocrine Abstracts 16, (5) 2008, 16, P 582
- 524) Icks A, Haastert B, Holl RW  
DRGs und Outcomes in der pädiatrischen Diabetologie  
43. Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, München, 30. 4. – 3. 5. 2008  
Late-Breaking Abstrakt, deshalb nicht im Kongressband abgedruckt
- 523) Müller N, Holl RW, Koschinsky T, Beyer P, Neese M, Müller UA  
Einsatz von Insulinanaloga und Entwicklung der HbA1c-Werte bei Patienten mit Diabetes mellitus Typ1 und Typ 2 im Akutkrankenhaus, in der Diabetesfachklinik sowie in der Diabetesschwerpunktpraxis von 2004 bis 2007  
43. Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, München, 30. 4. – 3. 5. 2008  
Diabetologie und Stoffwechsel 3, (S1), S119 (# 352)
- 522) Müller N, Holl RW, Koschinsky T, Beyer P, Neese M, Müller UA  
Entwicklung der Behandlungsqualität gemessen am HbA1c-Wert von Patienten mit Diabetes mellitus Typ1 und Typ 2 im Akutkrankenhaus, in der Rehaklinik und der Schwerpunktpraxis von 2004 bis 2007  
43. Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, München, 30. 4. – 3. 5. 2008  
Diabetologie und Stoffwechsel 3, (S1), S117 (# 346)
- 521) Müller N, Holl RW, Koschinsky T, Beyer P, Neese M, Müller UA  
Entwicklung der Behandlungs- und Datenqualität gemessen am Blutdruck von Patienten mit Diabetes mellitus Typ 1 (DM1) und Typ 2 (DM2) im Akutkrankenhaus, der Diabetesfachklinik und in der Diabetesschwerpunktpraxis von 2004 bis 2007  
43. Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, München, 30. 4. – 3. 5. 2008  
Diabetologie und Stoffwechsel 3, (S1), S115 (# 341)
- 520) Müller N, Holl RW, Koschinsky T, Beyer P, Neese M, Müller UA  
Entwicklung des Einsatzes einer Insulinpumpe und des HbA1c-Wertes bei Patienten mit Diabetes mellitus Typ 1 im Akutkrankenhaus, in der Diabetesfachklinik und der Diabetesschwerpunktpraxis von 2004 bis 2007  
43. Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, München, 30. 4. – 3. 5. 2008  
Diabetologie und Stoffwechsel 3, (S1), S106 (# 313)
- 519) Fröhlich C, Hermann T, Koch S, Regling B, Schiel R, Stachow R, Holl RW  
Indikationen für eine stationäre Rehabilitation von Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes – eine bundesweite „DPV-Wiss“-Analyse.  
43. Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, München, 30. 4. – 3. 5. 2008  
Diabetologie und Stoffwechsel 3, (S1), S93 (# 273)
- 518) Schiel R, Stachow R, Fröhlich C, Koch S, Herrmann T, Regling B, Holl RW  
Psychosoziale Charakteristika von Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes mellitus die zur stationären Rehabilitation eingewiesen werden – Eine bundesweite „DPV-Wiss“-Analyse  
43. Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, München, 30. 4. – 3. 5. 2008  
Diabetologie und Stoffwechsel 3, (S1), S59 (# 168)

- 517) Stachow R, Koch S, Fröhlich C, Schiel R, Hermann T, Holl RW  
Effekte der stationären Rehabilitation von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 – eine multizentrische DPV-Wiss-Analyse  
43. Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, München, 30. 4. – 3. 5. 2008  
Diabetologie und Stoffwechsel 3, (S1), S59 (# 167)
- 516) Hennes P, Rohrer T, Thon A, Dost A, Rami B, Holl RW  
Diabetes bei Kindern und Jugendlichen mit Down-Syndrom  
43. Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, München, 30. 4. – 3. 5. 2008  
Diabetologie und Stoffwechsel 3, (S1), S56 (#159)
- 515) Schmidt F, Herbst A, Wolf J, Kapellen T, Hofer S, Rabl W, Holl RW  
Diabetes mellitus im Rahmen von genetischen Syndromen im Kindes- und Jugendalter – eine DPV-Wiss-Analyse  
43. Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, München, 30. 4. – 3. 5. 2008  
Diabetologie und Stoffwechsel 3, (S1), S55 (# 154)
- 514) Warnke K, Knerr I, Mix M, Thon A, Schober E, Beyer P, Hungele A, Grabert M, Rabl W, Holl RW  
13 Jahre externes Benchmarking für pädiatrische Diabeteszentren in Deutschland und Österreich: Longitudinale Analyse von insgesamt 36518 Patienten in pädiatrisch-diabetologischer Betreuung  
43. Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, München, 30. 4. – 3. 5. 2008  
Diabetologie und Stoffwechsel 3, (S1), S39 (# 106)
- 513) Knerr I, Dost A, Lepler R, Raile K, Schober E, Raschwer W, Holl RW  
Blutdruckverlauf („Tracking“) von der Kindheit bis ins junge Erwachsenenalter: Eine multizentrische Verlaufsuntersuchung an 868 Patienten mit Typ-1-Diabetes in Deutschland und Österreich.  
43. Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, München, 30. 4. – 3. 5. 2008  
Diabetologie und Stoffwechsel 3, (S1), S8 (# 13)
- 512) Hoffmeister U, Graf C, Jaeschke R, Gruber W, Stübing K, Knab K, Weishäupl H, Ruder H, Holl RW  
Multizentrische Dokumentation übergewichtiger und adipöser Kinder und Jugendlicher in spezialisierten Therapieprogrammen: Körperliche Fitness anhand des modifizierten Münchner Fitness-Tests  
57. Jahrestagung der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Ulm, 11. – 13. April 2008  
Klinische Pädiatrie 220, 111-112 (PS5)
- 511) Krämer B, Holl RW, Laimbacher J, Artlich A  
Kardiovaskuläre Risikofaktoren bei Adipositas im Kindes- und Jugendalter: Einfluß einer einjährigen ambulanten Intervention  
57. Jahrestagung der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Ulm, 11. – 13. April 2008  
Klinische Pädiatrie 220, 112 (PS6)
- 510) Dieudonne G, Knerr I, Hofer S, Faller U, Häfele H, Schwab O, Wabitsch M, Dunstheimer D, Schumacher A, Grulich-Henn J, Schwarz HP, Hungele A, Holl RW  
Was hat sich in der Betreuung pädiatrischer Patienten mit Typ-1-Diabetes in den letzten 12 Jahren verändert? Analyse von 34465 Patienten aus 188 pädiatrischen Diabeteszentren in Deutschland und Österreich.  
Vortrag, 57. Jahrestagung der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Ulm, 11. – 13. April 2008; Klinische Pädiatrie 220, 108-109 (FV10)
- 509) Mohnike K, Reinehr T, Knerr I, Röhl FW, Grabert M, Holl RW, Holl RW  
PAEDA-QS: Qualitätssicherung in der pädiatrischen Endokrinologie, Diabetologie und Adipositasbetreuung – aktueller Stand und Perspektiven  
Vortrag, APE Mainz 2. – 4. 11. 2007 Monatsschrift für Kinderheilkunde 155 (9), 875-876
- 508) Holl RW, Gausche R, Reinehr T, Meigen C, Stachow R, Kromeier-Hauschild K, Knerr I, Keller K  
Für die Initiativen DPV und CrescNet  
Sind Kinder und Jugendliche mit Typ-1-Diabetes übergewichtiger als Stoffwechselgesunde?  
Analyse der DPV-Daten basierend auf aktuellen Referenzwerten aus CrescNet sowie den AGA-Bezugswerten

- Vortrag, APE Mainz 2. – 4. 11. 2007 Monatsschrift für Kinderheilkunde 155 (9), 874
- 507) Graf C, Koch B, Gruber W, Jaeschke R, Holl RW  
Der Zusammenhang zwischen Übergewicht und ausgewählten Fitness- und Laborparametern im APV-Kollektiv.  
Vortrag, DAG Jahrestagung München, 16. 10. 2007. Aktuelle Ernährungsmedizin, 32 (10), 246-7
- 506) Hoffmeister U, Reinehr T, Schober E, Wiegand S, Chen-Stute A, l'Allemand D, Oepen J, Siegfried W, Nielinger J, Holl RW  
Typ-2-Diabetes mellitus bei Jugendlichen – Entwicklung der letzten 10 Jahre in Deutschland, Österreich und der Schweiz anhand der multizentrischen Datenbanken DPV und APV  
Vortrag, DAG Jahrestagung München, 16. 10. 2007. Aktuelle Ernährungsmedizin, 32 (10), 248
- 505) Quester W, Kerner W, Fach EM, Edel K, Wüchner S, Badenhoop K, Klaes T, Engels H, Gordalla A, Ziegelasch HJ, Henrichs HR, Holl RW for the DPV initiative and the German Diabetes Technology Group  
Insulin pump therapy in adults allows metabolic control at lower rates of hypoglycemia along with reduced insulin doses – results from the nationwide DPV-survey among German diabetes centers. 43<sup>rd</sup> Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes (EASD)  
Amsterdam, 16. – 21. September 2007 Diabetologia 50 (S1), S391 (#0949)
- 504) Kneer I, Dost A, Raile K, Rascher W, Schober E, Holl RW  
Langzeitverläufe des arteriellen Blutdrucks („Tracking“) von der Kindheit bis zum jungen Erwachsenenalter bei 868 Patienten mit Diabetes Typ 1 aus Deutschland und Österreich.  
103. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Nürnberg, 13-16. September 2007
- 503) Weigel C, Knerr I, Reinehr T, l'Allemand d, Zweiauer K, Siefken-Kaletka H, Fromme C, Chen-Stute A, Tuschy G, Scheerschmidt G, Mohnike K, Holl RW  
Adipöse Kinder und Jugendliche in Therapieprogrammen in Deutschland, Österreich und der Schweiz: Dokumentation durch die APV-Initiative zeigt hohe Rate kardiovaskulärer Risikofaktoren.  
103. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Nürnberg, 13-16. September 2007. 3. Posterpreis der DGKJ
- 502) Krämer B, Holl RW, Artlich A, Laimbacher J  
Komorbiditäten bei Adipositas im Kindes- und Jugendalter: Einfluss einer einjährigen ambulanten Intervention.  
103. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Nürnberg, 13-16. September 2007
- 501) Weyhreter H, Braun J, Holl RW, Mock L Kathrin G, Bode H  
Diagnostik und Versorgungsrealität von Kindern mit Verdacht einer Aufmerksamkeitsstörung: Eine multizentrische Studie  
103. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Nürnberg, 13-16. September 2007
- 500) Weyhreter H, Holl RW Beerstecher AM, Borsch M für die Studiengruppe  
Interventionen zur Unterstützung der Regelversorgung von Kindern und Diabetes Typ 1 – Inanspruchnahme und Effekte – Ergebnisse einer multizentrischen Beobachtungsstudie  
103. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Nürnberg, 13-16. September 2007
- 499) Holl RW, Fröhlich-Reiterer E, Hofer S, Placzek K, Freff M, Hammes HP, Grabert M, Raile K, für die DPV-Studiengruppe  
Mikrovaskuläre Folgeerkrankungen nach Diabetes-Beginn im Kindes- und Jugendalter: Prävalenz und Risikofaktoren bei 14985 Patienten der DPV-Wiss-Datenbank  
103. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Nürnberg, 13-16. September 2007

- 498) Kämpfert C, Holl RW, Marquart A, Ballmann M. Häufigkeit und klinische Auswirkungen von Nüchtern- und Belastungshypoglykämien bei CF-Patienten. Abstract 10. Deutsche Mukoviszidose-Tagung, Würzburg 2007.
- 497) Ballmann M, Kaempfert C, Holl RW. Frequency of fasting and reactive hypoglycaemia and related nutritional status in CF patients. *Pediatric Pulmonology* 2007, Supplement 30:397.
- 496) Weitzel D, Dost A, Herbst A, Knerr I, Weitzel D, Hecker W, Holl RW and the DPV Wiss Study group  
Studies on the age-relation of insulin requirement within the first 10 days after manifestation of type 1 diabetes mellitus  
33<sup>rd</sup> Annual Scientific Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Berlin, 26-29. September 2007  
*Pediatric Diabetes* 8 (S7), 75
- 495) Herbst A, Heidtmann B, Raile K, Holl RW for the DPV-Science-Initiative  
Evaluation of the benefits of regular exercise on glycemic control and on potentially acute risks (diabetic ketoacidosis, rate of severe hypoglycemia) in children with diabetes type 1  
33<sup>rd</sup> Annual Scientific Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Berlin, 26-29. September 2007  
*Pediatric Diabetes* 8 (S7), 31
- 494) Fröhlich-Reiterer EE, Hofer S, Kaspers S, Herbst A, Kordonouri O, Schwarz HP, Schober E, Grabert M, Holl RW; on behalf of the DPV-Wiss Study Group  
Screening frequency for coeliac disease in children with type 1 diabetes in a multi-centre survey.  
33<sup>rd</sup> Annual Scientific Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Berlin, 26-29. September 2007  
*Pediatric Diabetes* 8 (S7), 61
- 493) Kapellen T, Wolf J, Stachow R, Ziegler R, Szczepanski R, Holl RW for the DPV-Wiss-Initiative:  
Changes in the use of analogue insulins in 33944 children and adolescents with type 1 diabetes in 254 German centers in the last ten years  
33<sup>rd</sup> Annual Scientific Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Berlin, 26-29. September 2007  
*Pediatric Diabetes* 8 (S7), 23
- 492) Rosenbauer J, du Prel JB, Icks A, Holl RW, Grabert M, Giani G in cooperation with ESPED and the DPV-Wiss Study Group  
Common Childhood Vaccinations and the Risk for Type 1 Diabetes - an Ecological Study in Germany  
33<sup>rd</sup> Annual Scientific Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Berlin, 26-29. September 2007  
*Pediatric Diabetes* 8 (S7), 68
- 491) Raile K, Galler A, Hofer S, Herbst A, Dunstheimer D, Busch P, Holl RW on behalf of the DPV-Wiss Study Group.  
Diabetic nephropathy in 27,643 children, adolescents and adults with type 1 diabetes: Effect of diabetes duration, HbA1c, hypertension, dyslipidemia, diabetes onset and gender. Analysis from the prospective German diabetes documentation and quality management system (DPV)  
33<sup>rd</sup> Annual Scientific Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Berlin, 26-29. September 2007  
*Pediatric Diabetes* 8 (S7), 18
- 490) Holl RW, Fechter K, Wiegand S, Allemand D, Stachow R, Keller KM, Kostow S, Fussenegger J, Graf C, Oepen J, Reinehr T  
Prospektive standardisierte Dokumentation der Adipositas therapie bei Kindern und Jugendlichen in Deutschland, Österreich und der Schweiz: Die APV-Initiative  
Vortrag, Medizin und Gesellschaft Kongress, 17.-21. 9. 2007, Augsburg
- 489) Rosenbauer J, du Prel JB, Holl RW, Giani G, in Zusammenarbeit mit ESPED und DPV-Wiss: Sind Impfungen mit einem erhöhten Risiko für einen Typ 1-Diabetes assoziiert ?

Vortrag, Medizin und Gesellschaft Kongress, 17.-21. 9. 2007, Augsburg

- 488) Kämpfert C, Holl RW, Marquart A, Ballmann M for the CFRD Study Group  
Frequency and clinical impact of spontaneous and reactive hypoglycaemia in CF-patients  
Vortrag, European CF Young Investigator Conference, 1st European CF Young Investigator Meeting  
Lille, France, 29 – 31 August 2007
- 487) Rosenbauer J, Straßburger K, Holl RW, Giani G  
Recent Trends in the Incidence Rate of Type 1 Diabetes in Childhood in Germany  
Society for Social Medicine / International Epidemiological Association (SSM/IEA) Joint Meeting,  
Cork, Ireland, 12. – 14. 9. 2007
- 486) Raile K, Dunstheimer D, Busch P, Galler A, Hofer A, Herbst A, Holl RW  
Diabetic nephropathy in 24379 children, adolescents and adults with type 1 diabetes: effect of diabetes  
duration, HbA1c, hypertension, dyslipidemia, puberty and gender  
46th European Society for Pediatric Endocrinology Meeting (ESPE), Helsinki, 27.-30. 6. 2007  
Hormone Research 68 (Suppl 1): 95 (PO3-308)
- 485) Schwab KO, Marg W, Naeke A, Wiemann D, Holl RW  
Effect of fasting or non-fasting state on lipoprotein levels in 24653 children, adolescents and young  
adults with type 1 diabetes mellitus.  
46th European Society for Pediatric Endocrinology Meeting (ESPE), Helsinki, 27.-30. 6. 2007  
Hormone Research 68 (Suppl 1): 93 (PO3-301)
- 484) Wiegand S, Reinchr T, Hofer A, Naeke A, Rabl W, Raile K, Holl RW  
Daily insulin requirement of children and adolescents with type 1 diabetes – effect of age, gender, BMI  
and mode of therapy.  
46th European Society for Pediatric Endocrinology Meeting (ESPE), Helsinki, 27.-30. 6. 2007  
Hormone Research 68 (Suppl 1): 84 (PO2-276)
- 483) Fröhlich-Reiterer EE, Hofer S, Herbst A, Kordonouri O, Schwarz HP, Schober E, Grabert M,  
Holl RW on behalf of the DPV-Wiss Study Group  
Frequency of screening for coeliac disease in children with type 1 diabetes mellitus in a multicenter  
survey. 46th European Society for Pediatric Endocrinology Meeting (ESPE), Helsinki, 27.-30. 6. 2007  
Hormone Research 68 (Suppl 1): 96 (PO3-311)
- 482) Kapellen TM, Heidtmann B, Bachmann J, Ziegler R, Grabert M, Holl RW  
Indications for insulin pump therapy in different age groups - an analysis of 1567 children and  
adolescents.  
Presidents Poster Session, 46th European Society for Pediatric Endocrinology Meeting (ESPE),  
Helsinki, 27.-30. 6. 2007 Hormone Research 68 (Suppl 1): 88 (PO2-285)
- 481) Ziegler R, Heidtmann B, Hilgard D, Rosenbauer J, Holl RW für die DPV-Wiss-Initiative  
Häufigere Blutzuckermessungen bei Kindern und Jugendlichen mit Typ 1-Diabetes gehen mit besserer  
Stoffwechseleinstellung einher.  
42. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 16. – 19. Mai 2007, Hamburg  
Diabetologie und Stoffwechsel, S1, S135 (P395) 2007
- 480) Rosenbauer J, Straßburger K, Grabert M, Holl RW, Giani G  
Trends des Risikos für einen Typ 1-Diabetes und des mittleren Manifestationsalters  
42. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 16. – 19. Mai 2007, Hamburg  
Diabetologie und Stoffwechsel, S1, S129 (P378) 2007
- 479) Holder M, Ludwig-Seibold C, Lilienthal E, Ziegler R, Heidtmann B, Holl RW für die DPV-Wiss-  
Initiative  
Trends in der Insulinpumpentherapie bei Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Typ-1-  
Diabetes von 1995 – 2006: Daten der DPV-Initiative  
42. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 16. – 19. Mai 2007, Hamburg  
Diabetologie und Stoffwechsel, S1, S128 (P374) 2007



- 478) Wolf J, Kapellen T, Stachow R, Ziegler R, Szczepanski R, Holl RW für die DPV-Wiss-Initiative:  
Die Anwendung von Analoginsulinen in der Pädiatrie - eine Bestandsaufnahme  
42. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 16. – 19. Mai 2007, Hamburg  
Diabetologie und Stoffwechsel, S1, S81 (P227) 2007
- 477) Knerr I, Hofer SE, Holterhus PM, Nähke A, Rosenbauer J, Weitzel D, Wolf J, Holl RW für die DPV-  
Wiss-Initiative Deutschland und Österreich  
Therapiekonzepte zur prandialen Insulinsubstitution und Prädiktoren des Insulinbedarfs in einer großen  
Kohorte von 26.687 Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 in Deutschland und  
Österreich  
42. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 16. – 19. Mai 2007, Hamburg  
Diabetologie und Stoffwechsel, S1, S77 (P214) 2007
- 476) Heidtmann B, Deiss D, Gens E, Fröhlich-Reiterer E, Grabert M, Holl RW  
Ablegen der Insulinpumpe bzw. Wechsel von CSII auf ICT bei Diabetes mellitus Typ 1. Welche  
Charakteristika weisen diese Patienten auf? Auswertung der DPV-Wiss-Daten für die Insulinpumpen-  
AG und die DPV-Wiss-Initiative  
42. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 16. – 19. Mai 2007, Hamburg  
Diabetologie und Stoffwechsel, S1, S76 (P209) 2007
- 475) Grulich-Henn J, Wagner V, Thon A, Schober E, Marg W, Kapellen TM, Haberland H, Geist SM,  
Hattersley A, Holl RW  
Connataler Diabetes / Diabetesbeginn in den ersten 6 Lebensmonaten: Auswertung der Patienten mit  
Kir 6.2-Mutation und UPD6 in der DPV-Wiss-Datenbank  
42. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 16. – 19. Mai 2007, Hamburg  
Diabetologie und Stoffwechsel, S1, S72 (P199) 2007
- 474) Schütt M, Kern W, Zimmermann A, Busch P, Kerner W, Voll A, Kann PH, Dapp A, Holl RW für die  
DPV-Initiative  
Effekte verschiedener Diabetestherapien auf den Glucosestoffwechsel und auf das Körpergewicht – eine  
multizentrische Analyse von 4.353 Patienten mit Typ 2 Diabetes  
42. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 16. – 19. Mai 2007, Hamburg  
Diabetologie und Stoffwechsel, S1, S62 (P170) 2007
- 473) Wiegand S, Reinehr T, Weitzel D, Stachow R, Rami B, Raile K, Knerr I, Herbst A, Grabert M, Holl  
RW  
Wieviel Insulin benötigen Kinder, Jugendliche und jugen Erwachsene mit Typ-1-Diabetes?  
Percentilenkurven basierend auf 77094 Beobachtungsjahren von 22223 Patienten der DPV-Wiss-  
Datenbank  
42. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 16. – 19. Mai 2007, Hamburg  
Diabetologie und Stoffwechsel, S1, S77 (P213) 2007
- 472) Holl RW, Wiegand S, l'Allemand D, Widhalm K, Reinehr T, für die APV-Initiative  
Störung des Kohlenhydratstoffwechsels bei adipösen Jugendlichen: Eine multizentrische Auswertung  
der APV-Initiative aus 108 spezialisierten Therapieeinrichtungen in Deutschland, Österreich und der  
Schweiz  
42. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 16. – 19. Mai 2007, Hamburg  
Diabetologie und Stoffwechsel, S1, S56-57 (P152) 2007
- 471) Widhalm K, Wiegand S, Reinehr T, L'Allemand D, Fechter K, Holl RW for the APV study group  
Features of the metabolic syndrome in youth: Multicenter analysis in 28517 overweight or obese  
subjects from Germany and Austria  
2<sup>nd</sup> International Congress on Prediabetes and the Metabolic Synddrome, Barcelona, 25. – 28. April  
2007
- 470) van Egmond-Fröhlich A, Bullinger M, Goldapp C, Holl RW, Hoffmeister U, Mann R, Ravens-Sieberer  
U, Reinehr T, Westenhöfer J

Die Familiencharakteristika von Kindern und Jugendlichen mit Adipositas in der nationalen Beobachtungsstudie (EVAKuJ-Projekt) sind bei stationär behandelten (Reha) signifikant ungünstiger als bei ambulanten Programmen  
Rehawissenschaftliches Kolloquium, 26. 3. 2007, Berlin

- 469) Knerr I, Hofer S, Holterhus PM, Rosenbauer J, Weitzel D, Wolf J, Holl RW  
Prevailing therapeutic regimens and predictive factors for prandial insulin substitution in a large cohort of 26,687 children and adolescents with type 1 diabetes in Germany and Austria  
51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Salzburg, 7. – 10. März 2007  
Exp. Clin Endocrinol Diabetes 115 (1), S23, 2007
- 468) Holl RW, Rabl W, Hofer S, Zimmermann A, Raile K, Liu W-S, Kordonouri O, Marg W for the DPV initiative: Thyroid antibodies in patients with type-1 diabetes: Analysis based on the multicenter DPV-database with 19333 patients from 196 centers from Germany and Austria.  
51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Salzburg, 7. – 10. März 2007  
Exp. Clin Endocrinol Diabetes 115 (1), S61, 2007
- 467) Kastendiek C, Schober E, Thon A, Otto K, Schwarz HP, Krause U, Holl RW  
Nationwide monitoring of paediatric diabetes care in Germany and Austria: Changes in the process of care between 1995 and 2005  
International Diabetes Federation, Cape Town, South Africa, 3. bis 7. December 2006.
- 466) Rosenbauer J, Kastendiek C, Grabert M, Schober E, Rabl W, Giani G, R.W. Holl on behalf of the DPV-Science Initiative  
Eleven-year trend in metabolic control in children and adolescents with diabetes - multivariate modelling of multi-centre data.  
International Diabetes Federation, Cape Town, South Africa, 3. bis 7. December 2006.
- 465) Stierkorb E, Rohrer T, Sabine H, Karges B, Krause U, Raile K, Schwab O, Holl RW  
Der Pubertätsbeginn ist bei Mädchen und Jungen mit Diabetes mellitus Typ 1 im Vergleich zu gesunden Kindern verzögert.  
Jahrestagung APE/AGPD, 17.-19. November 2006, Dresden  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 154 (10), 1062
- 464) Vogel C, Heidtmann B, Jakisch B, Holl RW für die AG Pumpentherapie im Kindes- und Jugendalter: Insulinpumpentherapie im Kindes- und Jugendalter: Bewertung der Effektivität nach 3 Jahren.  
Jahrestagung APE/AGPD, 17.-19. November 2006, Dresden  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 154 (10), 1049-1050
- 463) Dietrich JW, Gieselbrecht K, Holl RW, Böhm BO  
Beeinflusst eine Protonenpumpenhemmung die Resorption von Schilddrüsenhormonen?  
Poster, 181. Tagung der Rheinisch-Westfälischen Gesellschaft für Innere Medizin,  
Essen, 3. – 4. 11. 2006                      Medizinische Klinik 101 (SII), 8 (P13), 2006
- 462) Bullinger M, Ravens-Sieberer U, vanEgmond-Fröhlich A, Westenhöfer J, Hoffmeister U, Reinehr T, Brütt AL, Holl RW  
Quality of life and treatment of obesity in children and adolescents: First results from a German nationwide prospective study (EVAKuJ-project).  
International Society for Quality of Life Research (ISOQOL) Lissabon, 11. – 14. 10. 2006
- 461) vanEgmond-Fröhlich A, Bullinger M, Goldapp C, Heidenbluth N, Holl RW, Hoffmeister U, Mann R, Ravens-Sieberer U, Reinehr T, Westenhöfer J  
Familiencharakteristika von Kindern und Jugendlichen mit Adipositas – Querschnittsanalysen nach Behandlungstyp und Schweregrad im Rahmen der BZGA Beobachtungsstudie.  
22. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft (DAG), 5.- 7. 10. 2006, Köln  
Aktuelle Ernährungsmedizin, 31, 264 (V32)
- 460) Röbl M, Knerr I, l'Allemand D, Keller KM, Jaeschke R, Stachow R, Hoffmeister U, Holl RW

- Adipositas bei Jugendlichen und ihren Eltern: Assoziation des standardisierten BMI zwischen Patienten, Eltern und Geschwistern anhand der multizentrischen APV-Daten  
22. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft (DAG), 5 – 7. 10. 2006, Köln  
Aktuelle Ernährungsmedizin, 31, 281 (P43)
- 459) Siegfried W, Kromeyer-Hauschild K, Zabel G, Siegfried A, Wabitsch M, Holl RW  
18 Monate-Katamnese der stationären Langzeittherapie der extremen juvenilen Adipositas im Reha-  
zentrum Insula.  
22. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft (DAG), 5 – 7. 10. 2006, Köln  
Aktuelle Ernährungsmedizin, 31, 265 (V35)
- 458) Hofer SE, Fröhlich-Reiterer E, Rami B, Rosenbauer J, Herbst A, Naeke A, Grulich-Henn J, Krause U,  
Holl RW für die DPV-Wiss-Studiengruppe  
Prävalenz des Rauchens und Assoziation mit metabolischer Kontrolle, BMI, Blutdruck und  
Serumlipiden bei 25605 pädiatrischen Patienten mit Diabetes mellitus Typ 1 in 212 Zentren in  
Österreich und Deutschland.  
Vortrag, 44. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Kinder- und Jugendheilkunde, Bregenz,  
29. 9. 2006
- 457) Hoffmeister U, Fussenegger J, Fritz M, Zwiauer K, Widhalm K, Heidenbluth N, Holl RW  
APV-Initiative: Vergleich von BMI, Komorbidität und Therapieerfolg zwischen  
Adipositastherapieprogrammen an 24599 Patienten aus 98 Zentren in Österreich und Deutschland  
Vortrag, 44. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Kinder- und Jugendheilkunde, Bregenz,  
29. 9. 2006
- 456) Holl RW, Krause U, Grabert M, Rosenbauer J, Icks A, Giani G, Schweiggert F:  
Die DPV-Initiative (standardisierte Diabetes-Patienten-Verlaufsdokumentation) für  
Arbeitserleichterung, Qualitätssicherung und Datenbasis für versorgungsepidemiologische  
Untersuchungen: Änderungen der Prozeß- und Ergebnisqualität in den letzten 11 Jahren.  
1. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epidemiologie, Greifswald, 21.-23. 9. 2006
- 455) Rosenbauer J, Grabert M, Schober E, Rabl W, Giani G, Holl RW für die DPV-Wiss-Initiative:  
Hat sich die Stoffwechseleinstellung pädiatrischer Diabetespatienten in den letzten 11 Jahren  
verbessert? Multivariate Modellierung der Daten von 25728 Patienten einer multizentrischen  
Datenbank zur Qualitätssicherung.  
1. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epidemiologie, Greifswald, 21.-23. 9. 2006
- 454) Bullinger M, Ravens-Sieberer U, vanEgmon-Fröhlich A, Westenhöfer J, Hoffmeister U, Reinehr T,  
Brütt AL., Holl RW:  
Lebensqualität und Behandlung der Adipositas im Kinder- und Jugendalter: Erste Ergebnisse aus einer  
nationalen Beobachtungsstudie (EvAKuJ-Projekt)  
Deutsche Gesellschaft für medizinische Psychologie, 21.-24. September 2006, Leipzig
- 453) Wiegand S, Dannemann A, L'Allemand D, Reinehr T, Heidenbluth N, Wabitsch M, Widhalm K, Holl  
RW für die APV-Studiengruppe:  
Gibt es ein metabolisches Syndrom schon bei adipösen Kindern? Auswertung kardiovaskulärer  
Risikofaktoren anhand der multizentrischen APV (Adipositas-Patienten-Verlaufs) - Dokumentation  
102. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Mainz, 14. –  
17. September 2006 Monatsschrift für Kinderheilkunde, 154, S1
- 452) Marg W, Holl RW  
Diabetes mellitus Typ I – Übergang in das Erwachsenenalter  
Vortrag, 102. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin,  
Mainz, 14. – 17. September 2006 Monatsschrift für Kinderheilkunde, 154, S1
- 451) Schwab KO, Naeke A, Marg W, Holl RW  
Lipoproteine bei Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Typ 1 Diabetes mellitus  
Vortrag, 102. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin,  
Mainz, 14. – 17. September 2006 Monatsschrift für Kinderheilkunde, 154, S1

- 450) Holl RW, Wiegand S, Weitzel D, Stachow R, Rami B, Raile K, Herbst A, Knerr I, Wolf J, Grabert M, Reinehr T für die DPV-Wiss-Studiengruppe:  
Wieviel Insulin benötigen Kinder, Jugendliche und junge Erwachsene mit Typ-1-Diabetes?  
Percentilenkurven basierend auf 77094 Beobachtungsjahren von 22223 Patienten der DPV-Wiss-Datenbank.  
Vortrag, 102. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Mainz, 14. – 17. September 2006 Monatsschrift für Kinderheilkunde, 154, S1
- 449) Röbl M, Baumann A, Knerr I, Heidenbluth N, Holl RW:  
Familiarität der Adipositas: Beziehungen des standardisierten BMI der Patienten zu Eltern und Geschwister. Analyse der multizentrischen APV-Daten.  
Vortrag, 102. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Mainz, 14. – 17. September 2006 Monatsschrift für Kinderheilkunde, 154, S1
- 448) Holl RW  
Altersdiabetes bei Kindern - Kehrseite unseres Wohlstands  
Vortrag, 102. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Mainz, 14. – 17. September 2006 Monatsschrift für Kinderheilkunde, 154, S1
- 447) Rosenbauer J, Straßburger K, Icks A, Krause U, Holl RW, Giani G  
Continued increasing trend of type 1 diabetes incidence in childhood in North Rhine-Westphalia, Germany  
Poster, 42<sup>nd</sup> Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes, Copenhagen, 14. – 17. September 2006
- 446) Holl RW, Rosenbauer J, Strassburger K, Grabert M, Giani G, Icks A  
Risk for hospitalisation in diabetic children and adolescents and its association with social status.  
Vortrag, 42<sup>nd</sup> Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes, Copenhagen, 14. – 17. September 2006
- 445) Poerksen S, Nielsen LB, Pflieger C, Schloot N, Hougaard P, Holl RW, Swift P, Mortensen H, Hansen L  
Association of IL6 serum levels but not of the IL6-174G/C polymorphism with age, sex and islet-autoantibody titres, during the remission period in children and adolescents with newly diagnosed type 1 diabetes.  
(ISPAD), Cambridge, 6. – 9. 9. 2006 Pediatric Diabetes, September 2006 - Vol. 7 Issue s5: 28 (P26)
- 444) Kaas A, Pörksen S, Nielsen LB, Holl RW, Swift PGF, Orskov C, Holsst JJ, Gammeltoft S, Hougaard P, Hansen L, Mortensen HB  
Postprandial glucose and GLP-1 stimulates glucagon release in patients with new onset type 1 diabetes 12 months after diagnosis.  
(ISPAD), Cambridge, 6. – 9. 9. 2006 Pediatric Diabetes, September 2006 - Vol. 7 Issue s5: 66 (O26)
- 443) Hansen L, Poerksen S, Hougaard P, Holl RW, Swift PGF, Mortensen HB  
Exploring the impact of diabetes susceptibility genes on disease progression and glycaemic control in a cohort of children and adolescents with newly diagnosed type 1 diabetes.  
(ISPAD), Cambridge, 6. – 9. 9. 2006 Pediatric Diabetes, September 2006 - Vol. 7 Issue s5: 10 (S19)
- 442) Bartus B, Holl RW, Hecker W  
What diabetes-related issues should diabetologists discuss directly with children on different ages during outpatient visits? Evaluation of parental wishes in contrast to physicians assumptions  
32<sup>nd</sup> Annual Scientific Meeting of the International Society for Pediatric & Adolescent Diabetes (ISPAD), Cambridge, 6. – 9. 9. 2006 Pediatric Diabetes, September 2006 - Vol. 7 Issue s5: 47 (P84)
- 441) Herbst A, Hilgard D, Johannsen C, Holl RW for the DPV-Science-Initiative  
Main reasons for hospital admission and average length of hospital stay in children with diabetes type 1 in Germany – a large multicentre study

32nd Annual Scientific Meeting of the International Society for Pediatric & Adolescent Diabetes (ISPAD), Cambridge, 6. – 9. 9. 2006 Pediatric Diabetes, September 2006 - Vol. 7 Issue s5: 81-82

- 440) Hofer S, Grulich-Henn J, Rosenbauer J, Herbst A, Naeke A, Rami B, Krause U, Holl RW for the DPV-Wiss Study Group  
Smoking prevalence and its relation to metabolic control, blood pressure and serum lipids in 25605 paediatric patients with T1DM from 212 centres in Germany and Austria  
Vortrag, 32nd Annual Scientific Meeting of the International Society for Pediatric & Adolescent Diabetes (ISPAD), Cambridge, 6. – 9. 9. 2006 Pediatric Diabetes, September 2006 - Vol. 7 s5: 60 (O7)
- 439) Hoffmeister U, Heidenbluth N, Reinehr T, Wiegand S, l'Allemand D, Widhalm K, Holl RW for the APV-Initiative:  
Prevalence of cardiovascular risk factors in obese children and adolescents: a multicentre analysis on 16 080 patients from 76 paediatric institutions  
Vortrag, World Congress of Cardiology, Barcelona, Spain, 2. – 6. 9. 2006  
European Heart Journal 27, S, 2006
- 438) Pavlovic M, Venetz P, Holl RW, Gallati S, Schaller A  
Blood pressure progression and angiotensinogen gene variants in young patients with type 1 diabetes.  
Poster, World Congress of Cardiology, Barcelona, Spain, 2. – 6. 9. 2006  
European Heart Journal 27, S, 2006
- 437) Rohayem J, Holl RW, Oexle K, Hecker W, Herr M, Kordonouri O, Danne T, Meissner T, Knerr I, Akkurt I, Strier U, Hübner A  
Diabetes in children and adolescents with wolfram (DIDMOAD) syndrome  
Poster, 45th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), June 30 - July 3 2006, Rotterdam. Hormone Research 65 (S4) 64 (PO1-220), 2006
- 436) Stierkorb E, Rohrer T, Grabert M, Holterhus PM, Kapellen T, Knerr I, Mix M, Holl RW  
Menarcheal age is influenced by the duration of diabetes and the quality of diabetes therapy .  
Poster, 45th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), June 30 - July 3 2006, Rotterdam. Hormone Research 65 (S4) 58 (PO2-197), 2006
- 435) Wiegand S, Dannemann A, L'Allemand D, Reinehr T, Keller KM, Wabitsch M, Heidenbluth N, Holl RW; on behalf of the APV (standardized prospective documentation of obese patients)-Study Group  
Risk factors for non-alcoholic steatohepatitis (NASH) in obese children and adolescents – results of the adiposity patients long term observation (APV)  
Poster, 45th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), June 30 - July 3 2006, Rotterdam.  
Hormone Research 65 (S4) 95 (PO3-327), 2006
- 434) l'Allemand D, Wiegand S, Reinehr T, Heidenbluth N, Müller J, Wabitsch M, Widhalm K, Holl RW on behalf of the APV (Adipositas-Patienten-Verlaufs-Dokumentation)-Study Group  
Evaluation of Cardiovascular Risk Factors and Medical Care of a Large Cohort of Overweight Children in Central Europe by the APV - Obesity Science Database  
45th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), June 30 - July 3 2006, Rotterdam.  
Hormone Research 65 (S4) 80 (PO2-275), 2006
- 433) Hofer S, Schober E, Thon A, Seewi O, Däublin G, Krause U, Holl RW on behalf of the DPV-Wiss-Studygroup  
Do autoantibodies influence the clinical course and outcome of type 1 diabetes?  
15<sup>th</sup> Meeting of pediatric research of central European countries, 22. – 24. 6. 2006, Innsbruck
- 432) Pavlovic M, Gallati S, Venetz P, Holl RW, Schaller A  
Urinary albumin excretion is modified by angiotensinogen gene variants in young patients with type 1 diabetes.  
Jahrestagung der Schweizer Gesellschaft für Pädiatrie, 22. – 23. 6. 2006, Bern

- 431) Hecker W, Krause U, Rabl W, Hofer SE, Mix M, Kordonouri O, Kastendiek C, Bittner C, Holl RW for the DPV initiative  
Age, duration, gender, ethnicity and seasonality determine metabolic control in 29354 children, adolescents and young adults with T1DM: Multicenter analysis based on the German/Austrian DPV Database.  
66<sup>th</sup> Scientific Sessions of the American Diabetes Association, Washington, 16. – 20. 6. 2006  
Diabetes S1, A440 (#1775-P), 2006
- 430) Mortensen HB, Pörksen S, Brøndum L, Holl RW, Swift P, Hougaard P, Gammeltoft S, Hansen L on behalf of the Hvidøre Study Group.  
Preservation of beta-cell function and better glycemic control in children and adolescents with autoantibody- negative type 1 diabetes during the first year after diagnosis.  
66<sup>th</sup> Scientific Sessions of the American Diabetes Association, Washington, 16. – 20. 6. 2006  
Diabetes S1, A414 (#1779-P), 2006
- 429) Pörksen S, Nielsen L, Hougaard P, Pflieger C, Schloot N, Holl RW, Swift P, Gammeltoft S, Mortensen HB and Hansen L on behalf of the Hvidøre Study Group  
Association of the Pro12Ala of the PPARgamma2 Gene with Residual Beta Cell Function and Insulin Requirements but not Auto-Immune Activity in Children and Adolescents with Newly Diagnosed Type 1 Diabetes  
66<sup>th</sup> Scientific Sessions of the American Diabetes Association, Washington, 16. – 20. 6. 2006  
Diabetes S1, A253 (#1071-P), 2006
- 428) Nielsen LB, Pörksen S, Pflieger C, Schloot NC, Kolb H, Hougaard P, Holl RW, Swift PGF, Hansen L, Mortensen HB, on behalf of the Hvidøre Study Group.  
Association of cyto- and chemokine levels with age, gender and islet-autoantibody titres during the remission period in children and adolescents with newly diagnosed type 1 diabetes.  
Oral Presentation, 66<sup>th</sup> Scientific Sessions of the American Diabetes Association, Washington, 16. – 20. 6. 2006  
Diabetes S1, A55 (#234-OR), 2006
- 427) Kämpfert C, Holl RW, Marquardt A, Ballmann M for the CFRD study group  
Is earlier development of CFRD one possible reason for worse clinical findings in women with CFRD?  
29<sup>th</sup> European CF Conference, Copenhagen, 15.-18. 6. 2006  
Journal of Cystic Fibrosis, 5 (S1), S63, 2006
- 426) Weitzel D, Holl RW, Herbst A, Weitzel D, Dost A, Hecker W, DPV-Wiss-Gruppe  
Der Tagesinsulinbedarf und das Insulin-BE-Verhältnis bei Kindern und Jugendlichen während der ersten 10 Tage nach Erstmanifestation des Typ-1-Diabetes mellitus.  
41. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 24. – 27. 5. 2006  
Diabetologie und Stoffwechsel 1, S142 (#384), 2006
- 425) Holl RW, Kerner W, Hammes HP, Busch P, Kann PH, Edel K, Engels H, Götz G, Böhm B, DPV-Wiss-Studiengruppe  
Häufigkeit und Einflussfaktoren auf die persistierende Mikroalbuminurie: Die DPV-Feldstudie an 5708 Erwachsenen mit Typ-1-Diabetes  
41. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 24. – 27. 5. 2006  
Diabetologie und Stoffwechsel 1, S114 (#295), 2006
- 424) Knerr I, Etspüler J, Marg W, Mix M, Näke A, Schober E, Holl RW, für die DPV-Wiss-Initiative  
Die Akzelerator-Hypothese: Zusammenhang zwischen Körpergewicht bzw. Body-Mass-Index und Manifestationsalter bei 10915 Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1  
41. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 24. – 27. 5. 2006  
Diabetologie und Stoffwechsel 1, S89 (#212), 2006
- 423) Moltz L, Wiegand S, Holl RW  
Screening auf Insulinresistenz in der Praxis: Vergleich von Nüchtern-Bestimmungen mit dem OGT-Test bei 1555 Frauen in Bezug zum Gewichtsstatus.  
Vortrag, 41. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 24. – 27. 5. 2006

- Diabetologie und Stoffwechsel 1, S56 (#107), 2006
- 422) Wiegand S, Dannemann A, l'Allemand D, Reinehr T, Holl RW  
Die Nicht-Alkoholische Steatohepatitis (NASH) bei adipösen Kindern und Jugendlichen – Prävalenz und Risikofaktoren. Ergebnisse aus der Adipositas-Patienten-Verlaufsbeobachtung (APV).  
Vortrag, 41. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 24. – 27. 5. 2006  
Diabetologie und Stoffwechsel 1, S55 (#104), 2006
- 421) Kern W, Schütt M, Krause U, Busch P, Dapp A, Grziwotz R, Mayer I, Rosenbauer J, Wagner C, Zimmermann A, Kerner W, Holl RW für die DPV-Wiss-Studiengruppe  
Besteht ein Zusammenhang zwischen Häufigkeit der Blutzuckerselbstmessung (BZSM) und Blutzucker-Langzeiteinstellung? Eine Multicenter Analyse von 24500 Patienten aus 191 Zentren in Deutschland und Österreich  
Vortrag, 41. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 24. – 27. 5. 2006  
Diabetologie und Stoffwechsel 1, S52 (#95), 2006
- 420) Borsch M, Holl RW, Weyhreter H  
Untersuchung zur Lebensqualität von Eltern diabeteskranker Kinde rund Jugendlicher – Zusammenhänge zu sozialen und somatischen Faktoren – Ergebnisse einer multizentrischen Studie.  
Vortrag, 41. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 24. – 27. 5. 2006  
Diabetologie und Stoffwechsel 1, S49 (#87), 2006
- 419) Pflieger C, Hougaard P, Holl RW, Hansen LH, Kolb H, Mortensen HB, Schloot NC, Hvidore-Studiengruppe  
Serum Zytokin und Chemokin-spiegel und Assoziation mit metabolischen Parametern bei patienten mit frisch manifestiertem Typ 1 Diabetes. Ergebnisse von der Hvidore Studiengruppe  
Vortrag, 41. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 24. – 27. 5. 2006  
Diabetologie und Stoffwechsel 1, S46 (#76), 2006
- 418) Kapellen T, Heidtmann B, Bachmann J, Ziegler R Holl RW, für die Insulinpumpen-AG und die DPV-Wiss-Initiative  
Die Insulinpumpe im Kindes- und Jugendalter: Unterschiede in den einzelnen Altersgruppen hinsichtlich der Therapieziele und deren Verwirklichung  
Vortrag, 41. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 24. – 27. 5. 2006  
Diabetologie und Stoffwechsel 1, S46 (#75), 2006
- 417) Heidtmann B, Hilgard D, Kapellen T, Schumacher A, Holl RW  
Die Insulinpumpentherapie bei kleinen Kindern bis zum 6. Lebensjahr: Vergleich der Stoffwechselfparameter vor und 12 Monate nach CSII-Beginn. Auswertung der DPV-Wiss-Daten für die Insulinpumpen-AG und die DPV-Wiss-Initiative  
Vortrag, 41. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 24. – 27. 5. 2006  
Diabetologie und Stoffwechsel 1, S45 (#74), 2006
- 416) Rohrer T, Grabert M Holterhus PM, Kapellen T, Knerr I, Mix M Holl RW für die DPV-Initiative  
Das Menarchealter ist abhängig von der relativen Diabetesdauer und der Qualität der Diabetes-Einstellung  
Vortrag, 41. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Leipzig, 24. – 27. 5. 2006  
Diabetologie und Stoffwechsel 1, S45 (#72), 2006
- 415) Borsch M, Holl RW, Weyhreter H  
Untersuchung zur Lebensqualität von Eltern diabeteskranker Kinder und Jugendlicher – Zusammenhänge zu sozialen und somatischen Faktoren  
112. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin, Wiesbaden 22-26. 4. 2006  
Medizinische Klinik, 4 – 2006 (Poster 1121)
- 414) Dost A, Klinkert C, Kapellen T, Lemmer A, Naeke A, Krause U, Holl RW, Kreuder J – für die Initiative DPV-Wiss  
Bestimmung von Einflussfaktoren auf die Blutdruckregulation und Mikroalbuminurie bei 1644 Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1

- Vortrag, Jahrestagung der Sächsisch-Thüringischen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin und Kinderchirurgie, 7.-8. April 2006, Magdeburg  
Kinder- und Jugendmedizin 6 (2), A4, 2006 (V14)
- 413) Holl RW, Krause U  
DPV zur Qualitätssicherung bei Diabetes mellitus  
Vortrag, Jahrestagung der Sächsisch-Thüringischen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin und Kinderchirurgie, 7.-8. April 2006, Magdeburg Kinder- und Jugendmedizin 6 (2), A4, 2006 (V7)
- 412) Hoffmeister U, Heidenbluth N, l'Allemand D, Müller J, Stübing K, Jaeschke R, Denzer C, Reinehr T, Holl RW für die APV-Studiengruppe  
Kardiovaskuläre Risikofaktoren bei adipösen Kindern und Jugendlichen anhand der multizentrischen APV (Adipositas-Patienten-Verlaufs)- Dokumentation  
Vortrag, 55. Jahrestagung der Süddeutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Tübingen, 1. 4. 2006 Klinische Pädiatrie 218, 99, 2006
- 411) Kämpfert C, Holl RW, Marquart A and Ballmann M: . Open Randomised Prospective Comparative Multi-centre Intervention Study of Patients with Cystic fibrosis and Early Diagnosed Diabetes mellitus. Abstractband French-German CF Young Researcher Meeting 2006, Paris.
- 410) Kämpfert C, Holl RW, Nastoll M, Ballmann M für die CFRD Study Group  
Erkrankungsdauer bei CFRD mögliche Ursache für schlechteren klinischen Zustand von Frauen mit CFRD?  
Gesellschaft für pädiatrische Pulmonologie, Jahrestagung März 2006. Posterpreis  
Atemwegs- und Lungenkrankheiten 32 (3), Seite 114, 2006
- 409) Pflieger C, Schloot NC, Kolb H, Hougaard P, Holl RW, Hansen L, Mortensen HB and the Hvidore Study Group on Childhood Diabetes  
Association of chemokine levels with C-peptide, HbA1c and proinsulin in patients with newly diagnosed diabetes mellitus Type 1. Results from the Hvidore study group  
50. Symposium der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Essen, 1. – 4. 3. 2006  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes, 144, S1, S60 (P12-150), 2006
- 408) Beyer P, Reinehr T, Wiegand S, l'Allemand D, Knerr I, Widhalm K, Holl RW for the APV initiative  
Cardiovascular risk factors in prepubertal, pubertal and young adult patients with overweight or obesity: Effects of age, gender and degree of overweight evaluated in 14869 patients.  
50. Symposium der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Essen, 1. – 4. 3. 2006  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes, 144, S1, S72 (P15-191), 2006
- 407) Reinehr T, Wiegand S, Thon A, Schober E, Holl RW for the DPV initiative  
Subgroup or misclassification:  $\beta$ -cell autoantibodies in children with type 2 diabetes mellitus.  
50. Symposium der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Essen, 1. – 4. 3. 2006  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes, 144, S1, S71-S72 (P15-188), 2006
- 406) Knerr I, Etspüler J, Marg W, Mix M, Näke A, Schober E, Weigel C, Holl RW for the DPV initiative  
Testing the 'Accelerator Hypothesis': Weight, body mass index and age at diagnosis of type 1 diabetes in a large cohort of 10,985 German and Austrian children and young adults.  
Vortrag, 50. Symposium der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Essen, 1. – 4. 3. 2006  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes, 144, S1, S10 (OR5-30), 2006
- 405) Kämpfert C, Holl RW, Nastoll M, BallmannM: Entwicklung eines CF-Diabetes mellitus über ein Jahr in Abhängigkeit vom Ergebnis des OGTT.  
Atemwegs und Lungenkrankheiten, Jahrgang 31, Nr. 3/2005.
- 404) Rohayem J, Holl RW, Oexle K, Hecker W, Herr M, Kordonouri O, Danne T, Meißner T, Knerr I, Gordjani N, Akkurt I, Karges B, Strier U, Reiners-Franzu U, Huebner A  
Diabetes bei Kindern und Jugendlichen mit Wolfram-(DIDMOAD)-Syndrom – Eine Auswertung der Deutschen Daten mit Hilfe der DPV-Datenbank



- Gemeinsame Tagung der Arbeitsgemeinschaften pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Münster, 4. – 6. 11. 2005  
 Monatsschrift für Kinderheilkunde 10, 1015, P25 (2005)
- 403) Kämpfert C, Holl RW, Ballmann M  
 Gestörte Glukoseverwertung bei Patienten mit cystischer Fibrose (CF): Prävalenzen aus einer multizentrischen Studie in Deutschland und Österreich.  
 Gemeinsame Tagung der Arbeitsgemeinschaften pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Münster, 4. – 6. 11. 2005  
 Monatsschrift für Kinderheilkunde 10, 1011, P13 (2005)
- 402) Hecker W, Grabert M, Kapellen T, Kordonouri O, Näke A, Schober E, von Schütz W, Stachow R, Wiemann D, Holl RW  
 Kontinuierliches Qualitätsmanagement zeigt signifikante Veränderungen in der Betreuung von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 in den letzten 10 Jahren.  
 Vortrag, Gemeinsame Tagung der Arbeitsgemeinschaften pädiatrische Endokrinologie (APE) und pädiatrische Diabetologie (AGPD), Münster, 4. – 6. 11. 2005  
 Monatsschrift für Kinderheilkunde 10, 1002, V4 (2005)
- 401) Ballmann M, Kaempfert C, Holl RW  
 Are there gender differences related to age and nutritional status at onset of cystic fibrosis related diabetes mellitus (CFRD): Results of a prospective European multicentre study.  
 19<sup>th</sup> North American Cystic Fibrosis Conference (NACFC), Baltimore, 20. – 23. Oktober 2005  
 Pediatric Pulmonology S28, p356 (P464)
- 400) Wiegand S, l'Allemand D, Reinehr T, Wabitsch M, Widhalm K, Holl RW  
 Dyslipidemia and Hypertension in 7337 pediatric patients with overweight or obesity.  
 European childhood obesity group (ECOG), Vienna, October 2005  
 Int. J of Obesity 29, 150 (2005)
- 399) Hoffmeister U, Bullinger M, vanEgmond-Fröhlich A, Goldapp C, Heidenbluth N, Mann R, Ravens-Sieberer U, Reinehr T, Westenhöfer J, Holl RW  
 Beobachtungsstudie der Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung (BZgA) zur Therapie adipöser Kinder und Jugendlicher in der Bundesrepublik Deutschland  
 21. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Berlin, 6. – 8. Oktober 2005  
 Deutsche Medizinische Wochenschrift, 130: S115 (P-064)
- 398) Dannemann A, Wiegand S, Heidenbluth N, l'Allemand D, Reinehr T, Holl RW  
 Risikofaktoren für eine Nicht-alkoholische Steatohepatitis (NASH) bei adipösen Kindern und Jugendlichen – Ergebnisse aus der Adipositas Patienten Verlaufsbeobachtung (APV)  
 21. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Berlin, 6. – 8. Oktober 2005  
 Deutsche Medizinische Wochenschrift, 130: S109 (P-038)
- 397) l'Allemand D, Wiegand S, Reinehr T, Heidenbluth N, Müller J, Wabitsch M, Widhalm K, Holl RW  
 für die APV Studiengruppe  
 Komorbidität der Adipositas bei Kindern und Jugendlichen anhand der multizentrischen APV (Adipositas-Patienten-Verlaufsdokumentation)  
 Vortrag, 21. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Berlin, 6. – 8. Oktober 2005  
 Deutsche Medizinische Wochenschrift, 130: S117 (V-071)
- 396) Holl RW, Thon A, Vogel Ch, Naeke A, Hecker W, Schober E  
 MODY-Diabetes in der Pädiatrie verglichen mit Diabetes Typ 1 und Typ 2.  
 Vortrag, 101. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Bremen 29. 9. – 2. 10. 2005 Präsentation K104.10F
- 395) Schwab KO, Doerfer J, Hecker W, Grulich-Henn J, Beyer P, Wiemann D, Holl RW  
 Atherogene Risikofaktoren bei Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Typ 1 Diabetes: Querschnittsdaten des deutsch-österreichischen Diabetes-dokumentationssystems DPV  
 Vortrag, 101. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin,

- Bremen 29. 9. – 2. 10. 2005 Präsentation K104.08F
- 394) Heidtmann B, Oeverink R, Kapellen T, Thienelt M, Böhle A, Holl RW  
Die Insulinpumpentherapie im Kindes- und Jugendalter: Unterschiede in den einzelnen Altersgruppen hinsichtlich der Therapieziele. Auswertung der DPV-Wiss-Daten für die Insulinpumpen-AG und die DPV-Wiss-Initiative.  
Vortrag, 101. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Bremen 29. 9. – 2. 10. 2005 Präsentation K104.07F
- 393) Kämpfert C, Holl RW, Ballmann M  
Prävalenz von gestörter Glukoseverwertung bei Patienten mit cystischer Fibrose: Ergebnisse eines deutsch-österreichischen Screening-Programmes.  
Vortrag, 101. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Bremen 29. 9. – 2. 10. 2005 Präsentation K104.05F  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 153, S2
- 392) Hecker W, Bartus B, Jourdan C, Tzonos A, Schebek M, Lepler R, Grabert M, Holl RW  
Einfluss der Herkunft auf den Verlauf des Diabetes mellitus Typ 1 bei Kindern und Jugendlichen: Eine aktuelle Analyse von 14110 Patienten in Deutschland und Österreich.  
Vortrag, 101. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Bremen 29. 9. – 2. 10. 2005 Präsentation K104.03F
- 391) Oesingmann S, Odendahl R, Wagner VM, Kremke B, Petersen M, Hiort O, Holterhus P-M, Holl RW  
Detektion qualitativ differentieller Basalraten bei Insulinpumpentherapie des Diabetes mellitus Typ 1 im Kindes- und Jugendalter. Komplexe, altersabhängige Mechanismen der individuellen, zirkadianen Glukosehomöostase.  
Vortrag, 101. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Bremen 29. 9. – 2. 10. 2005 Präsentation K046.05F
- 390) Rosenbauer J, Icks A, duPrel JB, Holl RW, Krause U, Giani G  
Impfungen und Typ 1-Diabetesrisiko – Eine ökologische Studie  
101. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinder- und Jugendmedizin, Bremen 29. 9. – 2. 10. 2005 Präsentation K017.06P
- 389) L'Allemand D, Reinehr T, Müller J, Heidenbluth N, Wabitsch M, Widhalm K, Holl RW für die APV-Studiengruppe  
Komorbidität der Adipositas bei Kindern und Jugendlichen anhand der multizentrischen APV-Dokumentation  
Vortrag, 21. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Berlin, 8. 10. 2005
- 388) Wiegand S, Dannemann A, Reinehr T, Wabitsch M, Widhalm K, Holl RW  
Hypertension and hyperlipidemia in obese children and adolescents: Influence of age, sex and BMI based on the multicenter APV-data-system  
7<sup>th</sup> Joint Meeting, ESPE/LWPES, Lyon, September 21-24, 2005 (P3-1284)  
Hormone Research 64, S1, 372, 2005
- 387) Hecker W, Bartus B, Jourdan C, Tzonos A, Schebek M, Lepler R, Grabert M, Holl RW  
Einfluß der Herkunft auf den Verlauf des Diabetes mellitus Typ 1 bei Kindern und Jugendlichen: Eine aktuelle Analyse von 14110 Patienten in Deutschland und Österreich.  
Vortrag, 101. Jahrestagung der DGKJ (Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin), Bremen, 2. 10. 2005
- 386) Holl RW, Kern W, Krause U, Busch P, Dapp A, Grziwotz R, Mayer I, Rosenbauer J, Wagner C, Zimmermann A, Kerner W  
Is the frequency of self blood glucose measurements (SMBG) related to longterm metabolic control? Multicenter analysis including 24500 patients from 191 centres in Germany and Austria.  
41<sup>st</sup> Annual Meeting European Association for the Study of Diabetes (EASD), Athens, 10-15 September 2005: Diabetologia 48 (S1), A260 (#715)

- 385) Schloot NC, Pflieger C, Kolb H, Hougaard P, Holl RW, Hansen L, Mortensen HB and the Hvidore Study group on Childhood diabetes  
Serum chemokine levels of CCL4/MIP1 $\beta$  and CCL/RANTES are related to C-peptide and proinsulin levels in patients with newly diagnosed type 1 diabetes mellitus. Results from the Hvidore Study Group.  
41<sup>st</sup> Annual Meeting European Association for the Study of Diabetes (EASD), Athens, 10-15 September 2005: Diabetologia 48 (S1), A194-195 (#528)
- 384) Rosenbauer J, Icks A, Holl RW, Grabert M, Giani G  
Socio-economic conditions and the risk of childhood type 1 diabetes mellitus in Germany.  
41<sup>st</sup> Annual Meeting European Association for the Study of Diabetes (EASD), Athens, 10-15 September 2005: Diabetologia 48 (S1), A105-106 (#278)
- 7
- 383) Nielsen LB, Mortensen HB, Chiarelli F, Holl RW, Swift P, deBeaufort C, Pociot F, Hougaard P, Gammeltoft S, Knip M, Hansen L  
Resolution of the IDDM2 type 1 diabetes susceptibility locus by functional genetics in children with newly diagnosed type 1 diabetes: Results from the Hvidore study group on childhood diabetes  
Oral Presentation, 41<sup>st</sup> Annual Meeting European Association for the Study of Diabetes (EASD), Athens, 10-15 September 2005: Diabetologia 48 (S1), A58 (#147)
- 382) Hecker W, Grabert M, Kapellen T, Kordonouri O, Nake A, Schober E, von Schutz W, Stachow R, Wiemann D, Holl RW  
Standardized documentation for external quality control reveals significant changes in pediatric diabetes care during the last 10 years.  
Oral Presentation, 41<sup>st</sup> Annual Meeting European Association for the Study of Diabetes (EASD), Athens, 10-15 September 2005: Diabetologia 48 (S1), A54 (#136)
- 381) Bartus B, Hecker W, Holl RW  
Benefits of an educational game to train hypoglycemia-awareness in preschool children with diabetes mellitus type-1 and their parents.  
31<sup>st</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology (ISPAD), September 2005, Krakau, Poland Pediatric Diabetes 6 (S3) 62 (P101)
- 380) Rami B, Dost A, Geist S, Kapellen T, Klinkert C, Reiners-Franz U, Seewi O, Schober E, Holl RW for the DPV-Wiss-Study Group  
Changes of insulin therapy after the introduction of insulin analogues in children and adolescents with diabetes mellitus type 1 in Germany and Austria  
31<sup>st</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology (ISPAD), September 2005, Krakau, Poland Pediatric Diabetes 6 (S3) 44-45 (P45)
- 379) Porksen S, Hougaard P, Holl RW, Swift PGF, Hansen L, Mortensen HB  
The PRO12ALA polymorphism and the PPAR-g-gene (PPARG) is associated with reduced insulin requirements in children and adolescents with newly diagnosed type 1 diabetes.  
31<sup>st</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology (ISPAD), September 2005, Krakau, Poland Pediatric Diabetes 6 (S3) 238 (P25)
- 378) Rohayem J, Holl RW, Oexle K, Hecker W, Herr M, Kordonouri O, Danne T, Meißner T, Knerr I, Huebner A  
Diabetes in children and adolescents with Wolfram (DIDMOAD)-syndrome – A German nationwide case-finding study (DPV-Wiss)  
31<sup>st</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology (ISPAD), September 2005, Krakau, Poland Pediatric Diabetes 6 (S3) 38 (P24)
- 377) Dost A, Klinkert C, Kapellen T, Lemmer A, Nake A, Kruse U, Holl RW, Kreuder J  
Risk factors for arterial hypertension and microalbuminuria determined by ambulatory blood pressure profiles. A nationwide multicenter investigation in 1644 children and adolescents with diabetes mellitus type 1  
Oral Presentation, 31<sup>st</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology (ISPAD), September 2005, Krakau, Poland

Pediatric Diabetes 6 (S3) 16 (O20)

- 376) Mortensen HB, Poerksen S, Hougaard P, Holl RW, Swift PGF, Hansen L  
Long term differences in glycemic control across centres depend on the initial presentation at diagnosis: results from the Hvidoere study group on childhood diabetes  
Oral Presentation, 31<sup>st</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology (ISPAD), September 2005, Krakau, Poland Pediatric Diabetes 6 (S3) 14 (O14)
- 375) Holl RW, Kämpfert C, Ballmann M for the German-Austrian CF Diabetes Study Group  
Glucose intolerance and diabetes mellitus in 1334 patients with cystic fibrosis (CF)  
Oral Presentation, 31<sup>st</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology (ISPAD), September 2005, Krakau, Poland  
Pediatric Diabetes 6 (S3) 10-11 (O3)
- 374) Holl RW, Lepler R, Haberland H, Krause U, Herbst A, Wagner V, Josenbauer J Rami B for the DPV-Science-Initiative  
What is the relationship between the frequency of self-monitoring of blood glucose (SMBG) and metabolic control? Effects of age, gender and mode of insulin therapy  
Oral Presentation, 31<sup>st</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology (ISPAD), September 2005, Krakau, Poland Pediatric Diabetes 6 (S3) 24 (SP16)
- 373) Herbst A, Schwab KO, Kapellen T, Holl RW for the DPV-Science-Initiative  
Impact of regular physical activity on metabolic control and cardiovascular risk factors in children with diabetes type 1 – A large multicentre study.  
Oral Presentation, 31<sup>st</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology (ISPAD), September 2005, Krakau, Poland  
Pediatric Diabetes 6 (S3) 23-24 (SP15)
- 372) Poerksen S, Hougaard P, Holl RW, Swift PGF, Hansen L, Mortensen HB  
Long term differences in glycemic control across centers depend on the initial presentation at diagnosis: Results from the Hvidoere study group on childhood diabetes.  
65<sup>th</sup> Scientific Session, American Diabetes Association, San Diego, California, June 2005  
Diabetes 54 (S1), A455 (1893-P)
- 371) Kaas A, Nielsen LB, Mortensen HB, Holl RW, Swift P, Hougaard P, Gammeltoft S, Hansen L  
Association of the CTLA4 gene with disease severity and autoimmune activity in recent onset type 1 diabetes. Results from the Hvidore study group on childhood diabetes.  
65<sup>th</sup> Scientific Session, American Diabetes Association, San Diego, California, June 2005  
Diabetes 54 (S1), A227 (1135-P)
- 370) Nielsen LB, Mortensen HB, Hougaard P, Gammeltoft S, Chiarelli F, Knip FM, Hansen L  
Impact of IDDM2 on disease pathogenesis and progression in children with newly diagnosed type 1 diabetes: Reduced insulin antibody titers and preserved  $\beta$ -cell function. Results from the Hvidore study group on childhood diabetes.  
Oral presentation, 65<sup>th</sup> Scientific Session, American Diabetes Association, San Diego, California, June 2005 Diabetes 54 (S1), A81 (328-OR)
- 369) Kordonouri O, Schwab O, Grabert M, Kromeyer-Hauschild K, Holl RW  
Cardiovaskular risk factors in pediatric and young adult patients with type-1 diabetes: A report of the DPV science group.  
Oral presentation, 65<sup>th</sup> Scientific Session, American Diabetes Association, San Diego, California, June 10-14, 2005 Diabetes 54 (S1), A63 (257-OR)
- 368) Stachow R, Weyhreter H, Keins P, Koch S, Wagner V, Schneider M, Holl RW für die Studiengruppe  
Psychosoziale Belastungen und Lebensqualität bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1. Multizentrische Analyse von Patienten in ambulanter Behandlung und stationärer Rehabilitation.  
40. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 4. – 7. 5. 2005  
Diabetes und Stoffwechsel 14, 180-181 (2005) P-389

- 367) Rosenbauer J, Icks A, Holl RW, Grabert M, Giani G  
Typ-1-Diabetes-mellitus bei Kindern unter 5 Jahren – eine bundesweite Trendanalyse der Neuerkrankungshäufigkeit.  
40. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 4. – 7. 5. 2005  
Diabetes und Stoffwechsel 14, 117 (2005) P-253
- 366) Hecker W, Vogel C, Heinze E, Herbst A, Bentfeld M, Holl RW  
In welcher Altersstufe haben Kinder und Jugendliche mit Typ-1-Diabetes-mellitus (T1DM) in Deutschland von der Intensivierung der Diabetes-Therapie während der letzten Dekade profitiert? Ergebnisse der ersten fünf teilnehmenden DPV-Zentren  
40. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 4. – 7. 5. 2005  
Diabetes und Stoffwechsel 14, 104 (2005) P-227
- 365) Stachow R, Regling B, Koch S, Herrmann T, Fröhlich C, Schiel R, Schneider M, Holl RW  
Indikationen zur Rehabilitation bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1. Eine multizentrische Analyse  
40. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 4. – 7. 5. 2005  
Diabetes und Stoffwechsel 14, 103 (2005) P-225
- 364) Holl RW, Dost A, Grabert M, Klinkert C, Knerr I, Lepler R, Oeverink R, Rami B, Reinehr T, Rosenbauer J, Stachow R, Wabitsch M, Wolf J  
Welche Faktoren führen zur Gewichtszunahme bei jungen Patienten mit Typ-1-Diabetes? Eine longitudinale Analyse an 15317 Patienten der DPV-Wiss-Datenbank  
40. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 4. – 7. 5. 2005  
Diabetes und Stoffwechsel 14, 63 (2005) P-138
- 363) Wiegand S, Dannemann A, vonBerges C, Grüters A, Holl RW  
Insulinresistenz und Glukosetoleranz bei adipösen Kindern und Jugendlichen. Welche Bedeutung haben unterschiedliche Kurvenverläufe im oralen Glukose-Toleranz-Test?  
Vortrag, 40. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 4. – 7. 5. 2005  
Diabetes und Stoffwechsel 14, 47 (2005) V-102
- 362) Herbst A, Kordonouri O, Schmidt F, Schwab KO, Holl RW  
Einfluß von regelmäßigem Sport auf kardiovaskuläre Risikofaktoren bei Kindern mit Diabetes mellitus Typ 1: Eine multizentrische Auswertung von 18392 Patienten aus 179 Zentren.  
Vortrag, 40. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 4. – 7. 5. 2005  
Diabetes und Stoffwechsel 14, 31 (2005) V-68
- 361) Holl RW, Boehm B, Becker M, Geist S, Kapellen T, Krause U, Marg W, Müller E, Schober E, Petrikowski M, Thon A  
HLA-DR-Muster bei pädiatrischen Patienten mit Typ-1-Diabetes: Beziehung zu klinischen Variablen. Auswertung der DPV-Wiss-Studiengruppe  
Vortrag, 40. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 4. – 7. 5. 2005  
Diabetes und Stoffwechsel 14, 35 (2005) V-76
- 360) Born B, Boehn B, Beischer W, Dapp A, Haak T, Nastoll M, Holl RW  
Charakteristika des immun-medierten Diabetes (Typ-1-DM/LADA) mit Manifestation im Erwachsenenalter: Ergebnisse der ADBW-End1-Studie  
Vortrag, 40. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 4. – 7. 5. 2005  
Diabetes und Stoffwechsel 14, 23 (2005) V-49
- 359) Odendahl R, Sandra O, Wagner V, Kremke B, Peterseon M, Hiort O, Holl R, Holterhus PM  
Identifikation spezifischer Basalratenmuster bei der Insulinpumpenbehandlung (CSII) des Diabetes mellitus (DM) Typ 1 im Kindes- und Jugendalter durch ein nicht supervidiertes Clusteranalyseverfahren anhand von 1242 „DPV-Wiss“-dokumentierten Patienten.  
Vortrag, 40. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 4. – 7. 5. 2005  
Diabetes und Stoffwechsel 14, 9 (2005) V-19

- 358) Denzer C, Müller U, Beyer P, Böttner A, Chen-Stute A, Demuth M, Fromme C, Graf C, Hamburger U, Hassmann R, Holl RW, Kilian U, Knauth B, Knerr I, Kolbe H, l'Allemand D, Lob-Corzilius T, Marg W, Mayer H, Mohnike K, Müller J, Oepen J, Povel C, Reinehr T, Richter B, Riedinger N, Rohrer T, Ruder H, Schauerte G, Schmahlfeldt G, Schmiederer G, Siefken-Kaletka H, Siegfried W, Stachow R, Stein D, Stübing K, van Egmond-Fröhlich A, Wabitsch M, Weiten J, Wesseler K, Widhalm K, Wiegand S, Zindel V, Ziemek T  
APV – Adipositas-Patienten-Verlaufsdokumentation: Auswertung von 8344 Patienten aus 42 Adipositaszentren  
Vortrag, 21. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Pädiatrische Endokrinologie (APE) der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin und der Sektion Pädiatrische Endokrinologie (SPE) der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, 5.-7. November 2004, Bergisch-Gladbach. Monatsschrift Kinderheilkunde 152, 1154 (2004) (V 12)
- 357) Holl RW, Kromeyer-Hauschild K, Kapellen T, Wolf J, Wagner V, Schober E, Deiss D, Bentfeld M, Kaspers S, Wiemann D, Knerr I, Krause U für die DPV-Wiss-Studiengruppe  
Endgröße bei 2971 pädiatrischen Patienten mit Typ-1-Diabetes  
Vortrag, 21. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Pädiatrische Endokrinologie (APE) der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin und der Sektion Pädiatrische Endokrinologie (SPE) der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, 5.-7. November 2004, Bergisch-Gladbach.  
Monatsschrift Kinderheilkunde 152, 1153 (2004) (V 10)
- 356) Holl RW, Hecker W, Herbst A, Kintzel K, Rami B, Thon A, Kapellen T and Dost A for the DPV-Study-Group:  
Risk factors for diabetic ketoacidosis at onset and during the course of type-1-diabetes: Multicenter analysis based on 20201 pediatric Patients from 154 German/Austrian centers participating in the DPV initiative.  
International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology (ISPAD), Singapore, November 2004
- 355) Hecker W, Bartus B, Geist S, Etspüler J, Knoop U, Hofer S, Holl RW for the DPV-Wiss-studygroup  
Continuous influence of ethnicity on metabolic control and acute complications in children and adolescents with diabetes mellitus type 1 (T1DM) in Germany and Austria: Results of a multicenter study.  
International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology (ISPAD), Singapore, November 2004
- 354) Müller U, Beyer P, Böttner A, Chen-Stute A, Demuth M, Fromme C, Graf C, Hamburger U, Hassmann R, Holl RW, Kilian U, Knauth B, Knerr I, Kolbe H, l'Allemand D, Lob-Corzilius T, Marg W, Mayer H, Mohnike K, Müller J, Oepen J, Povel C, Reinehr T, Richter B, Riedinger N, Rohrer T, Ruder H, Schauerte G, Schmahlfeldt G, Schmiederer G, Siefken-Kaletka H, Siegfried W, Stachow R, Stein D, Stübing K, van Egmond-Fröhlich A, Wabitsch M, Weiten J, Wesseler K, Widhalm K, Wiegand S, Zindel V, Ziemek T  
Adipositas-Dokumentation mit dem APV-Programm  
20. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Hamburg, 7.- 9. Oktober 2004  
Aktuelle Ernährungsmedizin, 29 (5), 293-294, 2004
- 353) Ballmann M, Müller-Brandes Ch., Nastoll M, Holl RW  
Can new criteria for impaired fasting glucose (IFG) replace oral glucose testing (OGT) for Cystic Fibrosis-related Diabetes (CFRD)?  
Poster, European Respiratory Society (ERS), Glasgow, 4.-9. September 2004  
European Respiratory Journal, Supplement, 2004
- 352) du Prel JB, Rosenbauer J, Icks A, Grabert M, Holl RW, Giani G  
Soziale Lage und Häufigkeit des Typ 1 Diabetes im Kindesalter  
49. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (gmds), 19. Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Medizinische Informatik (SGMI) Jahrestagung des österreichischen Arbeitskreises Medizinische Informatik (ÖAKMI), Innsbruck, 26. – 30. 9. 2004
- 351) Bachran R, Beyer P, Knerr I, Krause U, Treptau N, Weitzel D, Wiemann D, Holl RW

- Mikroalbuminurie bei Kindern und Jugendlichen bis 20 Jahre mit Typ1 Diabetes: Ergebnisse des DPV-Projektes  
100. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Berlin, September 2004 (P 689)
- 350) Rami B, Schober E, Thon A, Hofer S, Grabert M, Holl RW  
Wie häufig ist der Diabetes mellitus Typ 2 bei jungen Patienten in Deutschland und Österreich, eine Multicenter-Analyse von 27,008 Patienten mit einem Diabetes-Manifestationsalter < 30 Jahre  
100. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Berlin, September 2004 (P 598)
- 349) Kintzel K, Holl RW, Grabert M, Hesse V, Dost A  
EDV gestützte Qualitätssicherung mit Hilfe des DPV Programms in der pädiatrischen Diabetologie am Beispiel der Ketoazidosen (DKA) bei Erkrankungsmanifestation  
100. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Berlin, September 2004 (Poster 113)
- 348) Fröhlich C, Holl RW, Hermann T., Koch S., Regling B., Stachow R für die DPV-Wiss-Initiative  
Kinder und Jugendliche mit Diabetes in der Reha-Klinik: Aufnahmezeiten und Vergleiche zu Patienten in der Akut-Klinik  
100. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Berlin, September 2004 (Poster 474)
- 347) Hecker W, Icks A, duPrel J, Papsch M, Geist S, Hentschke U, Krause U, Holl RW für die DPV-Wiss-Studiengruppe  
Welchen Einfluss hat die Herkunft von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 auf den Verlauf?  
100. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Berlin, September 2004 (Poster 195)
- 346) Vogel Ch, Klinghammer A, Heinze E, Herbst A, Roth Ch, Akkurt AJ, Bentfeld M, Hecker W, Holl RW  
Qualitätssicherung in der Kinder- und Jugenddiabetologie: Was hat sich von 1992 bis 2003 getan? Erfahrungen aus den fünf primär mit DPV arbeitenden Zentren.  
100. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Berlin, September 2004 (Poster 84)
- 345) Thalhammer G, Müller-Brandes C, Schuster A, Staab D, Nastoll M, Ballmann M, Holl RW:  
Störung des Glukosestoffwechsels bei Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit zystischer Fibrose: Screeningphase einer multizentrischen Studie in Deutschland und Österreich  
Vortrag, 100. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Berlin, September 2004
- 344) Weyhreter H, Holl RW für die Studiengruppe  
Psychosoziale, familiäre und metabolische Situation von Kindern und Jugendlichen mit Diabetes Typ I -Ergebnisse einer multizentrischen Studie-  
Vortrag, 100. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Berlin, September 2004
- 343) Rosenbauer J, du Prel JB, Icks A, Holl RW, Grabert M, Giani G in Zusammenarbeit mit ESPED und der Initiative DPV-Wiss in der Pädiatrischen Diabetologie  
10-Jahres-Inzidenztrend des Typ 1-Diabetes mellitus bei Vorschulkindern in Deutschland - eine bundesweite populationsbasierte Studie  
Vortrag, 100. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Berlin, September 2004
- 342) Holl RW, Gerstl E, Rami B, Wolf J, Keymer S, Praedicow K, Agena D, Krause U für die Initiative DPV-Wiss  
Stoffwechseleinstellung gemessen am HbA1c-Wert bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes mellitus in Deutschland und Österreich: Haben sich die Ergebnisse in den letzten 10 Jahren verbessert?  
Vortrag, 100. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Berlin, September 2004
- 341) Holl RW, Beyer P, Chen-Stute A, Demuth M, vanEgmont-Fröhlich A, Fromme C, Hasmann R, Keller KM, Kilian U, Knauth B, Kolbe H, Kromeyer-Hauschild K, Knerr I, Lob-Corzilius T, Marg W, Mohnike K, Reinehr T, Richter B, Riedinger N, Schmiederer G, Siefken-Kaletka H, Smuda P, Weiten J, Wesseler K, Widhalm K, Wiegand S, Wütz D, Ziemek T, Zindel V, Wabitsch M  
Hypertension und Hyperlipidämie bei adipösen Kindern und Jugendlichen: Einfluss von Alter, Geschlecht und Ausmaß des Übergewichts anhand der multizentrischen APV-Daten

- Vortrag, 100. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Berlin, September 2004
- 340) Hofer E, Thon A, Seewi O, Däublin G, Krause U, Holl RW für die DPV-Wiss-Studiengruppe  
Unterscheiden sich Kinder und Jugendliche mit B-Zell-Antikörper-positivem Diabetes (DM-Typ-1A) von Patienten ohne B-Zell-Antikörper (Typ-1B)?  
Vortrag, 100. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Berlin, September 2004
- 339) Herbst A, Bachran R, Holl RW for the DPV-Science-Initiative  
Effect of physical activity on glycaemic control in children with diabetes mellitus type 1 (T1DM)  
European Society for Pediatric Endocrinology (ESPE), Basel, September 2004  
Hormone Research 62 (S2): 136 (P3-487)
- 338) Riedl S, Thon A, Rami B, Rabl W, Oeverink R, Poss W, Krause U, Schober E, Holl RW for the DPV-Wiss-Study Group.  
Type-2-diabetes and secondary diabetes in children and adolescents: Multicenter analysis based on 25,668 pediatric patients from Germany and Austria.  
European Society for Pediatric Endocrinology (ESPE), Basel, September 2004  
Hormone Research 62 (S2): 144 (P3-517)
- 337) Reinehr T, Holl RW, Roth CL, Wiesel T, Andler W on behalf of the DPV-Wiss Study Group:  
Insulin resistance in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus: Relation to obesity  
European Society for Pediatric Endocrinology (ESPE), Basel, September 2004  
Hormone Research 62 (S2): 146 (P3-527)
- 336) Pörksen S, Swift PGF, Holl RW, Holst JJ, Hougaard P, Gammeltoft S, Hansen L, Mortensen HB  
The GLU23LYS variant of the ATP sensitive K<sup>+</sup> (K<sub>ATP</sub>) channel subunit is related to glycaemic control during the remission phase of young people with newly diagnosed type 1 diabetes.  
Poster presentation, 40th Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes (EASD), Munich, 5. – 9. 9. 2004
- 335) Müller-Brandes C, Ballmann M, Naehrlich, Thalheimer U, Nastoll M, Holl RW  
Cystic-Fibrosis-Related Diabetes mellitus (CFRD): Patient characteristics in 1160 CF subjects studied by OGT-test - Results from the German-Austrian CF-Diabetes-Study Group.  
Poster presentation, 40th Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes (EASD), Munich, 5. – 9. 9. 2004 Diabetologia 47, S1, A148
- 334) Rosenbauer J, Icks A, duPrel JB, Holl RW, Grabert M, Giani G in cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED) and the DPV-Wiss-Initiative  
Prevalence of childhood type 1 diabetes mellitus in Germany.  
Poster presentation, 40th Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes (EASD), Munich, 5. – 9. 9. 2004 Diabetologia 47, S1, A112
- 333) Schober E, Thon A, Rami B, Hofer S, Rabl W, Grabert M, Holl RW for the DPV-Wiss-Study-Group:  
Which type of diabetes is diagnosed in young subjects? Multicenter analysis in Germany and Austria based on 27,008 patients with diabetes onset during the first 3 decades of life.  
Poster presentation, 40<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes (EASD), Munich, 5. – 9. 9. 2004 Diabetologia 47, S1, A114
- 332) Gerstl E, Rabl W, Hofer E, Rosenbauer J, Krause U, Holl RW for the DPV-Wiss-study-group:  
Metabolic control as reflected by HbA1c in children, adolescents and young adults with type-1 diabetes mellitus: Combined longitudinal analysis including 24,147 patients from 180 centers in Germany and Austria during the last decade.  
Oral presentation, 40<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes (EASD), Munich, 5. – 9. 9. 2004 (Presentation 47) Diabetologia 47, S1, A20
- 331) Mortensen HB, Hougaard P, Holl RW, Swift PGF, Pociot F, Kniop M, Hansen L  
Autoantibodies rather than HLA haplotypes predict poor residual beta-cell function during remission in children and adolescents with newly diagnosed type 1 diabetes.



- Oral presentation, 40<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes (EASD), Munich, 5. – 9. 9. 2004 (Presentation 44) Diabetologia 47, S1, A19
- 330) Holl RW, Swift P, Hougaard P, Mortensen HB  
Stimulated C-peptide after 12 months of diabetes - prospective follow-up of 275 children and adolescents with type-1 diabetes from 18 centers in Europe and Japan: Results from the Hvidovre Study Group  
Oral presentation, 40<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes (EASD), Munich, 5. – 9. 9. 2004 (Presentation 46) Diabetologia 47, S1, A20
- 329) Holl RW, Müller-Brandes C, Nastoll M, Ballmann M  
Sex distribution and nutritional state at onset of cystic fibrosis related diabetes: results from a European prospective multicentre study.  
European CF Meeting, Birmingham, June 2004  
Journal of Cystic Fibrosis 3 (S1), S81 (#306), 2004
- 328) Hecker W, Vogel C, Roesel M, Ludwig KH, Jourdan C, Holl RW for the DPV-Wiss-Study-Group:  
Gender- and Age-specific longterm effects of the DCCT in the management of children and adolescents with type-1-diabetes mellitus in Germany.  
64<sup>th</sup> Annual Meeting, American Diabetes-Association, Orlando, Florida, 4. – 8. 6. 2004  
Diabetes 52 (S2), A422 (#1771-P)
- 327) Stachow R, Hermann T, Koch S, Regling B, Holl RW  
Charakteristika von Kindern und Jugendlichen, die eine stationäre Rehabilitation wegen Diabetes mellitus Typ 1 durchliefen. Eine „DPV-Wiss“-Analyse.  
Deutsche Diabetes-Gesellschaft (DDG), Hannover, 20. 5. 2004  
Diabetes und Stoffwechsel 13 (S1): 111 (P-241)
- 326) Müller-Brandes C, Holl RW, Nastoll M, Ballmann M  
Variabilität des Oralen Glukosetoleranztests im Rahmen eines prospektiven multizentrischen Screenings auf Diabetes Mellitus bei Patienten mit Zystischer Fibrose  
Deutsche Diabetes-Gesellschaft (DDG), Hannover, 20. 5. 2004  
Diabetes und Stoffwechsel 13 (S1): 104 (P-224)
- 325) Weyhreter H, Holl RW, Heinze E, Debatin KD, Borsch M, Beerstecher AM, Hecker W, Wagner V für die Studiengruppe  
Welche Zusammenhänge bestehen zwischen Lebensqualität, behandlungsspezifischen Faktoren und der Behandlungsgüte.  
Deutsche Diabetes-Gesellschaft (DDG), Hannover, 20. 5. 2004  
Diabetes und Stoffwechsel 13 (S1): 97 (P-210)
- 324) Busch P, Hammes H, Kerner W, Kern W, Dapp A, Holl RW, Grabert M  
Raucherstatus, Stoffwechselkontrolle und kardiovaskuläres Risiko bei erwachsenen Patienten mit Typ-1-Diabetes: Eine multizentrische Feldstudie  
Deutsche Diabetes-Gesellschaft (DDG), Hannover, 20. 5. 2004  
Diabetes und Stoffwechsel 13 (S1): 76 (P-163)
- 323) Knerr I, Wolf J, Stachow R, Grabert M, Holl RW stellvertretend für die DPV Wiss-Initiative  
Die Akzelerator-Hypothese: Zusammenhang zwischen Body-Mass-Index und Manifestationsalter bei 9500 Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1  
Deutsche Diabetes-Gesellschaft (DDG), Hannover, 20. 5. 2004  
Diabetes und Stoffwechsel 13 (S1): 51 (P-109)
- 322) Wiesel T, Reinehr T, Roth C, Stachow R, Wabitsch M, Andler W, Holl RW  
Beziehung von Übergewicht und Insulinresistenz bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes mellitus.  
Deutsche Diabetes-Gesellschaft (DDG), Hannover, 20. 5. 2004  
Diabetes und Stoffwechsel 13 (S1): 49 (P-104)

- 321) Icks A, Rosenbauer J, Du Prel J, Strassburger K, Finner H, Holl RW, Grabert M, Giani G  
Soziale Ungleichheit – Hospitalisierungsrisiko bei diabetischen Kindern und Jugendlichen.  
Deutsche Diabetes-Gesellschaft (DDG), Hannover, 20. 5. 2004  
Diabetes und Stoffwechsel 13 (S1): 48 (P-101)
- 320) Rosenbauer J, Icks A, du Prel JB, Holl RW, Grabert M, Giani G in Zusammenarbeit mit ESPED und  
der Initiative DPV-Wiss in der Pädiatrischen Diabetologie  
Typ 1-Diabetes mellitus – Wieviele Kinder und Jugendliche sind in Deutschland betroffen ?  
Deutsche Diabetes-Gesellschaft (DDG), Hannover, 20. 5. 2004  
Diabetes und Stoffwechsel 13 (S1): 44 (P-94)
- 319) Thon A, Holl RW, Schober E, Krause U für die Initiative DPV - Wiss  
Diabetes mellitus bei Trisomie 21: Häufige Form des Typ 3 Diabetes bei jungen Diabetespatienten  
Vortrag, Deutsche Diabetes-Gesellschaft (DDG), Hannover, 20. 5. 2004  
Diabetes und Stoffwechsel 13 (S1): 8 (V-15)
- 318) Bachran R, Beyer P, Heidtmann B, Klinkert C, Krause U, Holl RW  
Die Basalrate bei Insulinpumpentherapie (CSII) im Kindes- und Jugendalter – Ergebnisse der DPV—  
Wiss-Gruppe  
Vortrag, Deutsche Diabetes-Gesellschaft (DDG), Hannover, 20. 5. 2004  
Diabetes und Stoffwechsel 13 (S1): 8 (V-16)
- 317) Holl RW, Böhm B, W. Beischer, Busch P, Born B, Haak T für die ADBW-End1-Studiengruppe  
Manifestation des immunologisch bedingten Diabetes mellitus im Erwachsenenalter (Typ1-DM /  
LADA): Ergebnisse der ADBW-End-1-Studie  
Vortrag, Deutsche Diabetes-Gesellschaft (DDG), Hannover, 20. 5. 2004  
Diabetes und Stoffwechsel 13 (S1): 10 (V-19)
- 316) Dost A, Klinkert C, Kreuder J, Holl RW  
Einflussfaktoren auf die Blutdruckregulation bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ-  
1. Jahrestagung, AG pädiatrische Hypertension, Mainz, 2004
- 315) Hasmann R, Hampel O, Müller U, Reinehr T, Smuda P, Wabitsch M, Holl RW  
Standardisierte multizentrische Dokumentation von Kindern und Jugendlichen mit Adipositas: die  
APV-Initiative  
Vortrag, 53. Jahrestagung der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, 7.-  
9. Mai 2004, Koblenz  
Klinische Pädiatrie 216: 104 (V8) 2004
- 314) Beerstecher AM, Weyhreter H, Holl RW, Borsch M, Debatin KM, Heinze E  
Behandlungsangebote als Unterstützung zur Regelversorgung bei Diabetes Typ I-Patienten und deren  
Eltern: Inanspruchnahme und Effekte  
Vortrag, 53. Jahrestagung der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, 7.-  
9. Mai 2004, Koblenz  
Klinische Pädiatrie 216: 103 (V7) 2004
- 313) Grabert M, Müller A, Lutzenberger H, Schweiggert F, Holl RW  
Ein Ansatz zum patientenzentrierten Datenmanagement in der Diabetologie: Der webbasierte  
elektronische Gesundheitspass Diabetes.  
Vortrag, 8. DVMD-Tagung, Ulm 1. und 2. April 2004
- 312) Krause U, Grabert M, Schweiggert F, Holl RW  
EDV-basierte standardisierte Diabetes-Verlaufsdokumentation als Basis für externe  
Qualitätsvergleiche: 9 Jahre Benchmarking in der pädiatrischen Diabetologie.  
Vortrag, 8. DVMD-Tagung, Ulm 1. und 2. April 2004
- 311) Rosenbauer J, du Prel JB, Icks A, Holl RW, Giani G in cooperation with ESPED and the DPV-wiss-  
initiative in pediatric diabetology.

- Type 1 diabetes mellitus and socio-economic status – an ecological study in North-Rhine-Westphalia. Vortrag, Internationale Biometrische Gesellschaft (DR-IBC) / Deutsche Arbeitsgemeinschaft für Epidemiologie (DAE)-Jahrestagung, Heidelberg, 16. 3. 2004
- 310) Schwab KO, Wiemann D, Dost AG, Klinkert C, Busch P, Holl RW for the DPV-Science-group  
Cardiovascular risk factors in pediatric and young adult patients with type-1-diabetes mellitus.  
48. Symposium der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Dresden, 3. – 6. März 2004  
Experimental and Clinical Endocrinology & Diabetes, 112 (1), S32, 2004
- 309) Holl RW, Bentfeld M, Dimde A, Grulich-Henn J, Grabert M, Hecker W, Heinze E, Kordonouri O, Roth C, Schober E, Thon A, Wagner V, Weitzel D, Wolf J für die DPV-Wiss-Initiative.  
Langfristige Beobachtung der Stoffwechseleinstellung bei Typ-1-Diabetes von der Kindheit bis zum Erwachsenenalter: Ein Beispiel für die Verlaufsbeobachtung chronisch kranker Patienten in der Pädiatrie.  
20. Jahrestagung der AG Pädiatrische Endokrinologie der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin und der Sektion pädiatrische Endokrinologie (SPE) der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie. 7. – 9. 11. 2003, Bergisch Gladbach  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2003, 1133 (P20), 2003
- 308) Bachran R, Beyer P, Klinkert C, Holl RW, Heidtmann B  
Die Basalrate bei Insulinpumpentherapie (CSII) im Kindes- und Jugendalter – Ergebnisse des DPV-Wiss-Projekts.  
20. Jahrestagung der AG Pädiatrische Endokrinologie der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin und der Sektion pädiatrische Endokrinologie (SPE) der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie. 7. – 9. 11. 2003, Bergisch Gladbach  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2003, 1133 (P19), 2003
- 307) Holl RW, Müller-Brandes C, Nastoll M, Ballmann M für die AG CF-Diabetes  
Gestörte Glukosetoleranz und Diabetes mellitus bei Mukoviszidose: Multizentrisches Screening als Basis für eine Therapiestudie.  
20. Jahrestagung der AG Pädiatrische Endokrinologie der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin und der Sektion pädiatrische Endokrinologie (SPE) der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie. 7. – 9. 11. 2003, Bergisch Gladbach  
Monatsschrift für Kinderheilkunde 2003, 1132 (P17), 2003
- 306) Hecker W, Schwab KO, Brand U, Schumacher A, Faller A, Holl RW, Bartus B  
Beeinflussen soziale Unterschiede den Verlauf des Diabetes mellitus Typ 1? Eine multizentrische Studie an 5 Kinderkliniken in Baden-Württemberg.  
18. Symposium der Föderation Internatinaler Donau-Symposien, Wiesbaden, 31. 10. – 1. 11. 2003
- 305) Weiten J, Beyer P, Böttner A, Chen-Stute A, Fromme C, Hampel O, V. Hesse, Holl RW, Keller KM, Kilian U, Kolbe H, Lob-Corzilius T, Marg W, Mayer H, Mohnike K, Oepen J, Povel C, Reinehr T, Richter B, Riedinger N, Schauerte G, Schmahlfeldt G, Siegfried W, Smuda P, Stachow R, van Egmond-Fröhlich A, Wabitsch M, Wiegand S, Witte S, Zindel V:  
APV: Ein Computerprogramm zur standardisierten prospektive Dokumentation von Komorbidität und Behandlungserfolg adipöser Kinder und Jugendlicher: Übersicht über 3895 Patienten aus 27 Adipositas-Zentren.  
Adipositasagung Deutschland – Österreich – Schweiz, Salzburg, 16. – 18. 10. 2003. Aktuelle Ernährungsmedizin, 28 (5), Seite 343 (# 107)
- 304) Holl RW, Schober E  
Aktuelle Entwicklungen der Insulintherapie  
41. Jahrestagung der Österreichischen Gesellschaft für Kinder- und Jugendheilkunde, Salzburg. 1. – 4. 10. 2003
- 303) Grabert M, Krause U, Schweiggert F, Holl RW  
Vergleich von Struktur, Prozess und Ergebnisqualität in der Diabetologie: Erreichen zertifizierte Einrichtungen eine bessere Qualität?

- Vortrag, 48. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (GMDS), Münster, 14. – 19. September 2003  
 Informatik, Biometrie und Epidemiologie in Medizin und Biologie, Band 34, Heft 3 / 2003, 181 – 183
- 302) Herbst A, Roth C, Dost A, Krause U, Lentze MJ, Holl RW for the DPV-Wiss-Initiative  
 Risk of hypoglycemia during the initial treatment in newly diagnosed diabetes mellitus type 1.  
 42<sup>nd</sup> Annual Meeting of the European Society for Pediatric Endocrinology (ESPE), Lubljana, Slovenia,  
 September 18-21, 2003  
 Hormone Research 60 (S2): 140 (P2-515)
- 301) Holl RW, Hecker W, Grabert M, Krause U, Kordonouri O, Strier U, Lang E, Beyer P, Ziegler R,  
 Schober E, Schweiggert F for the German-Austrian DPV Initiative  
 Changes in diabetes care: A multicenter observational study over 8 years including 106 centers.  
 42<sup>nd</sup> Annual Meeting of the European Society for Pediatric Endocrinology (ESPE), Lubljana, Slovenia,  
 September 18-21, 2003  
 Hormone Research 60 (S2): 139 (P2-509)
- 300) Holl RW, Heinze E, Böhm B, Grabert M  
 Häufigkeit der Schilddrüsen-Autoimmunität bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes Typ 1A und  
 Diabetes Typ 1B  
 99. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Bonn, 11. – 14.  
 September 2003 (Poster KHP 01.024)
- 299) Holl RW, Wabitsch M, Beyer P, Böttner A, Chen-Stute A, Fromme C, Hampel O, Keller KM, Kilian  
 U, Kolbe H, Lob-Corzilius T, Marg W, Mayer H, Mohnike K, Oepen J, Povel C, Reinehr T, Richter B,  
 Riedinger N, Schauerte G, Schmahfeldt G, Siegfried W, Smuda P, Stachow R, van Egmond-Fröhlich  
 A, Weiten J, Wiegand S, Witte S, Zindel V  
 Standardisierte prospektive Dokumentation adipöser Kinder und Jugendlicher (APV): Erste Ergebnisse  
 von 3861 Patienten aus 27 Adipositas-Zentren.  
 99. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Bonn, 11. – 14.  
 September 2003 (Vortrag KH 25.08F)
- 298) Herbst A, Roth C, Dost A, Krause U, Holl RW für die DPV-Wiss-Initiative  
 Die optimale Insulindosierung bei Erstmanifestation eines Diabetes mellitus Typ 1 ist abhängig von  
 verschiedenen Einflussfaktoren – Daten von 14126 Patienten einer multizentrischen Datenbank.  
 99. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Bonn, 11. – 14.  
 September 2003 (Vortrag KH 10.06F)
- 297) Wagner V, Grabert M, Holl RW  
 Schwere Hypoglykämien bei Typ 1 Diabetes mellitus im jungen Kindesalter.  
 99. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Bonn, 11. – 14.  
 September 2003 (Vortrag KH 10.06F)
- 296) Müller-Brandes C, Holl RW, Göldner R, Ballmann M  
 Prävalenz des Diabetes mellitus Typ III bei Patienten mit Cystischer Fibrose (CF): Ergebnisse eines  
 Multizenter-Screening-Programms.  
 99. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Bonn, 11. – 14.  
 September 2003 (Vortrag KH 10.05F)
- 295) Holl RW, Müller-Brandes C, Nastoll M, Ballmann M  
 Impaired glucose tolerance (IGT) and diabetes mellitus in cystic fibrosis: A multicenter screening  
 approach.  
 29<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes. Saint-Malo,  
 September 3<sup>rd</sup> – 6<sup>th</sup>, 2003  
 Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism, 16 (S4), 951, 2003 (P 98)
- 294) Hecker W, Schwab KO, Brand U, Schumacher A, Faller A, Bartus B, Holl RW  
 Does social status influence metabolic control and weight gain in children and adolescents with diabetes  
 mellitus type 1? Results of a multi-center study in South-West Germany.

- 29<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes. Saint-Malo, September 3<sup>rd</sup> – 6<sup>th</sup>, 2003  
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism, 16 (S4), 943, 2003 (P 65)
- 293) Deiss D, Kordonouri O, Heidtmann B, Klinkert C, Bachran R, Grabert M, Holl RW for the DPV-Initiative  
Insulin dosing in children with type 1 diabetes and continuous subcutaneous insulin infusion.  
29<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes. Saint-Malo, September 3<sup>rd</sup> – 6<sup>th</sup>, 2003  
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism, 16 (S4), 926, 2003 (oral presentation 29)
- 292) Dost AG, Schönhof T, Holl RW, Gortner L, Kreuder J  
Microalbuminuria is associated with impaired blood pressure regulation and genetic polymorphisms of the renin-angiotensin-aldosterone system.  
29<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes. Saint-Malo, September 3<sup>rd</sup> – 6<sup>th</sup>, 2003  
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism, 16 (S4), 919, 2003 (oral presentation 1)
- 291) Holl RW, Schwab O, Wiemann D, Rami B, Dost AG, Klinkert C, Grabert M for the DPV-Wiss-group  
Cardiovascular risk factors in patients with type-1-diabetes mellitus during the first two decades of life.  
29<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes. Saint-Malo, September 3<sup>rd</sup> – 6<sup>th</sup>, 2003  
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism, 16 (S4), 919, 2003 (oral presentation 4)
- 290) Heidtmann B, Lepler R, Rami B, Bachran R, Grabert M, Holl RW  
The development of CSII in pediatric type 1 diabetes patients. Multicenter analysis based on the DPV-science system.  
18th Congress of the International Diabetes Federation, Paris, 24-29. August 2003  
Diabetologia 46 (S2), A245 (presentation 710)
- 289) Kaspers S, Kordonouri O, Schober E, Krause U, Schimmel U, Hauffa BP, Holl RW  
Anthropometric parameters, metabolic control and thyroid autoimmunity in 127 biopsy-positive patients with type 1 diabetes and coeliac disease (CD) compared to 18,470 diabetic subjects without CD.  
18th Congress of the International Diabetes Federation, Paris, 24-29. August 2003  
Diabetologia 46 (S2), A232 (presentation 671)
- 288) Müller-Brandes C, Holl RW, Göldner R, Ballmann M  
Prevalence of diabetes and nutritional status in patients with cystic fibrosis: Results of a multicenter diabetes screening program.  
18th Congress of the International Diabetes Federation, Paris, 24-29. August 2003  
Diabetologia 46 (S2), A124 (presentation 346)
- 287) Holl RW, Grabert M, Krause U, Rami B, Schober E, Schweiggert F, Thon A for the DPV study group  
Prevalence and clinical characteristics of patients with non-type-1-diabetes in the pediatric age range: Analysis of a multicenter database including 20 401 patients from 148 centers in Germany and Austria.  
18th Congress of the International Diabetes Federation, Paris, 24-29. August 2003  
Diabetologia 46 (S2), A26 (oral presentation 67)
- 286) Müller-Brandes Ch, Holl RW, Göldner R, Ballmann M  
Prevalence of diabetes and nutritional status in patients with cystic fibrosis: Results of a multicentre diabetes screening program. European Cystic Fibrosis Association  
Journal of Cystic Fibrosis, 2 (S1), S80, #311
- 285) Kordonouri O, Kaspers S, Schober E, Grabert M, Holl RW for the DPV-Science-Initiative  
Celiac Disease (CD) in pediatric patients with type 1 diabetes: Younger age at diabetes onset and reduced height in 127 biopsy-positive CD-patients compared to 19 535 diabetic subjects without CD.  
Vortrag, 63<sup>rd</sup> Scientific Sessions of the American Diabetes Association (ADA), New Orleans, 13. – 17. Juni 2003. Diabetes 52 (S1), A44 (191 OR)

- 284) Icks A, Rosenbauer J, Haastert B, Rathmann W, Holl RW, Grabert M, Gandjour A, Giani G  
Direct costs of pediatric diabetes care in Germany and their predictors.  
38. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Bremen, 28. – 31. Mai 2003. Diabetes und Stoffwechsel 12 (S1), 116 (P 122)
- 283) Bachran R, Beyer P, Heiddtmann B, Holl RW  
Die Basalrate bei CSII im Kindes- und Jugendalter: Ergebnisse der Arbeitsgruppe „Pumpentherapie im Kindes- und Jugendalter“. 38. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Bremen, 28. – 31. Mai 2003. Diabetes und Stoffwechsel 12 (S1), 100 (P 79)
- 282) Beyer P, Grabert M, Bachran R, Holl RW für DPV-Wiss.  
Stoffwechseleinstellung bei 18 283 Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes: Eine Multizenter-Analyse aus 132 Zentren.  
Vortrag, 38. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Bremen, 28. – 31. Mai 2003. Diabetes und Stoffwechsel 12 (S1), 49 (V 112)
- 281) Heiddtmann B, Otto KP, Klinkert C, Odendahl R, Grabert M, Holl RW für die DPV-Wiss-Initiative und die AG Insulinpumpentherapie im Kindes- und Jugendalter  
Insulinpumpentherapie bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 in Deutschland – Analyse der DPV-Wiss-Daten 1996 - 2002  
Vortrag, 38. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Bremen, 28. – 31. Mai 2003. Diabetes und Stoffwechsel 12 (S1), 46 (V 106)
- 280) duPrel JB, Rosenbauer J, Icks A, Holl RW, Grabert M, Giani G in Zusammenarbeit mit ESPED und der Initiative DPV-Wiss in der Pädiatrischen Diabetologie  
Zusammenhang von Typ-1-Diabetes im Kindesalter und Sozialstatus.  
Vortrag, 38. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Bremen, 28. – 31. Mai 2003. Diabetes und Stoffwechsel 12 (S1), 13-14 (V 31)
- 279) Strube K, Marg W, Holl RW, Kastendieck C, Schulz-Baldes J.  
Epidemiologie des Diabetes mellitus Typ 1 bei Kindern und Jugendlichen in Bremen.  
Vortrag, 38. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Bremen, 28. – 31. Mai 2003. Diabetes und Stoffwechsel 12 (S1), 11 (V 25)
- 278) Holl RW, Busemann E, Grabert M, Heinze E, Hergeröder A, Hermann T, Kern W, Krause U, Muck K, Seewi O für die Initiative DPV-Wiss  
Häufigkeit von Hypertonie, Hypercholesterinämie, chronischer Hyperglykämie, Zigarettenrauchen und Adipositas bei Jungen Patienten mit Typ-1-Diabetes.  
Vortrag, 38. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Bremen, 28. – 31. Mai 2003. Diabetes und Stoffwechsel 12 (S1), 39 (V 91)
- 277) Dost A, Herbst A, Schilling J, Grabert M, Kintzel K, Haberland H, Roth C, Wudy S, Gortner L, Holl RW für die Initiative DPV-Wiss  
Kürzere Remissionsphase bei jungen Kindern mit Diabetes mellitus Typ 1: Insulinbedarf während der ersten drei Jahre bei 3492 pädiatrischen Patienten aus 84 Zentren.  
Vortrag, 52. Jahrestagung der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, 25. Mai 2003. Klinische Pädiatrie 215, 116 (V60)
- 276) Holl RW, Dost AG, Grabert M, Krause U, Rami B, Schober E, Thon A für die DPV-Wiss-Studiengruppe  
Seltene Diabetesformen in der Pädiatrie: Typ-2-Diabetes, MODY-Diabetes und Mukoviszidose-Diabetes  
Vortrag, 52. Jahrestagung der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, 25. Mai 2003. Klinische Pädiatrie 215, 114 (V58)
- 275) Holl RW, Grabert M, Krause U, Schweiggert F für die Qualitätssicherungsinitiative der AG pädiatrische Diabetologie

- Prospektive strukturierte Dokumentation für Patientenbetreuung, Qualitätsmonitoring und wissenschaftlich-epidemiologische Auswertungen: Das DPV-Projekt als Beispiel für chronische endokrinologische Erkrankungen  
19. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für pädiatrische Endokrinologie (APE), 22. – 24. 11. 2002, Recklinghausen. Monatschrift für Kinderheilkunde 150, 1271 (P18), 2002
- 274) Holl RW, Grabert M, Wolf J, Wiemann D, Dost A, Wabitsch M, Marg W, Heinze E für die DPV-Wiss-Initiative  
Kardiovaskuläres Risikopotential: Hypertonie, Hypercholesterinämie, Zigarettenrauchen und Adipositas bei pädiatrischen Patienten mit Typ-1-Diabetes  
Vortrag, 19. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für pädiatrische Endokrinologie (APE), 22. – 24. 11. 2002, Recklinghausen. Monatschrift für Kinderheilkunde 150, 1263 (V218), 2002
- 273) Holl RW, Thon A, Schober E, Näke A, Wiemann B, Grabert M für die Initiative DPV-Wiss  
Diabetes mellitus bei Mukoviszidose: 101 Patienten einer multizentrischen Diabetes-Datenbank.  
Vortrag, 5. Deutsche Mukoviszidose-Tagung, 9. 11. 2002, Würzburg
- 272) Müller U, Smuda P, Niedermeier M, Denzer C, Zindel V, Riedinger N, Zerfass M, Meister S, Böttner A, Kiess W, Keller KM, Wabitsch M, Holl RW  
APV – Ein Dokumentationssystem für Kinder und Jugendliche mit Adipositas  
18. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Oktober 2002, Dresden  
Aktuelle Ernährungsmedizin 27, S346, 2002
- 271) Holl RW, Wabitsch M, Grabert M, Wolf J, Krause U, Stachow R, Zindel V, Wiesel T, Hilgard D, Bachran R, Dost A, Schwab O, Weitzel D für die DPV-Wiss-Gruppe  
Übergewicht bei Kindern, Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Typ-1-Diabetes: Ursache der Erkrankung der Folge der Therapie?  
Vortrag, 18. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Oktober 2002, Dresden  
Aktuelle Ernährungsmedizin 27, S336, 2002
- 270) Holl RW, Thon A, Schober E, Näke A, Wiemann B for the German/Austrian DPV-Science-Group.  
Diabetes mellitus in patients with cystic fibrosis (CFRD): Most prevalent form of secondary diabetes in pediatric diabetes care. European Society of Pediatric Endocrinology, Madrid, September 2002  
Hormone Research 58 (S2), 128 (P3-450), 2002
- 269) Holl RW, Wabitsch M, Kromeier-Hauschild K, Olschewsky H, Rami B, Strier U, Kapellen T, Grabert M for the German/Austrian DPV-Science-Group.  
Height weight and body-mass-index in patients with type-1-diabetes: From pediatric to adult diabetes care. European Society of Pediatric Endocrinology, Madrid, September 2002  
Hormone Research 58 (S2), 88 (P2-308), 2002
- 268) Bayer P, Bachran R, Grabert M, Holl RW für die DPV-Wiss-Gruppe  
HbA1c bei 18283 pädiatrischen Patienten mit Typ-1-Diabetes: Multizentrische Analyse aus 132 Zentren.  
Vortrag, 98. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Leipzig, September 2002  
Kinder- und Jugendmedizin 2, A63, (PF10.5), 2002
- 267) Rosenbauer J, Icks A, Grabert M, Holl RW, Giani G in Zusammenarbeit mit ESPED und der der Initiative DPV-Wiss  
Hohe Prävalenz des Typ-1-Diabetes im Kindes- und Jugendalter in Deutschland.  
98. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Leipzig, September 2002  
Kinder- und Jugendmedizin 2, A84, (PP66), 2002
- 266) Holl RW, Wabitsch M, Boehm B, Grabert M, Heinze E  
Diabetes Typ 1a und Typ 1b bei Kindern und Jugendlichen: Eine Unterscheidung erscheint klinisch nicht relevant.  
98. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Leipzig, September 2002

- 265) Hecker W, Bartus B, Holl RW  
Ethnicity and social status as major contributing factors to metabolic control.  
Vortrag, 28<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes, Graz, September 2002  
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism 15 (S4): 1064 (OP-5)
- 264) Rosenbauer J, Icks A, Grabert M, Holl RW, Giani G in cooperation with the German Pediatric Surveillance Unit (ESPED) and the DPV-Wiss-initiative:  
Prevalence of type-1 diabetes in Germany  
Vortrag, 28<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes, Graz, September 2002  
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism 15 (S4): 1067 (OP-19)
- 263) Swift P, Hougaard P, Holl RW, Morgensen HB for the Hvidore study group on childhood diabetes.  
Standard bicarbonate rather than pH is associated with continuing endogenous insulin secretion at 12 months after onset.  
Vortrag, 28<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes, Graz, September 2002  
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism 15 (S4): 1069 (OP-26)
- 262) Mortensen HB, Hougaard P, Holl RW, Swift P for the Hvidore study group on childhood diabetes.  
Residual insulin secretion during the first year after diagnosis.  
Vortrag, 28<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes, Graz, September 2002  
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism 15 (S4): 1065 (OP-12)
- 261) Holl RW, Bentfeld M, Grabert M, Hecker W, Heinze E, Kordonouri O, Schober E, Thon A, Wagner V, Weitzel D, Wolf J for the DPV-initiative  
Longterm tracking of metabolic control: HbA1c during remission predicts HbA1c in adulthood in patients with childhood-onset type-1 diabetes.  
Vortrag, 28<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes, Graz, September 2002  
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism 15 (S4): 1064 (OP-7)
- 260) Heidtmann B, Lang E, Klinkert C, Lepler R, Grabert M, Holl RW  
Insulin pump therapy in pediatric patients with type-1-diabetes: Multicenter analysis based on the DPV-Science initiative  
28<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes, Graz, September 2002  
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism 15 (S4): 1079 (PP-30)
- 259) Dost A, Füllenbach J, Sarimese N, Holl RW, Gortner L, Kreuder J  
Genepolymorphisms and hypoglycaemia in children with type 1 diabetes.  
28<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes, Graz, September 2002  
Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism 15 (S4): 1076 (PP-20)
- 258) Grabert M, Maulte S, Schweiggert F, Holl RW  
Trendvorhersage von HbA1c-Verläufen bei Patienten mit Diabetes mellitus durch Collaborative Filter.  
Vortrag, 47. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie und der 10. Jahrestagung der Deutschen Arbeitsgemeinschaft für Epidemiologie, Berlin, September 2002.  
Informatik, Biometrie und Epidemiologie Band 33, Seite 297 (#301), 2002
- 257) Krause U, Grabert M, Schweiggert F, Holl RW für die pädiatrische Qualitätssicherung QS-DPV  
7 Jahre kontinuierliche externe Qualitätsvergleiche in der Diabetologie: Histogramme, bivariate und multivariate Darstellung von Qualitätsdaten.



- Vortrag, 47. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie und der 10. Jahrestagung der Deutschen Arbeitsgemeinschaft für Epidemiologie, Berlin, September 2002.  
Informatik, Biometrie und Epidemiologie Band 33, Seite 230 (#217), 2002
- 256) Rosenbauer J, Icks A, Grabert M, Holl RW, Giani G in Zusammenarbeit mit ESPED und der Initiative DPV-Wiss in der pädiatrischen Diabetologie  
Wie hoch ist die Prävalenz des Typ-1-Diabetes mellitus im Kindes- und Jugendalter in Deutschland?  
Vortrag, 47. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie und der 10. Jahrestagung der Deutschen Arbeitsgemeinschaft für Epidemiologie (DAEpi), Berlin, September 2002.  
Informatik, Biometrie und Epidemiologie Band 33, Seite 93 (#54), 2002
- 255) Dost A, Rosengarten B, Spiller A, Sarimese N, Holl RW, Kaps M, Gortner L, Kreuder J  
Gene polymorphisms, hypertension and cerebral blood flow in children with Type-1 diabetes.  
Vortrag, 38. Jahrestagung der EASD, Budapest, 1. – 5. 9. 2002  
Diabetologia 45 (S2), A134 (#407), 2002
- 254) Holl RW, Grabert M, Krause U, Schweiggert F for the German/Austrian QC-DPV-Group.  
7 years of continuous nationwide quality monitoring in pediatric diabetology: major changes in the process of care, but little effect on outcome.  
Vortrag, 38. Jahrestagung der EASD, Budapest, 1. – 5. 9. 2002  
Diabetologia 45 (S2), A11 (#24), 2002
- 253) Kordonouri O, Klinghammer A, Lang EB, Grabert M, Holl RW  
Thyroid autoimmunity in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus: A multi-center survey.  
Vortrag, American Diabetes Association, San Francisco, Juni 2002  
Diabetes 51 (S2), A52 (212-OR)
- 252) Dost AG, Grabert M, Kromeyer-Hauschild K, Wolf J, Stachow R, Wabitsch M, Gortner L, Holl RW for the German pediatric DPV-Group  
Height, weight and BMI in 15573 pediatric type-1 patients compared to new German reference data.  
American Diabetes Association, San Francisco, Juni 2002  
Diabetes 51 (S2), A424 (1741-P)
- 251) Grabert M, Schweiggert F, Holl RW for the DPV Study Group  
Tracking of HbA1c over 10+ years: Good metabolic control in prepuberty predicts better control in adult type-1 diabetes. Vortrag, American Diabetes Association, San Francisco, Juni 2002. Diabetes 51 (S2), A4 (13-OR)
- 250) Grabert M, Krause U, Schweiggert F, Holl RW  
Bivariate und multivariate Darstellung von Qualitätsdaten in der Diabetologie  
37. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Dresden, 8. – 10. Mai 2002  
Diabetes und Stoffwechsel 11, S1, 95 (18-3)
- 249) Dost A, Rosengarten B, Füllenbach J, Spiller A, Stolle C, Sarimese N, Holl RW, Gortner L, Kreuder J  
Gen-Polymorphismen, arterielle Hypertension und zerebrale Durchblutung bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1  
37. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Dresden, 8. – 10. Mai 2002  
Diabetes und Stoffwechsel 11, S1, 95 (9-3)
- 248) Rosenbauer J, Icks A, Grabert M, Holl RW, Giani G in Zusammenarbeit mit ESPED und der Initiative DPV-Wiss in der pädiatrischen Diabetologie  
Hohe Inzidenz des Typ-1-Diabetes im Kindes- und Jugendalter in Nordrhein-Westfalen.  
Vortrag, 37. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Dresden, 8. – 10. Mai 2002  
Diabetes und Stoffwechsel 11, S1, 40 (V85)
- 247) Bartus B, Holl RW, Hecker W  
Evaluation eines altersgerechten, spielorientierten Hypoglykämie-Trainings bei jungen Kindern.

- Vortrag, 37. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Dresden, 8. – 10. Mai 2002  
Diabetes und Stoffwechsel 11, S1, 12 (V25)  
Vortrag, 37. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Dresden, 8. – 10. Mai 2002  
Diabetes und Stoffwechsel 11, S1, 8 (V18)
- 246) Wagner V, Grabert M, Holl RW für die Arbeitsgruppe pädiatrische Diabetologie  
Junge Kinder mit Diabetes mellitus Typ 1 – Eine Hochrisikogruppe: Studie zur Hypoglykämie, Stoffwechselkontrolle und Insulintherapie.  
Vortrag, 37. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Dresden, 8. – 10. Mai 2002  
Diabetes und Stoffwechsel 11, S1, 12 (V25)
- 245) Holl RW, Brünstler I, Grulich-Henn J, Grabert M, Hecker W, Heinze E, Herbst A, Kordonouri O, Schimmel U, vonSchütz W, Schwarz HP, Thon A, Vogel C, Wagner V, Weitzel D für die pädiatrische Dokumentationsinitiative DPV-Wiss.  
HbA1c-Werte in der pädiatrischen Diabetologie: Eine multizentrische, longitudinale Auswertung von 16 748 Patienten aus 125 Zentren zeigt Alters- und Geschlechtsunterschiede sowie langfristige individuelle Trends.  
Vortrag, 37. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Dresden, 8. – 10. Mai 2002  
Diabetes und Stoffwechsel 11, S1, 11 (V24)
- 244) Ockert C, Grabert M, Gavazzeni A, Schwarz HP, Holl RW für die Arbeitsgruppe DPV-Wiss der pädiatrischen Diabetologie.  
Wachstum bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes: Einfluss von HbA1c und Zweiterkrankung Zöliakie.  
51. Jahrestagung der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, 3. – 5. Mai 2002, Augsburg. Klinische Pädiatrie 214, S25 (P26) (ausgezeichnet mit Posterpreis)
- 243) Holl RW, Dürr R, Grabert M, Hauschild M, Hecker W, Meyburg B, Schnarz R, Schumacher A, Schwab KO, Heinze E für die DPV-Wiss-Initiative  
Nächtliche Unterzuckerungen bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes: Häufigkeit von Dawn- und Somogy-Phänomen.  
Vortrag, 51. Jahrestagung der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, 3. – 5. Mai 2002, Augsburg. Klinische Pädiatrie 214, S3 (V6)
- 242) Holl RW, Wabitsch M, Grabert M, Kromeyer-Hauschild K, Wolf J, Hilgard D, Stachow R, Heinze E for the initiative DPV-Wiss of the German paediatric diabetes working group.  
Factors related to body mass index in children and adolescents with type-1 diabetes: Analysis of LMS-transformed SDS values.  
Vortrag, 46. Symposium deutsche Gesellschaft für Endokrinologie, Göttingen, 2/3 2002  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes, 110 (S1): S20 (v080)
- 241) Kaspers S, Holl RW, Knauer-Fischer S, Kordonouri O, Schober E, Wolf J, Hauffa BP  
Celiac disease (CD) in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus – Evaluation of the documentation database (DPV) from the German working group for paediatric diabetology.  
Vortrag, 46. Symposium deutsche Gesellschaft für Endokrinologie, Göttingen, 2/3 2002  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes, 110 (S1): S20 (v079)
- 240) Holl RW, Grabert M, Krause U, Schweiggert F for the paediatric working group on QC  
Continuous quality assessment in Germany demonstrates changes in process and outcome for paediatric diabetes care.  
Vortrag, 46. Symposium deutsche Gesellschaft für Endokrinologie, Göttingen, 2/3 2002  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes, 110 (S1): S20 (v078)
- 239) Holl RW, Schober E, Thon A, Hauschild M, Herbst A, Poss W, Zimmermann A, Klinkert C  
Diabetes mellitus bei 6 Patienten mit Prader-Willi-Syndrom: Vergleich mit MODY-Diabetes und Typ-2-Diabetes. 18. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für pädiatrische Endokrinologie (APE), Lübeck, November 2001. Moschrift Kinderheilkd 149: 1114
- 238) Grabert M, Melzer I, Krause U, Holl RW, Schweiggert F

- Predicting metabolic control for the subsequent year in individual patients using a novel collaborative filtering approach.  
2<sup>nd</sup> International Symposium on Medical Data Analysis (ISMDA), Madrid, 8.-9. Oktober 2001
- 237) Weitzel D, Schürer T, Holl RW, Grabert M  
Tagesklinische versus stationäre Behandlung der Erstmanifestation des IDDM im Kindes- und Jugendalter. FID-Symposium für praktische Diabetologie / XVI. Internationales Donau-Symposium, Wiesbaden, 11.-13. Oktober 2001  
Diabetes und Stoffwechsel 10(S2): 19 (P16)
- 236) Holl RW, Grabert M, Otto KP, Wagner V für die DPV-Wiss-Initiative der pädiatrischen Diabetologie. Welche Insulintherapie erhalten Kinder und Jugendliche mit Diabetes heute in Deutschland? FID-Symposium für praktische Diabetologie / XVI. Internationales Donau-Symposium, Wiesbaden, 11. - 13. Oktober 2001  
Diabetes und Stoffwechsel 10(S2): 6 (V2)
- 235) Kaspers S, Holl RW, Kordonouri O, Schober E, Hauffa BP für die Deutsche Arbeitsgemeinschaft für pädiatrische Diabetologie (DPV-Wiss-Studiengruppe)  
Zöliakie bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 – Eine retrospektive Auswertung der mit dem DPV-Programm erfassten Patienten. FID-Symposium für praktische Diabetologie / XVI. Internationales Donau-Symposium, Wiesbaden, 11.-13. Oktober 2001  
Diabetes und Stoffwechsel 10(S2): 3 (V2)
- 234) Holl RW, A Thon, M Grabert, AG Dost, B Rami and E Schober for the DPV-Wiss-Group,  
Characterization of 48 pediatric patients with Down syndrome and diabetes mellitus.  
European Association for the Study of Diabetes (EASD), Glasgow, September 2001  
Diabetologia 44 (S1), A256 (# 984), 2001
- 233) Icks A, Rosenbauer J, Holl RW, Grabert M, Giani G  
Größere Entfernung von der behandelnden Klinik assoziiert mit mehr stationärer Betreuung – Studie an 8493 diabetischen pädiatrischen Patienten  
Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Freiburg, September 2001.  
Monatsschrift für Kinderheilkunde, 149, S190 (PP171)
- 232) Kordonouri O, Holl RW, Grabert M, Lang E, Klinghammer A für die DPV-Wiss-Arbeitsgruppe  
Schilddrüsen-autoimmunität bei Kindern und Jugendlichen mit Typ 1 Diabetes mellitus  
Vortrag, Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Freiburg, September 2001. Monatsschrift für Kinderheilkunde, 149, S115 (FVP029)
- 231) Stachow R, Wolf J, Kromeyer-Hauschild K, Grabert M, Holl RW  
Prävalenz von Adipositas und Übergewicht bei Kindern und Jugendlichen mit diabetes mellitus Typ 1.  
Vortrag, Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Freiburg, September 2001. Monatsschrift für Kinderheilkunde, 149, S87 (FSVP11)
- 230) Holl RW, Thon A, Schober E, Grabert M für die Initiative DPV-Wiss  
Sekundärer Diabetes mellitus bei Mukoviszidose: Beschreibung von 70 Patienten einer Multizentrischen Datenbank.  
Vortrag, Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Freiburg, September 2001. Monatsschrift für Kinderheilkunde, 149, S137 (FVP106)
- 229) Holl RW, Grabert M, Schweiggert F für die Qualitätssicherungsinitiative der Arbeitsgemeinschaft pädiatrische Diabetologie (AGPD)  
6 Jahre kontinuierliche Qualitätssicherung in der pädiatrischen Diabetologie: Entwicklung der Prozess- und Ergebnisqualität.  
Vortrag, Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Freiburg, September 2001. Monatsschrift für Kinderheilkunde, 149, S115 (FVP027)
- 228) Swift PGF, Holl RW, Mortensen HB, Hougaard P, Lynggaard H for the Hvidore study group on childhood diabetes.

- Influence of initial presentation and insulin treatment on metabolic control at one month after diagnosis in an international cohort of young people with type 1 diabetes.  
Int. Society Pediatric and Adolescent Diabetes, Siena, September 2001. J Ped Endocrinol Metab 14 (S3) 1072 (PP-155)
- 227) Dost A, Holl RW, Carus J, Grabert M, Kintzel K, Haberland H, Gortner L, Heinze E for the DPV-Science-Initiative  
Shorter remission period in young children with type 1 diabetes mellitus: The amount of insulin during the first three years determined in 3567 pediatric patients from 84 centers.  
Int. Society Pediatric and Adolescent Diabetes, Siena, September 2001. J Ped Endocrinol Metab 14 (S3) 1045 (PP-41)
- 226) Dost A, Füllenbach J, Stolle C, Sarimese N, Holl RW, Gortner L, Kreuder J  
Genepolymorphisms and arterial hypertension in children with diabetes mellitus type 1  
Int. Society Pediatric and Adolescent Diabetes, Siena, September 2001. J Ped Endocrinol Metab 14 (S3) 1031 (OP-11)
- 225) Rami B, Schober E, Thon A, Ziegler R, Kordonouri O, Grabert M, Holl RW, for the DPV-Initiative  
Non-type-1-diabetes in children and adolescents: Analysis of the multicenter DPV-science database.  
Int. Society Pediatric and Adolescent Diabetes, Siena, September 2001. J Ped Endocrinol Metab 14 (S3): 1058 (PP-99)
- 224) Holl RW, P. Swift, P. Hougaard, H. Lynggaard, H.B. Mortensen for the Hvidovre Study Group on Childhood Diabetes  
Clinical characteristics of newly diagnosed type 1 diabetes mellitus in children and adolescents from 19 centres. Int. Society Pediatric and Adolescent Diabetes, Siena, September 2001. J Ped Endocrinol Metab 14 (S3): 1033 (OP-17)
- 223) Holl RW, Grabert M, Hecker W, Dost A, Lepler K, Hauschild M, Heinze E for the initiative DPV-Science.  
Insulin injection regimen, self monitoring and metabolic control in 13 931 children and adolescents: time-trend between 1995 and 2000  
Int. Society Pediatric and Adolescent Diabetes, Siena, September 2001. J Ped Endocrinol Metab 14 (S3): 1043 (PP-37)
- 222) Cario H, Holl RW, Debatin KM, Kohne E  
Insulin resistance and hyperproinsulinemia in patients with thalassemia major.  
Vortrag, 8<sup>th</sup> International Conference on Thalassemia and the Hemoglobinopathies, October 2001, Athens, Greece
- 221) Krause U, Grabert M, Schweiggert F, Holl RW  
Nationwide quality control in pediatric patients with diabetes mellitus.  
Diabetes Care Optimization through Information Technology, Study Group of the European Association for the Study of Diabetes, Sterling UK, 7.-8. Sterling UK, September 2001
- 220) Grabert M, Schweiggert F, Holl RW  
Predicting metabolic control for the subsequent year in individual patients using a novel collaborative filtering approach  
Diabetes Care Optimization through Information Technology (DOIT), Study Group of the European Association for the Study of Diabetes, Sterling UK, 7.-8. September 2001
- 219) Icks A, Rosenbauer J, Holl RW, Grabert M, Giani G für die Arbeitsgemeinschaft pädiatrische Diabetologie  
Mehr stationäre Betreuung bei größerer Entfernung von der behandelnden Klinik – Studie an 8493 diabetischen pädiatrischen Patienten.  
9. Jahrestagung der deutschen Arbeitsgemeinschaft für Epidemiologie (DAE), 6.-7. September 2001, Garmisch-Partenkirchen
- 218) Dost A, Füllenbach J, Stolle C, Holl RW, Gortner L, Kreuder J

- Genepolymorphisms and arterial hypertension in children and adolescents with diabetes mellitus type 1.  
6<sup>th</sup> Joint Meeting, ESPE / LWPEs, Montreal, Quebec, Canada, 6.-10. Juli 2001
- 217) Holl RW, Grabert M, Schwab O, Zimmermann A, Heinze E for the German DPV-Science-Initiative.  
Factors related to the prevalence of nocturnal hypoglycemia in hospitalised children and adolescents with type-1 diabetes mellitus: Analysis in 2659 subjects from 62 centres. American Diabetes Association, 61<sup>st</sup> Scientific Session, Philadelphia, Juni 2001, Vortrag, Diabetes 50 (S2) A67
- 216) Holl RW, Grabert M, Schweiggert F for the German Pediatric Working Group on Quality Control.  
Continuous National Quality Assessment Demonstrates Changes in Process and Outcome for Pediatric Diabetes Care in Germany. American Diabetes Association, 61<sup>st</sup> Scientific Session, Philadelphia, Juni 2001, Vortrag Diabetes 50 (S2) A68
- 215) Icks A, Rosenbauer J, Holl RW, Grabert M, Schimmel U, Giani G für die Arbeitsgruppe Qualitätssicherung in der pädiatrischen Diabetologie.  
Prädiktoren für Klinikaufenthalte bei 6327 pädiatrischen Patienten mit Diabetes  
36. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 23. – 26. Mai 2001, Aachen  
Diabetes und Stoffwechsel 10: S1, 115 (16-16)
- 214) Gall B, Holl RW, Klein HD, Grabert M für die Qualitätssicherung pädiatrische Diabetologie  
Einschluß der Zeitachse beim medizinischen Benchmarking in der Diabetologie  
36. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 23. – 26. Mai 2001, Aachen  
Diabetes und Stoffwechsel 10: S1, 114 (16-14)
- 213) Kintzel K, Holl RW, Haberland H, Grabert M, Dost A für die DPV-Wiss-Initiative der pädiatrischen Diabetologen  
Kinder mit diabetischer Ketoazidose bei Erkrankungsmanifestation in Deutschland – Bundesweite Übersicht zur Inzidenz und ausgewählten Stoffwechselfparametern.  
36. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 23. – 26. Mai 2001, Aachen (Vortrag)  
Diabetes und Stoffwechsel 10: S1, 109 (16-01)
- 212) Hecker W, Bartus B, Heinze E, Grabert M, Holl RW  
Haben Kinder und Jugendliche mit Diabetes mellitus Typ I, die von der Manifestation an kontinuierlich durch ein multidisziplinäres Team betreut werden, langfristige Vorteile? Eine Verlaufsbeobachtung zweier kinderdiabetologischer Zentren.  
36. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 23. – 26. Mai 2001, Aachen (Vortrag)  
Diabetes und Stoffwechsel 10: S1, 105 (15-01)
- 211) Dost A, Füllenbach J, Stolle C, Holl RW, Gortner L, Kreuder J  
Gen-Polymorphismen und Blutdruckprofil bei Kindern mit Diabetes mellitus Typ 1.  
36. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 23. – 26. Mai 2001, Aachen (Vortrag)  
Diabetes und Stoffwechsel 10: S1, 87 (13-09)
- 210) Holl RW, Grabert M, Schimmel U, Heinze E für die Initiative DPV-Wiss  
Einsatz von Semilente-Insulin in der pädiatrischen Diabetologie.  
36. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 23. – 26. Mai 2001, Aachen (Vortrag)  
Diabetes und Stoffwechsel 10: S1, 52 (9-02)
- 209) Dost A, Holl RW, Carus J, Grabert M, Kintzel K, Haberland H, Gortner L, Heinze E für die DPV-Wiss-Initiative  
Kürzere Remissionsphase bei jungen Kindern mit Diabetes: Insulinbedarf über 3 Jahre bei 3567 pädiatrischen Patienten aus 84 Zentren.  
36. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 23. – 26. Mai 2001, Aachen (Vortrag)  
Diabetes und Stoffwechsel 10: S1, 3 (1-05)
- 208) Holl RW, Grabert M, Schwab O, Schweiggert F für die Initiative DPV-Wiss in der pädiatrischen Diabetologie

- Schwere Hypoglykämien bei 11180 Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes mellitus aus 94  
Behandlungseinrichtungen.  
Vortrag, 50. Jahrestagung der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin,  
Bamberg, 18.-20. Mai 2001. Klin. Pädiatrie 213, S57
- 207) Haug H, Grabert M, Holl RW für die Qualitätssicherungsinitiative der AG pädiatrische Diabetologie  
5 Jahre externe Qualitätssicherung in der pädiatrischen Diabetologie in Deutschland – QS-DPV  
50. Jahrestagung der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin,  
Bamberg, 18.-20. Mai 2001, Vortrag. Klin. Pädiatr 213, S56
- 206) Dost A, Füllenbach J, Stolle C, Holl RW, Gortner L, Kreuder J  
Gene-polymorphisms and arterial hypertension in children and adolescents with diabetes mellitus type 1  
Vortrag, Joint Meeting Lawson-Wilkins / ESPE, Montreal, Juni 2001
- 205) Hauschild M, Deiss D, Kordonouri O, Holl RW for DPV-Wiss  
Autoimmune polyendocrinopathy in children and adolescents with type-1 diabetes mellitus.  
45. Symposion der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Magdeburg, 8. März 2001  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes, S47, p069, 2001
- 204) Holl RW, Grabert M for the DPV-Wiss-Initiative of the German Pediatric Diabetes Working  
Group.  
Transfer from pediatric to adult diabetes care: Analysis from the German Pediatric multicenter data  
base including 89 centers.  
45. Symposion der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Magdeburg, 8. März 2001  
Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes, S44, p059, 2001
- 203) Dost A, Füllenbach J, Stolle C, Holl RW, Gortner L, Kreuder J  
Gen-Polymorphismen und Blutdruckprofil bei Kindern mit Diabetes mellitus Typ-1  
Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft pädiatrische Nephrologie, Wien, März 2001
- 202) Holl RW, Grabert M, Schwab O, Schweiggert F for the German prospective documentation  
initiative in pediatric diabetology.  
Severe hypoglycemia in 7940 children and adolescents with type-1 diabetes mellitus treated at 74  
German pediatric diabetes centers.  
17<sup>th</sup> International Congress, International Diabetes Federation (IDF), Mexico City, 5. – 10.  
November 2000. Diabetes Research and Clinical Practice, 50: S226 (P963)
- 201) Danne T, Mortensen HB, Hougaard P, Lyngaard H, Aanstot HJ, Chiarelli F, Daneman D, Dinesen B,  
Dorchy H, Garandau P, Greene SA, Hoey H, Holl RW, Kaprio EA, Kocova M, Martul P, Matsuura N,  
Robertson KJ, Schoenle EJ, Sevik O, Swift PGF, Tsou RM, Vanelli M, Aman J for the Hvidore Study  
Group on Childhood Diabetes.  
Persistent center differences over 3 years in glycemic control and hypoglycemia in a study of 3805  
children and adolescents with type-1 diabetes from the Hvidore study group.  
International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology, Los Angeles, November 2000  
J of Pediatric Endocrinology and Metabolism 13 (S4) 1234 (#97)
- 200) Holl RW, Hecker W for the German initiative on quality control in pediatric diabetology.  
5 years of prospective external quality assurance for pediatric diabetology in Germany.  
International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology, Los Angeles, November 2000  
J of Pediatric Endocrinology and Metabolism 13 (S4) 1225 (#64)
- 199) Hecker W, Heinze E, Grabert M, Holl RW  
Initial treatment at specialized centers is related to superior long-term prognosis: A follow-up study over  
10 years at two adjacent diabetes centers.  
International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology, Los Angeles, November 2000  
J of Pediatric Endocrinology and Metabolism 13 (S4) 1219 (#42)
- 198) Holl RW, Dost A, Grabert M, Wolf A, Sorgo W, Hecker W, Kordonouri O for the DPV-Science-Group,  
Germany

- Height during the course of type-1 diabetes: Results from 8972 children with diabetes and 88 children with diabetes plus celiac disease. International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology, Los Angeles, November 2000  
*J of Pediatric Endocrinology and Metabolism* 13 (S4) 1229 (#79)
- 197) Grabert M, Schweiggert F, Holl RW and the German Pediatric Quality Control Group on Diabetes.  
 DPV: 10 years successful implementation of a diabetes documentation system, supporting external benchmarking and nation-wide scientific investigations.  
 Computers in Diabetes 2000. Herzliya, Israel, 14. – 15. September 2000, on the occasion of the EASD 2000.  
*Diabetes, Nutrition & Metabolism* 13 (4), 225 (2000)
- 196) Icks A, Rosenbauer J, Holl RW, Grabert M, Schimmel U, Bachran R, Giani G for the German Working Group on Quality Control in Childhood Diabetes.  
 Structural, demographic, and clinical predictors of hospitalisation in 7148 pediatric diabetic patients. European Association for the Study of Diabetes, 36<sup>th</sup> Annual Meeting, Jerusalem, 17. – 21. September 2000. *Diabetologia* 43 (S1): A218 (#835)
- 195) Holl RW, Hecker W, Dost A, Grabert M, Icks A, Lang E for the German initiative on quality control in pediatrics.  
 Relationship between center size and quality of care provided for pediatric patients with type-1 diabetes. European Association for the Study of Diabetes, 36<sup>th</sup> Annual Meeting, Jerusalem, 17. – 21. September 2000. *Diabetologia* 43 (S1): A218 (#836)
- 194) Grabert M, Holl RW, Schweiggert F and the German Pediatric Quality control Group on Diabetes.  
 DPV: Diabetes documentation, external benchmarking and nation-wide scientific investigations in Germany – 10 years of successful implementation.  
 International Symposium on Computer and Diabetes Care: Electronic solutions in a socio-economic and political context. Mayo-Clinic, Rochester, 8. – 10. September 2000
- 193) Dost A, Carus J, Grabert M, Sorgo W, Gortner L, Holl RW for the German Working Group on Pediatric Diabetology  
 Effect of metabolic control of type-1-diabetes on growth: Multicenter study in 11023 children and adolescents.  
 IX International Congress of Auxology, Turin, September 2000
- 192) Holl RW, Dost A, Carus J, Hauschild M, Hunkert F for the German Working Group on Pediatric Diabetology  
 Bone-age retardation in 381 children and adolescents with type-1 diabetes: Relation to the duration of diabetes.  
 IX International Congress of Auxology, Turin, September 2000
- 191) Dost A, Stolle C, Füllenbach J, Holl RW, Gortner L, Kreuder J  
 Gen-Polymorphismen und Blutdruckprofil bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus  
 96. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Stuttgart, 14. September 2000. *Klinische Pädiatrie* 212, S41, (V4), 2000
- 190) Hecker W, Grabert M, Dost A, Lang E, Holl RW für die Arbeitsgemeinschaft pädiatrische Diabetologie (AGPD)  
 Externe Qualitätsvergleiche in der pädiatrischen Diabetologie: Erzielen große Zentren bessere Ergebnisse im Vergleich zu kleineren Zentren?  
 96. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Stuttgart, 14. September 2000. *Klinische Pädiatrie* 212, S41, (V2), 2000
- 189) Holl RW, Kromeyer K, Dost A, Grabert M, Stachow R, Heinze E, Wabitsch M für die AG für pädiatrische Diabetologie und die AG Adipositas im Kindes- und Jugendalter.  
 Einflussfaktoren auf Übergewicht und Adipositas bei 10813 Patienten mit Typ-1-Diabetes verglichen mit aktuellen Daten von gesunden Kontrollkindern.

96. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Stuttgart, 14. September 2000      Klinische Pädiatrie 212, S41, (V3), 2000
- 188) Grabert M, Schweiggert F, Holl RW  
Qualitätssicherung in der pädiatrischen Diabetologie mit dem DPV-Programm: Regelmäßiges externes Benchmarking seit 1995  
Jahrestagung DDG / DGE, Mai 2000, München. Exp. Clin. Endocrinol. Diab. 108, S198, 2000
- 187) Icks A, Rosenbauer J, Holl RW, Grabert M, Giani G for the German Working Group on Pediatric Diabetology.  
Hospitalization in 6007 pediatric patients with type-1-diabetes compared to the general population.  
Jahrestagung DDG / DGE, Mai 2000, München. Exp. Clin Endocrinol Diab 108, S163, 2000
- 186) Weitzel D, Schürer M, Holl RW, Grabert M  
Vergleiche zwischen tagesklinischer und stationärer Behandlung der Erstmanifestation des Typ-1-Diabetes mellitus im Kindes- und Jugendalter.  
Jahrestagung DDG / DGE, Mai 2000, München. Exp. Clin Endocrinol Diab 108, S154, 2000
- 185) Dost A, Stolle C, Fullenbach J, Kreuder J, Holl RW, Gortner L  
Gen-Polymorphismen und 24-Stunden-Blutdruckmessungen bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ I  
Jahrestagung DDG / DGE, Mai 2000, München. Exp. Clin. Endocrinol. Diab. 108, S100, 2000
- 184) Carus J, Holl RW, Grabert M, Dost A, Schwab O, Hecker W, Gortner L für die AG pädiatrische Diabetologie.  
Häufigkeit schwerer Hypoglykämien bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes mellitus: Eine multizentrische Auswertung.  
Jahrestagung DDG / DGE, Mai 2000, München. Exp. Clin. Endocrinol. Diab. 108, S184, 2000
- 183) Dost A, Zabransky S, Wolf J, Stachow R, Grabert M, Reinken L, Sorgo W, Heinze E, Holl RW, für die AG pädiatrische Diabetologie.  
Adipositas bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus: Einflußfaktoren und Bedeutung aktueller Normalwerte.  
Jahrestagung DDG / DGE, Mai 2000, München. Exp. Clin. Endocrinol. Diab. 108, S184, 2000
- 182) Holl RW, Grabert M, v. Schütz, Dost A, Zimmermann A, für die AG pädiatrische Diabetologie.  
Insulinschema bei 8702 pädiatrischen Diabetespatienten: Trend zur intensivierten Insulintherapie (ICT) im Zeitraum 1990 - 1999.  
Jahrestagung DDG / DGE, Mai 2000, München: Vortrag. Exp. Clin. Endocrinol. Diab. 108, S30
- 181) Holl RW  
Insulinresistenz bei Mukoviszidose. 2. Deutsche Mukoviszidose-Tagung, Fulda, 29. - 30. Oktober 1999
- 180) Hecker W, Grabert M, Stachow R, Holl RW on behalf of the German Pediatric Working Group on Quality Control  
4 years of continuous external quality control in 66 pediatric centers in Germany.  
Ten years with the St. Vincent declaration: the targets, the progress, the vision. Istanbul, Turkey, October 1999 Diabetes, Nutrition and Metabolism Clinical and Experimental, 12, 217 (#58), 1999
- 179) Icks A, Rosenbauer J, Holl RW, Grabert M, Giani G for the German Working Group on Quality Control.  
Hospitalization in 6007 children and adolescents with type 1 diabetes and in the general population in Germany. Europ. Assoc. for the Study of Diabetes (EASD), Brüssel, 1999  
Diabetologia 42 (S1) A87, #318
- 178) Holl RW, Rosenbauer J, Grabert M, Icks A, Schwab O, Raile K for the German Pediatric Working Group on Quality Control  
Severe hypoglycemia in pediatric patients: Multicenter study including 7883 patients from 65 centers.  
Europ. Assoc. for the Study of Diabetes (EASD), 1999, Brüssel



- 177) Holl RW, W. Hecker, M. Grabert, A. Thon, E. Heinze, W.M. Teller  
Insulin requirement and metabolic control during the first 6 years of diabetes in 765 pediatric patients from two adjacent centers.  
38<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Society for Pediatric Endocrinology (ESPE), Warsaw, 1999
- 176) Holl RW, H. Lynggaard, H. Mortensen  
Relationship between insulin injection regimen and metabolic control in adolescents with type 1 diabetes over 3 years: Results from the Hvidovre study group.  
38<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Society for Pediatric Endocrinology (ESPE), Warsaw, 1999
- 175) Stachow R, Wolf J, Grabert M, Holl RW, für die Arbeitsgemeinschaft für pädiatrische Diabetologie.  
Häufigkeit der Adipositas bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ 1 in Abhängigkeit des Manifestationsalters. Multizentrische Datenanalyse der Arbeitsgemeinschaft für pädiatrische Diabetologie in der DDG und der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin.  
15. Jahrestagung der Deutschen Adipositas-Gesellschaft, Düsseldorf, 16. – 18. September 1999  
Aktuelle Ernährungsmedizin 24, 205. 1999
- 174) Klauwer D, R. W. Holl, I. Reiss, M. Bergmann, L. Gortner  
Männliches neugeborenes mit XX-Chromosomensatz: Fallbericht eines SRY-negativen Patienten mit Hypospadie.  
Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, München, September 1999
- 173) Kordonouri O, Odenthal R, Grabert M, Klinghammer A, Lang E, Holl RW für die Arbeitsgemeinschaft pädiatrische Diabetologie  
Wie häufig sind assoziierte Autoimmunkrankheiten bei Kindern und Jugendlichen mit Typ 1 Diabetes mellitus? Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, München, September 1999
- 172) Holl RW, Grabert M, Heinze E, Dost A, Schweiggert F  
4 Jahre externe Qualitätsvergleiche in der pädiatrischen Diabetologie.  
Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, München, September 1999
- 171) Holl RW, Buck Ch, Thon A, Babka C, Wolf A  
Impaired glucose tolerance or diabetes mellitus in CF: Diagnosis and treatment.  
23<sup>rd</sup> European Cystic Fibrosis Conference, The Hague, The Netherlands, 9. - 12. 6. 1999  
The Netherlands Journal of Medicine, 54, S 2.2
- 170) Icks A, Rosenbauer J, Grabert M, Holl RW  
Seasonality of metabolic control in pediatric patients with type 1-diabetes: multicenter analysis among 4620 patients.  
34<sup>th</sup> Annual Meeting, European Diabetes Epidemiology Group, Verona, Mai 1999
- 169) Steiß O, Otten A, Klingmüller V, Holl RW, Gortner L  
Versorgung mit dem Spurenelement Jod bei Typ-I-Diabetes.  
Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, Frankfurt, Mai 1999  
Diabetes und Stoffwechsel 8 (S1): 90
- 168) Hecker W, Holl RW, Bartus B, Holder M, Heinze E  
Stoffwechseleinstellung des Diabetes mellitus Typ 1 bei Kindern und Jugendlichen deutscher und ausländischer Herkunft. Eingeladener Hauptvortrag, Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, Frankfurt, Mai 1999
- 167) Holl RW, Grabert M, Dost A, Hecker W, Heinze E, Thon A, Kapellen T, Wolf J.  
Universitätskinderkliniken Gießen und Ulm, Kinderkliniken Stuttgart und Paderborn  
Hypercholesterinämie bei 1103 Kindern und Jugendlichen mit Typ-1-Diabetes mellitus: Einfluß von Geschlecht, Übergewicht und langfristiger Stoffwechselkontrolle.  
Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, Frankfurt, Mai 1999  
Diabetes und Stoffwechsel 8 (S1): 36

- 166) Holl RW, Grabert M, Hecker W, Heinze E, Thon A, Vetter U, Bartus B, Kohne E, Teller WM.  
Neue Definition der Remission bei Typ-1-Diabetes ? Auswertung der Langzeitverläufe von 869 Kindern und Jugendlichen mit Diabetes.  
Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, Frankfurt, Mai 1999
- 165) Holl RW, Ch. Buck, A. Wolf, C. Babka,  
Body composition predicts both insulin secretion and insulin sensitivity (assessed by minimal model) in patients with cystic fibrosis.  
International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology (ISPAD), Leeuwenhorst, Holland, April 1999. Diabetes Research and Clinical Practice 44, S4, (Vortrag)
- 164) Grabert M, Holl RW, Icks A, Lang E, Hunkert F, Schweiggert F  
At what age do patients leave pediatric treatment centers? A German multicenter study on 2008 patients leaving pediatric care.  
International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology (ISPAD), Leeuwenhorst, Holland, April 1999. Diabetes Research and Clinical Practice 44, S2, (Vortrag)
- 163) Holl RW, Rosenbauer J, Grabert M, Schimmel U  
Seasonality of metabolic control in pediatric patients with type-1 diabetes: Multicenter analysis including 4620 patients from 41 centers.  
International Society for Pediatric and Adolescent Diabetology (ISPAD), Leeuwenhorst, Holland, April 1999. Diabetes Research and Clinical Practice 44, S10 (Poster)
- 162) Holl RW, Grabert M, Heinze E, Thon A, Henrichs I, Vetter U, Teller WM  
"Tracking" der Stoffwechsellkontrolle über die Pubertät bei Typ-I-Diabetes  
Vortrag, Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Dresden, Oktober 1998
- 161) Holl RW, Grabert M, Heinze E, Debatin KM  
Serum lipids in type-1 diabetes mellitus: Effect of metabolic control, gender, blood pressure and overweight. 37<sup>th</sup> ESPE (European Society of Pediatric Endocrinology), Florenz, September 1998  
Hormone Research 50 (S3) 73 (P200), 1998
- 160) Holl RW, Hecker W, Grabert M, Bartus B, Heinze E, Thon A, Holder M  
Higher insulin requirement in girls compared to boys: Remission phase in 878 pediatric patients with IDDM. European Association for the Study of Diabetes (EASD), Barcelona, Spanien, September 1998.  
Diabetologia 41 (S1), A249
- 159) Buck Ch, Wolf A, Babka C, Holl RW  
Insulin secretion and insulin sensitivity in cystic fibrosis are predicted by body composition. 22<sup>nd</sup> European CF Conference, Berlin, Juni 1998
- 158) Grabert M, Schweiggert F, Holl RW  
EDV-Unterstützung der langfristigen Diabetesbetreuung: Kommunikation an den Schnittstellen der Versorgungskette. Vortrag, Deutsche Diabetes Gesellschaft, Mai 1998, Leipzig. Diabetes und Stoffwechsel 7, 146 (1998)
- 157) Holl RW, Lang G, Grabert M, Heinze E, Lang GK, Debatin KM  
Diabetische Retinopathie bei pädiatrischen Patienten: Beginn des Auftretens und Beziehung zu metabolischen Faktoren. Vortrag, Deutsche Diabetes Gesellschaft, Mai 1998, Leipzig. Diabetes und Stoffwechsel 7, 39 (1998)
- 156) Holl RW, Grabert M, Thon A, Heinze E, Debatin KM  
Transitorische und persistierende Mikroalbuminurie bei Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Typ-1 Diabetes: Häufigkeit und Ansprechen auf ACE-Hemmer. Vortrag, Deutsche Diabetes Gesellschaft, Mai 1998, Leipzig. Diabetes und Stoffwechsel 7, 39 (1998)
- 155) Cario H, Holl RW, Kohne E

- Glucose intolerance in patients with thalassemia major: Insulin resistance and hyperproinsulinemia. Sero Symposium „Endocrine Complications in Thalassemia major“, Ferrara, Italy, 26. – 28. März 1998
- 154) Holder M, Holl RW, Bartz J, Hecker W, Leichter HE  
Cardiac autonomic neuropathy (CAN) in paediatric patients with type I diabetes - clinical signs, incidence and long-term glycemic control. Joint Annual Meeting: Autonomic nervous system and metabolic disorders, Erlangen, 27-28. 2. 1998. Clinical Autonomic Research 8 (1), 35, 1998
- 153) Gaeckle HC, Lang GE, Holl RW, Hoegel J, Lang GK  
Four year incidence of diabetic retinopathy in pediatric type 1 diabetic patients. Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO), 1998
- 152) Holl RW, Bucher P, Sorgo W, Homoki J, Heinze E, Debatin KM  
Suppression des Wachstumshormons (STH) durch orale Glukose bei hochwüchsigen Kindern und Jugendlichen. Vortrag, Arbeitsgemeinschaft für pädiatrische Endokrinologie, Tübingen, 8. - 9. November 1997. Monatsschrift Kinderheilkunde 145: 1146
- 151) Cario H, Holl RW, Kohne E  
Glucose intolerance in patients with thalassemia major: Insulin resistance is associated with hyperproinsulinemia. XIVth Meeting Int. Soc. Haematology, Stockholm, Sweden, 9/1997
- 150) Buck C, Strittmatter U, Wolf A, Holl RW, Debatin KM  
Umfrage zur Diät bei Mukoviszidose (CF)-Patienten mit Diabetes mellitus. 93. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Wien, 9/1997. Monatsschrift Kinderheilkunde 145: S134
- 149) Cario H, Holl RW, Kohne E  
Insulinsekretion bei Patienten mit Thalassämia major. 93. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Wien, 9/1997. Monatsschrift Kinderheilkunde 145: S 116
- 148) Holl RW, Grabert M, Lang G, Heinze E, Lang GK, Debatin KM  
Prävalenz der Diabetischen Retinopathie: Einfluß von Alter, Diabetesdauer, Stoffwechselkontrolle und Serumfetten. 93. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Wien, 9/1997. Monatsschrift Kinderheilkunde 145: S98
- 147) Holl RW, Sorgo W, Homoki J, Heinze E, Debatin KM  
Eine Behandlung mit Wachstumshormon (STH) beeinflusst die Sekretion von Proinsulin, Insulin und C-Peptid. 93. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Wien, 9/1997. Monatsschrift Kinderheilkunde 145: S100
- 146) Grabert M, Holl RW, Högel J, Schweiggert F, Teller W  
EDV-gestützte Qualitätssicherung in der pädiatrischen Diabetologie. 42. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie, 1997 (Vortrag)
- 145) Hecker W, Holl RW for the German Pediatric Diabetology Group  
Quality of pediatric IDDM care in Germany: A multicenter analysis. XXIII Annual Meeting of ISPAD, Turku, Finland, Juli 1997, oral presentation. J of Pediatric Endocrinology and Metabolism 10 (S2): 335 (Vortrag)
- 144) Holl RW, Grabert M, Heinze E, Teller WM  
Why do children with type-I-diabetes develop overweight? XXIII Annual Meeting of ISPAD, Turku, Finland, Juli 1997, poster presentation. J of Pediatric Endocrinology and Metabolism 10 (S2): 336
- 143) Holl RW, Teller WM, Heinze E.  
Metabolic control during the remission phase is a predictor for diabetes control during the first 5 years of diabetes. Vortrag, XXIII Annual Meeting of ISPAD, Turku, Finland, Juli 1997. Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism 10 (S2): 336
- 142) Holl RW, Grabert M, Heinze E, Sorgo W, Teller WM.

- Age at onset and longterm metabolic control affect height in IDDM children and adolescents. Joint Meeting of ESPE and LWPES, Stockholm, June 1997. *Hormone Research* 48 (S2): 147
- 141) Holl RW, Lang E, Heinze E, Lang GK, Teller WM.  
Both prepubertal and pubertal duration of diabetes affect the incidence of diabetic retinopathy. Vortrag, Joint Meeting of ESPE and LWPES, Stockholm, June 1997. *Hormone Research* 48 (S2): 7
- 140) Holl RW, Wolf A, Thon A, Buck Ch. Teller WM, Kohne E, vdHardt H.  
Reduced insulin sensitivity contributes to the occurrence of impaired glucose tolerance and diabetes mellitus in cystic fibrosis. Vortrag, 21<sup>st</sup> European Cystic Fibrosis Conference, Davos, Juni 1997
- 139) Högl J, Heinze E, Grabert M, Holl RW, Gaus W  
Retrospektive Longitudinaluntersuchung zur Abhängigkeit von HbA<sub>1c</sub> und BMI bei Kindern und Jugendlichen mit IDDM. 32. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Lübeck, Mai 1997. *Diabetes und Stoffwechsel* 6 (S1): 38 (Vortrag)
- 138) Grabert M, Högel J, Heinze E, Gaus W, Teller W, Schweiggert F, Holl RW  
EDV-gestützte standardisierte Evaluation von Schulungsmaßnahmen bei jugendlichen Typ-I-Diabetikern - Motivation für das Diabetesteam und Vorlage für Qualitätszirkel. 32. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Lübeck, Mai 1997. *Diabetes und Stoffwechsel* 6 (S1): 117
- 137) Hecker W, Holl RW, Bartus B, Holder M, Heinze E  
Hat die Herkunft der Patienten einen Einfluß auf die Stoffwechseleinstellung bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus? 32. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Lübeck, Mai 1997. *Diabetes und Stoffwechsel* 6 (S1): 111
- 136) Holl RW, Grabert M, Heinze E, Teller WM  
Urinalbuminausscheidung bei pädiatrischen Diabetespatienten: Einfluß von Stoffwechselkontrolle, Geschlecht und präpubertärer Diabetesdauer. Vortrag, 32. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Lübeck, Mai 1997. *Diab. Stoffw.* 6 (S1): 60
- 135) Holl RW, Sorgo W, Heinze E, Teller WM  
HbA<sub>1c</sub> als Maß der metabolischen Entgleisung bei Diabetesmanifestation bei Kindern und Jugendlichen: Einfluß des Erkrankungsalters und prädiktive Bedeutung für die Remissionsphase. Vortrag, 32. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Lübeck, Mai 1997. *Diabetes und Stoffwechsel* 6 (S1): 39
- 134) Holl RW, Missel M, Mann U, Heinze E, Teller WM.  
Secretion of insulin, C-peptide and proinsulin in men: Effect of smoking or overweight. Vortrag, Deutsche Gesellschaft für Endokrinol., Lübeck, 1997. *Exp Clin Endocrinol Diabetes* 105 (S1): 8
- 133) Pavlovic M, Häberle U, Holl RW, Heinze E, Teller WM, Lang D.  
Correlation of ACE and angiotensinogen gene polymorphisms with 24 hour blood pressure in pediatric IDDM patients. Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie, Lübeck, 1997. *Exp Clin Endocrinol Diabetes* 105 (S1): 37 (Vortrag)
- 132) Bergrem H, Bartsocas C, Cahane M, Holl RW, Dahl Jörgensen K, Mortensen H.  
Developing a new basic data set for continuous quality development in the care for children and adolescents with diabetes. Fourth Meeting for the Implementation of the St. Vincent Declaration, Lisabonn, Februar 1997
- 131) Hecker W, Holl RW, Grabert M, Klinghammer A, Renner C, Schweiggert F, Teller WM, Heinze E.  
Quality management in 23 German pediatric diabetes centers based on 2407 patient records. Fourth Meeting for the Implementation of the St. Vincent Declaration, Lisabonn, Februar 1997
- 130) Buck C, Holl RW, Kohne E, Wolf A.  
Silastic catheters for intravenous antibiotic therapy in patients with CF. Internat. Cystic Fibrosis Symp., München, 9/1996 *Monatsschr Kinderheilkd* 144: 1044 (P17)

- 129) Holl RW, Wolf A, Thon A, Buck C, Heinze E, Kohne E, Teller WM.  
Impaired glucose tolerance or diabetes mellitus in CF are not due to reduced pancreatic insulin release. Vortrag, International Cystic Fibrosis Symposium, Munich, 9/1996. Monatsschrift für Kinderheilkunde 144, 1029 (V3)
- 128) Holl RW, Missel M, Mann U, Sorgo W, Wudy S, Teller WM, Heinze E.  
Einfluß von Sexualsteroiden und anthropometrischen Größen auf die endokrine Funktion des Pankreas bei jungen Männern. Vortrag, Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für pädiatrische Endokrinologie, November 1996 Monatsschrift für Kinderheilkunde 144, 1194 (V 23)
- 127) Holl RW, Heinze E, Homoki J, Böhm B, Loos U, Teller WM  
Immunthyreoiditis bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-I-Diabetes: Häufigkeit und funktionelle Auswirkungen. Vortrag, Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für pädiatrische Endokrinologie, November 1996. Monatsschrift für Kinderheilkunde 144, 1192 (V 16)
- 126) Holl RW, Hecker W, Bartus B, Heinze E, Holder M, Teller WM.  
Poor metabolic control in 91 immigrants as compared to 804 German children and adolescents with IDDM. Vortrag, European Association for the Study of Diabetes (EASD) September 1996, Wien Diabetologia 39: A29 (#102), 1996
- 125) Mortensen HB, Hougaard P, for the Hvidore Study Group on Childhood Diabetes  
International survey on HbA<sub>1c</sub> and insulin treatment in childhood diabetes. European Association for the Study of Diabetes (EASD) , September 1996, Wien. Diabetologia 39; A28 (#100), 1996 (Vortrag)
- 124) Buck C, Holl RW, Wolf A, Thon A, Kohne E, Teller WM.  
Stellenwert von Blutzucker, HbA<sub>1c</sub> und oralem Glucosetoleranz-Test in der Diagnostik des Diabetes mellitus bei Mukoviszidose. 92. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, 14. - 17. September 1996, Lübeck (Vortrag)
- 123) Thon A, Holl RW, Wolf A, Ballmann M, Rohde-Brand F, v d Hardt H.  
Insulinresistenz: Entscheidender Faktor der Diabetesentstehung bei cystischer Fibrose (CF). 92. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, 14. - 17. September 1996, Lübeck (Vortrag)
- 122) Weyhreter H, Lang S, Holl RW, Heinze E, Bartus B.  
Psychische Belastung durch Diabetes bei Eltern und Kindern- Ergebnisse einer retrospektiven Befragung. 92. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, 14. - 17. September 1996, Lübeck (Vortrag)
- 121) Holl RW, Grabert M, Mann U, Heinze E, Teller WM.  
Zigarettenrauchen - ein Thema für Pädiater? Objektive Bestimmung der Urin-Cotinkonzentration bei 177 Jugendlichen mit Diabetes. Vortrag, 92. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, 14. - 17. September 1996, Lübeck
- 120) Bartz J, Sulzbach U, Weyhreter H, Heinze E, Teller WM, Holl RW.  
Körperzusammensetzung bei Diabetes mellitus: Bioimpedanzmessung bei 274 Kindern / Jugendlichen. 92. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, 14. - 17. September 1996, Lübeck (Vortrag).
- 119) Peters U, Albers N, Maue M, Holl RW, Grabert M, Lentze MJ.  
Anwendung und Erfahrung mit einem PC-Programm zur Verlaufsdokumentation bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus. 41. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (GMDS) 15. - 19. 9. 1996, Bonn. (P P06)
- 118) Holl RW, Pavlovic M, Heinze E, Teller WM  
24-Stunden-Blutdruckmessung bei 322 pädiatrischen Diabetespatienten: Beziehung zu Ruheblutdruck, Übergewicht, Stoffwechseleinstellung und ACE-Gen-Polymorphismus. Vortrag, "Pädiatrische Forschung", 5. Tagung mitteleuropäischer Länder Wien, 14. 6. 1996

- 117) Holl RW, Barth J, Holder M, Hecker W, Heinze E, Teller WM.  
Autonomic cardiac neuropathy is highly related to longterm metabolic control in 204 pediatric IDDM patients. Vortrag, 22<sup>nd</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes, Pittsburgh, USA, Juni 1996
- 116) Holl RW, Wolf A, Thon A, Bernhard M, Missel M, Heinze E, Kohne E, Kleihauer E, Teller WM. Insulin resistance with altered secretory kinetics and reduced proinsulin in cystic fibrosis (CF) patients with impaired glucose tolerance. Vortrag, 22<sup>nd</sup> Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes, Pittsburgh, USA, Juni 1996
- 115) Holl RW, Heinze E, Teller WM.  
24-h blood-pressure in 295 IDDM adolescents: Cross-sectional and longitudinal analysis. 56<sup>th</sup> Scientific Session, American Diabetes Association, San Francisco, Juni 1996, ADA-441/96
- 114) Högel J, Gaus W, Grabert M, Heinze E, Holl RW  
Einsatz von Qualitätskontrollkarten zur langfristigen Verlaufsüberwachung von HbA<sub>1c</sub> bei Typ-I-Diabetikern. Diabetes-Dreiländer-Tagung, Mai 1996, Basel. Diabetes und Stoffwechsel 5 (5), 118, 1996
- 113) Holl RW, Grabert M, Heinze E, Teller WM.  
Wachstumsverzögerung bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-I-Diabetes: Einfluß von Erkrankungsalter und Stoffwechselkontrolle. Diabetes-Dreiländer-Tagung, Mai 1996, Basel
- 112) Holder M, Bartz J, Hecker W, Heinze E, Teller W, Holl RW.  
Die Messung der kardialen autonomen Neuropathie (ProSciCard) zeigt einen signifikanten Einfluß der Stoffwechselkontrolle bei 204 pädiatrischen Patienten mit Typ-I-Diabetes mellitus. Diabetes-Dreiländer-Tagung, Mai 1996, Basel (Vortrag). Diabetes und Stoffwechsel 5 (5), 72-73, 1996
- 111) Holl RW, Jehle P, Wolf A, Thon A, Teller WM, Heinze E.  
Dynamische ("Minimal Model") und statische ("FIRI", "HOMA") Messung der Insulinsensitivität: Vergleich zwischen Gesunden und 4 Patientengruppen, sowie Beziehung zu Körperzusammensetzung und HbA<sub>1c</sub>. Diabetes-Dreiländer-Tagung, Mai 1996, Basel. Diabetes und Stoffwechsel 5 (5), 97, 1996. ausgezeichnet mit dem 1. Posterpreis der DDG
- 110) Pavlovic M, Reile M, Schmidt S, Schwarz K, Teller W, Heinze E, Holl RW.  
ACE gene polymorphism relationship to nephropathy or hypertension in pediatric patients with type-I diabetes mellitus. Annual Meeting of the International Society of Pediatric and Adolescent Diabetology (ISPAD), September 1995, Linköpping. J Pediatric Endocrinology and Metabolism 8, S, 228 (#56)
- 109) Holl RW, Hecker W, Bartus B, Teller WM, Heinze E.  
Remission phase in 713 children with type-I-diabetes mellitus: effects of age, sex and initial therapy. XXI<sup>st</sup> Annual Meeting of the Internat. Society of Ped. and Adolesc. Diabetology (ISPAD), September 1995, Linköpping. J Pediatric Endocrinol and Metabol 8, S, 221 (#25)
- 108) Holl RW, Teller WM, Heinze E.  
Semilente insulin at bedtime is superior to NPH-insulin for suppression of the dawn-phenomenon in adolescents with type-I diabetes. Vortrag, XXI<sup>st</sup> Annual Meeting of the Internat. Society of Ped. and Adolesc. Diabetol. (ISPAD), September 1995, Linköpping. J Pediatric Endocrinology and Metabolism 8, S, 221 (#26)
- 107) Thome U, Urban J, Holl RW, Sewell AC, Teller WM.  
a-Mannosidose in Kombination mit Immunglobulin-A-Mangel und  $\beta$ -Thalassämia minor.  
91. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Krefeld, September 1995. Monatsschrift Kinderheilkd. 143, S297 (P749)
- 106) Pavlovic M, Reile M, Schmidt S, Schwarz K, Teller W, Heinze E, Holl RW.

- Erklärt der ACE-Gen-Polymorphismus das Auftreten von Nephropathie und Hypertonie bei Patienten mit Typ-I-Diabetes mellitus? 91. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Krefeld, September 1995 (Vortrag). Monatsschrift für Kinderheilkunde. 143, S192 (V239)
- 105) Jehle PM, Holl RW, Fußgänger RD, Warchol, W, Breitig D, Jehle D, Lüttke B, Seibold A, Böhm BO. Correlation of insulin resistance in type-II-diabetes with reduced binding affinity of insulin receptors. 31<sup>st</sup> Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes, Stockholm, September 1995. Diabetologia 38, S1, A139 (#539)
- 104) Holl RW, Pfäffle R, Kim C, Teller WM, Heimann G. GH, TSH and PRL deficiencies due to Pit-1 gene mutation. 34<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology, Edinburgh, June 1995. Hormone Research 44, S1, 35 (#135)
- 103) Mullis PE, Holl RW, Lund T, Brickell PM. Regulation of human growth hormone-binding protein production by rhGH in a hepatoma cell line. 34<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology, Edinburgh, Juni 1995. Hormone Research 44, S1, 3 (#9) (Vortrag)
- 102) Högel J, Heinze E, Grabert M, Holl RW, Merkle P. Beginn des Diabetes und metabolische Kontrolle vor, in und nach der Pubertät. Deutsche Diabetes-Gesellschaft, Nürnberg, Mai 1995.
- 101) Merkle P, Grabert M, Högel J, Schweiggert F, Teller WM, Heinze E, Gaus W, Holl RW. Integrierte Diabetessoftware für Verlaufsdokumentation und Qualitätsmanagement: Vorteile einer standardisierten dezentralen Datenauswertung im Diabeteszentrum. Deutsche Diabetes-Gesellschaft, Nürnberg, Mai 1995. Diabetes und Stoffwechsel S4, 179, 1995
- 100) Jehle PM, Holl RW, Fußgänger RD, Lüttke B, Seibold A, Böhm BO. Minimal-Model Analyse und Insulinrezeptorstatus bei Typ-II Diabetes: Verminderte Affinität hochkapazitiver Insulinrezeptoren korreliert mit Insulinresistenz. Deutsche Diabetes-Gesellschaft, Nürnberg, Mai 1995. Diabetes und Stoffwechsel S4, 162, 1995
- 99) Pavlovic M, Reile M, Schwarz K, Schmidt S, Heinze E, Teller W, Holl RW. ACE-Gen-Polymorphismus: Beziehung zu Nephropathie oder Hypertonie bei Patienten mit Typ-I-Diabetes mellitus. Deutsche Diabetes-Gesellschaft, Nürnberg, Mai 1995. Diabetes und Stoffwechsel, S4, 187, 1995
- 98) Holl RW, Böhm BO, Grabert M, Teller WM, Heinze E. Autoantikörper bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-I-Diabetes: Beziehung zu Diabetesdauer und HLA-Typ. Deutsche Diabetesgesellschaft, Nürnberg, Mai 1995. Diabetes und Stoffwechsel S4, 158, 1995
- 97) Grabert M, Holl RW, Merkle P. Ein Diabetesinformationssystem zur Unterstützung von Routinearbeit, Qualitätsmonitoring und prospektiver Dokumentation. Fachkonferenz: Informationssysteme im Krankenhaus, Vortrag, 12. Mai 1995, Heidelberg
- 96) Lassmann-Vague V, Belicar P, Holl R, Heinze E, Pugeat M, Vague Ph. Is peritoneal administration of insulin so important for pancreatic proteins? AIDSPIT Congress, 1995
- 95) Jehle PM, Pfeifer T, Holl RW, Ott S, Fußgänger RD, Böhm BO. Decreased bone density and IGF-I-levels in IDDM subjects compared to NIDDM. 29<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Society for Clinical Investigation and the Medical Research Society of Great Britain, 2.-5. April 1995, Cambridge. Europ J Clin Invest. 25 (S2), A47 (# 268)
- 94) Holl RW, Teller WM, Heinze E. Lipidstatus bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-I-Diabetes mellitus. Vortrag, 44. Jahrestagung der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Bad Tölz/ Gaißach, Mai 1995. Mschr. Kinderheilkd. 143, 438 (1995)

- 93) Holl RW, Wössner H, Heinze E, Sorgo W, Homoki J, Teller W.  
Hyperinsulinismus während der Therapie mit Wachstumshormon bei STH-Mangel und Turner-Syndrom. Vortrag, 44. Jahrestagung der Süddt. Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Bad Tölz/Gaißach, Mai 1995. Monatsschr. Kinderheilkd. 143, 450 (1995)
- 92) Arbeitsgruppe pädiatrische Hypertonie (APH)  
Pädiatrische Normwerte für die ABDM: Ergebnisse einer multizentrischen Studie mit 1176 Kindern und Jugendlichen. 25. Wissenschaftliche Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für pädiatrische Nephrologie, 16-17. März 1995, Marburg/Lahn
- 91) Jehle D, Schleyer M, Jehle PM, Holl RW, Fußgänger RD.  
Porcine pituitary peptides increase insulin content of RINm5F cells. 39. Symposium, Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie, Leipzig, 1. - 4. März 1995 (Vortrag). Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes, 103 (S1) 24 (V4)
- 90) Holl RW, Wolf A, Rank M, Heinze E, Teller WM, Kleihauer E.  
Glucose metabolism in cystic fibrosis. Vortrag, Fifth symposium: Mukoviszidose - Cystic fibrosis. Land Baden-Württemberg und Europäische Regionen. Tübingen, 18.-19. 11. 1994
- 89) Grabert M, Holl RW, Merkle P, Gaus W, Schweiggert F, Heinze E.  
A diabetes information system for IDDM patients, supporting patient care, quality monitoring and prospective documentation. Vortrag, Vorsymposium "Computers in Diabetology", EASD-Kongress, Düsseldorf, September 1994
- 88) Thon A, Holl RW, Wolf A, Ballmann M, von der Hardt H.  
Diabetes mellitus bei Patienten mit cystischer Fibrose. Vortrag, 90. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Hannover, Sept. 1994. Monatsschr KHK 142 (S1) V301 (1994)
- 87) Holl RW, Heinze E, Weyhreter H, Weinstein U, Teller WM.  
Was wird aus Kindern mit Diabetes im Erwachsenenalter? Medizinische Versorgung, Therapie-formen, Risikofaktoren und Spätkomplikationen. Vortrag, 90. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Hannover, 9/1994. Monatsschr. Kinderheilkd 142 (S1) V316
- 86) Holl RW, Heinze E, Teller WM.  
Glomeruläre und tubuläre Proteinurie bei Kindern und Jugendlichen mit Typ-I-Diabetes: Bestimmung von Albumin und I<sub>1</sub>-Mikroglobulin. 90. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Hannover. Monatsschrift Kinderheilkunde 142 (S1) P646 (1994)
- 85) Lange K, Burger W, Haller R, Heinze E, Holl R, Hürter P, Schmidt H, Weber B.  
Diabetes in adolescents: A programme for patient education. Patient Education 2000 - International Congress on Treatment of Chronic Diseases. Geneva, Switzerland, Juni 1994
- 84) Lange K, Burger W, Haller R, Heinze E, Holl R, Hürter P, Schmidt H, Weber B.  
Diabetes bei Jugendlichen: ein Schulungsprogramm. 29. Jahrestagung der Deutschen Diabetes Gesellschaft, Berlin, Mai 1994.
- 83) Jehle P, Holl RW, Ott S, Maier V, Fußgänger R, Böhm B.  
Erniedrigung von IGF-I bei Typ-1-Diabetikern. Vergleichende Untersuchung zu Typ-II-Diabetikern unter Messung von Wachstumshormon, Osteocalcin, carboxyterminalem Propeptid des Typ-I-Prokollagens [PICP] und Typ-I-Kollagen crosslinked carboxyterminalem Telozeptid [ICTP]. 29. Jahrestagung der Deutschen Diabetes Gesellschaft, Berlin, Mai 1994 (Vortrag 65). Diabetes und Stoffwechsel S3, 124, 1994
- 82) Weyhreter H, Holl RW, Nebenführ H, Heinze E.  
Nachuntersuchung ehemaliger Patienten einer Kinderdiabetologischen Ambulanz: Somatische und psychische Situation junger Erwachsener mit Diabetes in Beziehung zur Stoffwechselkontrolle während der Kindheit. 29. Jahrestagung der Deutschen Diabetes Gesellschaft, Berlin, Mai 1994 (Vortrag 112). Diabetes und Stoffwechsel S3, 136, 1994



- 81) Lang GE, Holl RW, Högel J, Heinze E.  
Prävalenz der diabetischen Retinopathie bei Typ-I Diabetikern mit kontinuierlicher metabolischer Kontrolle in einem pädiatrischen Zentrum. 29. Jahrestagung der Deutschen Diabetes Gesellschaft, Berlin, 1994 (# 98). Diabetes und Stoffwechsel S3, 184, 1994
- 80) Holl RW, Grabert M, Brack C, Hecker W, Holder M, Klinghammer A, Teller W, Heinze E.  
EDV-Dokumentation des Typ-I-Diabetes bei Kindern und Jugendlichen: Die gemeinsame Datenauswertung in 4 Zentren zeigt Beziehungen zwischen Manifestationsalter und HLA-Typ. Vortrag, 29. Jahrestagung der Deutschen Diabetes Gesellschaft, Berlin, Mai 1994. Diabetes und Stoffwechsel S3, 1994
- 79) Holl RW, Heinze E, Teller WM.  
Determination of insulin sensitivity and  $\beta$ -cell secretion: Comparison of MINIMAL-model and HOMA-model. Annual Meeting of the Endocrine Society, Anaheim, CA, 1994
- 78) Wolf A, Holl RW, Heinze E, Kleihauer E, Teller W.  
Reduced insulin sensitivity causing impaired glucose tolerance and diabetes mellitus in CF patients. 19<sup>th</sup> European Cystic Fibrosis Conference, Paris, 29.5.- 3.6., 1994
- 77) Heinze E, Holl RW, Clark PM, Hales CN, Orskov C, Ebert W.  
The entero-insular axis in Turner syndrome. 33<sup>rd</sup> Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology, Maastricht, Niederlande, 1994. Hormone Research 41.2, 128 (#286)
- 76) Holl RW, Heinze E, Grabert M, Teller W.  
Metabolic decompensation and response to therapy in 195 patients at the onset of IDDM. 33<sup>rd</sup> Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology, Maastricht, Niederlande, 1994. Hormone Research 41.2, 131 (# 297)
- 75) Grabert M, Holl RW, Schweiggert F, Heinze E.  
A computer program for pediatric patients with type I diabetes: prospective documentation, support for patient care and quality control. 33<sup>rd</sup> Annual Meeting of the Europ. Soc. for Paed. Endocrinology, Maastricht, The Netherlands, 1994. Hormone Research 41.2, 131 (# 298)
- 74) Jehle J, Jehle P, Schleyer M, Kuballa T, Holl R, Fehmann C, Fußgänger R, Adler G.  
Stimulation der Insulinsekretion von RINmSF-Zellen durch Peptidfraktionen aus Schweinehypophysen im Vergleich zur Wirkung von GLP-1, Glukagon, IGF-1, IGF-2 und Wachstumshormon. 38. Symposium der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Würzburg, März 1994. Experimental and Clinical Endocrinology 102 (Suppl. 1), 174
- 73) Holl RW, Heinze E, Schauwecker P, Schwarz U, Teller WM.  
Das Wachstumshormon-bindende Protein im Serum, GH-BP, beeinflusst nicht die STH-Halbwertszeit beim Menschen.  
Vortrag, 38. Symposium der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Würzburg, März 1994. Experimental and Clinical Endocrinology 102 (Suppl. 1), 196
- 72) Holl RW, Heinze E, Seifert M, Grabert M, Teller WM.  
Gewicht und Größe bei pädiatrischen Patienten mit Typ-I-Diabetes im Vergleich zu gesunden Verwandten 1. Grades. 38. Symposium der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Würzburg, März 1994. Experimental and Clinical Endocrinology 102 (Suppl. 1), 176
- 71) Holl RW, Heinze E.  
Operative Behandlung der zentralen Pubertas praecox. Follow-up über 10 Jahre bei zwei Mädchen. Vortrag, Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Pädiatrische Endokrinologie (APE), Mainz 1993
- 70) Gäckle H, Lang GE, Holl RW, Heinze E, Högel J, Lang GK.  
Prevalence of diabetic retinopathy in type-I diabetics with tight metabolic control. American Academy of Ophthalmology, 1993 Investigative Ophthalmology & Visual Science 35 (4): 1395, 1994

- 69) Seißler J, Mauch L, Haubruck H, Wohlfahrt S, Holl RW, Heinze E, Northemann W, Scherbaum W  
Prävalenz der Autoantikörper gegen die Mr 65000 und Mr 67000 Isoformen der Glutamate  
Decarboxylase beim Typ-I-Diabetes. 28. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Ulm,  
1993. Diabetes und Stoffwechsel, 2, Sonderheft, 181, 1993
- 68) Holl RW, Rank M, Wolf A, Weinstein U, Heinze E.  
Gestörte Glukosetoleranz und Diabetes mellitus bei Mukoviszidose: Beziehung zu klinischen  
Parametern. Vortrag, Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde, Würzburg, 1993 Monatschrift für  
Kinderheilkunde 141, 9, S30
- 67) Heinze E, Clark PM, Hales CN, Orskov C, Ebert W, Holl RW.  
Reduced GIP contributes to altered insulin response following oral glucose in women with Turner  
syndrome. Europ Assoc. Study Diabetes, 1993. Diabetologia 36 (S1) A 48 (#182)
- 66) Holl RW, Heinze E.  
Ambulatory blood pressure monitoring in young adults: Lack of hypertension during the early course of  
IDDM. Europ Assoc. Study Diabetes, Istanbul, 1993. Diabetologia 36 (S1) A214 (#822)
- 65) Holl RW, Wolf A, Rank M, Teller WM, Heinze E.  
Oral and intravenous glucose tolerance tests as well as tolbutamide tests in adolescent and young adult  
patients with cystic fibrosis (CF): Early reduction of first-phase insulin release and peripheral insulin  
sensitivity. Vortrag, XIX Annual Meeting of the International Study Group of Diabetes in Children  
and Adolescents, Aegean Sea, September 2-6, 1993. Diabetes in the Young, 34-35, 1993
- 64) Seißler J, Amann J, Mauch L, Haubruck H, Wolfahrt S, Bieg S, Holl RW, Heinze E, Northemann W,  
Scherbaum WA.  
Prevalence of autoantibodies to the Mr 65.000 and Mr 67.000 isoforms of glutamate decarboxylase  
(GAD) in insulin-dependent diabetes mellitus. American Diabetes Association, Las Vegas, 1993.  
Diabetes 42 (S1) 114A (#358), 1993
- 63) Holl RW, Wolf A, Rank M, Heinze E.  
Reduced pancreatic insulin release and impaired peripheral insulin sensitivity contribute to high  
incidence of diabetes mellitus in young adults with cystic fibrosis (CF). American Diabetes Association,  
Las Vegas, 1993. Diabetes 42 (S1) 60 A (#191)
- 62) Holl RW, Seifert M, Thon A, Grabert M, Heinze E.  
Genetic influences on height and weight in children / adolescents with type I diabetes mellitus (IDDM).  
Fourth Joint Meeting, Lawson-Wilkins Pediatric Endocrine Society / European Society for Pediatric  
Endocrinology, San Francisco, 1993. Pediatr. Res. 33 (S) S 73 (#419)
- 61) Holl RW, Schwarz U, Schauwecker P, Veldhuis JD, Heinze E.  
Estradiol affects the metabolic clearance rate of human growth hormone (GH) as determined by  
deconvolution analysis. 4<sup>th</sup> Joint Meeting, Lawson-Wilkins Pediatric Endocr. Society / Europ. Society  
for Pediatric Endocrinology, San Francisco, 1993. Pediatr. Res. 33 (S), S26 (#136)
- 60) Faul D, Holl RW, Heinze E.  
Comparison of 2 assay systems for GH determination during early and late pregnancy, infancy and  
childhood: Interference of human chorionic somatotropin. Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie,  
Berlin 1993 (# 309). Experimental and Clinical Endocrinology, Suppl. 1, 179
- 59) Holl RW, Grabert M, Schweiggert F, Heinze E.  
The use of information technology to improve medical care for children with IDDM. Vortrag, 14<sup>th</sup>  
International Karlsburg Symposium on Problems of Diabetes, September 1992
- 58) Holl RW, Heinze E.  
Nocturnal albumin secretion in children and adolescents with IDDM, related to diabetes duration and  
blood pressure. Vortrag, International Study Group of Diabetes in Children and Adolescents, St.  
Andrews, Scotland, 1992. Diabetes in the Young, Abstr. Issue, 14 (# A8)

- 57) Holl RW, Heinze E.  
Overweight, hypertension and hyperlipidemia in children and adolescents with Typ I diabetes. Vortrag, European Association for the Study of Diabetes (EASD), Prag, 1992. Diabetologia 35 (1) A69, Abstract 263
- 56) Heinze E, Vetter U, Brenner R, Holl RW.  
Sulfonylureas stimulate cartilage growth *in vitro* through mechanisms dependent on IGF-I. The Endocrine Society, 74<sup>th</sup> Meeting, San Antonio, 1992 (# 119)
- 55) Holl RW, Koczik M, Wabitsch M, Heinze E.  
Dynamic changes in serum growth hormone (GH) binding proteins I and II (GHBP) during short-term weight reduction. The Endocrine Society, 74<sup>th</sup> Meeting, San Antonio, 1992 (# 475)
- 54) Holl RW, Puteick J, Schweiggert F, Heinze E.  
Ein Computerprogramm zur prospektiven Datenerfassung bei jugendlichen Patienten mit Typ I Diabetes mellitus: Verbesserung der Kommunikation zwischen Diabeteszentrum, Hausarzt und Patient. Vortrag, 27. Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, Hannover, Mai 1992. Diabetes und Stoffwechsel 1, 174
- 53) Holl RW, Walker P, Heinze E.  
24-Stunden-Blutdruckmessung bei Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ I: Verlaufsuntersuchungen nach 1 Jahr ohne und mit Enalapril-Therapie. Vortrag, 27. Jahrestagung der Deutschen Diabetesgesellschaft, Hannover, Mai 1992. Diab. und Stoffw. 1, 82
- 52) Holl RW, Kunze D, Etzrodt H, Benz R, Heinze E.  
Ullrich-Turner-Syndrome in adulthood: Height, glucose tolerance, serum androgens, bone density and psychological distress. X<sup>th</sup> World Congress Pediatric and Adolescent Gynecology, Paris, Mai 1992, (# 96). Adolescent and Pediatric Gynecology 5 (2), 121
- 51) Holl RW, Schwarz U, Schauwecker P, Veldhuis JD, Heinze E.  
Diurnal variation of the half-life of exogenous and endogenous human growth hormone (GH): New insight into physiology and rationale for GH administration in the evening. Vortrag, 36. Symposium, Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie, Erlangen 1992 (# 12). Acta endocrinologica 126, Suppl. 4, 28
- 50) Holl RW, Rehm R, Walker P, Heinze E.  
24-Stunden-Blutdruckmessung bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ I: Beziehung zu Diabetesdauer, Übergewicht und Urinalbuminausscheidung. Vortrag, Workshop: 24-Stunden-Langzeitblutdruckmessung. Göttingen, 24. 1. - 25. 1. 1992 (# 38). Nieren- und Hochdruckkrankheiten 21, 18 (1992)
- 49) Holl RW, Kunze D, Etzrodt H, Scherbaum W, Teller WM, Heinze E.  
Endgröße, Glukosetoleranz und Knochendichte bei erwachsenen Patientinnen mit Turner-Syndrom. Vortrag, 87. Jahrestagung der Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde, Frankfurt a.M.-Höchst, 1991, (#146). Monatsschrift für Kinderheilkunde 139, 533
- 48) Holl RW, Henrichs I, Heinze E.  
Hypoglycaemia factitia bei Jugendlichen mit Diabetes mellitus Typ I: Zwei Fallberichte. Vortrag, 87. Jahrestagung der Deutsche Gesellschaft für Kinderheilkunde, Frankfurt a.M.-Höchst, 1991, (# 150). Monatsschrift für Kinderheilkunde 139, 534
- 47) Rodens K, Holl RW, Heinze E.  
Thyroid ultrasound in 107 children and adolescents with type I diabetes mellitus: Relation to thyroid antibodies and HLA-antigens. European Society for Paediatric Endocrinology, 30<sup>th</sup> Annual Meeting, Berlin, 1991. Hormone Research 35, S2, 30 (Vortrag)
- 46) Holl RW, Heinze E.

- Bivariate plots of height and weight as a tool for anthropometric studies in normal subjects and children with growth disorders. European Society for Paediatric Endocrinology, 30<sup>th</sup> Annual Meeting, Berlin, 1991. Hormone Research 35, S2, 91
- 45) Heinze E, Holl RW, Thon A.  
Influence of puberty on glycemic control in boys and girls with diabetes mellitus Type-I. International Study Group of Diabetes in Children and Adolescents, 17<sup>th</sup> Annual Meeting, Williamsburg, 1991 (Vortrag)
  - 44) Heinze E, Huhs N, Holl RW, Rehm R, Sachs HW, Teller WM.  
Mikroalbuminurie, Hypertonie und Natrium-Lithium-Countertransport bei Kindern und Jugendlichen mit Typ I Diabetes mellitus. Erster gemeinsamer Kongress der Deutschen und der Österreich. Diabetesgesellschaft, Salzburg, 1991. Aktuelle Endokrinol. und Stoffw. 12 (2), 119
  - 43) Kriechbaum M, Holl RW, Gäßler U, Heinze E.  
Was essen Jugendliche Patienten mit Diabetes mellitus tatsächlich ? Computer-unterstützte Auswertung von Nahrungsprotokollen in der Pädiatrie. Erster gemeinsamer Kongress der Deutschen und der Österreichischen Diabetesgesellschaft, Salzburg, 1991. Aktuelle Endokrinologie und Stoffwechsel 12 (2), 162
  - 42) Holl RW, Heinze E.  
Insulinresistenz in der Pubertät bei Jungen und Mädchen mit Typ I Diabetes mellitus. Erster gemeinsamer Kongress der Deutschen und der Österreichischen Diabetesgesellschaft, Salzburg, 1991. Aktuelle Endokrinologie und Stoffwechsel, 12 (2), 176
  - 41) Holl RW, Siegler B, Heinze E.  
Half-life of endogenous human growth hormone (GH): Diurnal variation and lack of correlation with growth-hormone-binding protein (GHBP). The Endocrine Society, 73<sup>th</sup> Meeting, Washington, 1991, #1548
  - 40) Holl RW, Snehotta R, Teller WM, Heinze E.  
Absence of high molecular weight (~90kd) forms of human growth hormone in newborns due to low levels of growth hormone binding protein (GHBP). Workshop on binding proteins for growth hormone and somatomedins, Rom, 1990
  - 39) Heinze E, Holl RW.  
NB<sub>2</sub>-cell bioassay for human growth hormone - specificity and modification for measurement of human serum samples. 10<sup>th</sup> International Symposium on Growth and Growth Disorders, Madrid, 1990. Acta Paediatr. Scand (Suppl). 372: 157
  - 38) Rodens K, Holl RW, Rehm R, Heinze E.  
Schilddrüsenonographie und Antikörperstatus bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes mellitus (Typ-I): Eine Querschnittsuntersuchung. Vortrag, 14. Tagung der Österreichischen, Deutschen und Schweizerischen Gesellschaften für Ultraschall in der Medizin, 1990
  - 37) Holl RW, Rehm RM, Heinze E.  
Ambulante 24-Stunden-Blutdruckmessung in der Pädiatrie. Vortrag, 86. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Köln, 1990 (#229)
  - 36) Holl RW, Heinze E.  
Sind kleinwüchsige Patienten als Erwachsene benachteiligt? Vortrag, 86. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Köln, 1990 (#64)
  - 35) Heinze E, Schlickerrieder J, Holl RW, Ebert E.  
Turner patients with impaired glucose tolerance secrete less gastric inhibitory polypeptide (GIP) upon stimulation. International Study Group of Diabetes in Children and Adolescents, 16<sup>th</sup> Annual Meeting, Oslo, 1990 (#33), Vortrag
  - 34) Heinze E, Holl RW.

- Formation of high molecular weight species of human growth hormone (GH) following an i.v. bolus injection in GH deficient men. Europ. Society of Pediatric Endocrinology, 29<sup>th</sup> Annual Meeting, Vienna 1990, (#33). Hormone Research 33 (S3), 9
- 33) Holl RW, Thon A, Heinze E.  
Effects of age and sex on the metabolic control in 182 young patients with type-I-diabetes studied longitudinally. Europ. Society of Pediatric Endocrinology, 29<sup>th</sup> Annual Meeting, Vienna 1990 (#200). Hormone Research 33(S3), 51
- 32) Holl RW, Sorgo W, Teller WM, Heinze E.  
How reliable are Bayley-Pinneau predictions of adult height? A study in 88 men with short stature followed to final height. Europ. Society of Pediatric Endocrinology, 29<sup>th</sup> Annual Meeting, Vienna 1990 (#133). Hormone Research 33 (S3), 35
- 31) Heinze E, Holl RW, Kerner W.  
In-vivo kinetics of exogeneous GH binding to GH-binding protein (GHBP) in human serum: Comparison of radioimmuno-metric assay with NB<sub>2</sub>-cell bioassay. The Endocrine Society 72<sup>nd</sup> Annual Meeting, Atlanta, GA 1990; (# 899)
- 30) Heinze E, Holl RW, Thon A.  
Fasting hyperglycemia: "Dawn" or "Somogy"? - A study in 171 young diabetics treated with 2 or 4 daily insulin injections. 50<sup>th</sup> Meeting, American Diabetes Association, Atlanta, 1990 (#21)
- 29) Heinze E, Schlickerrieder J, Holl RW, Ebert E.  
Gastric inhibitory peptide (GIP) contributes to impaired glucose tolerance in adolescents with Turner syndrome. 34. Symposium der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, 1990 (#51). acta endocrinologica 122, S1, 26
- 28) Holl RW, Heinze E, Rehm RM, Teller WM.  
Ambulatory 24-hour blood pressure registration in young diabetics. Vortrag, 50<sup>th</sup> Meeting, American Diabetes Association, Atlanta, 1990 (#463)
- 27) Holl RW, Heinze E, Schröder H, Teller WM.  
Final outcome in untreated short stature: adult height and psychosocial impact in 80 men. 9<sup>th</sup> International Symposium on Growth and Growth Disorders, Edinburgh, 1990. Acta Paed. Scand. (Suppl) 370:184
- 26) Holl RW, Heinze E, Rehm R, Rodens K.  
Hypertonie bei jugendlichen Diabetikern: 24-Stunden-Blutdruckmessung in Relation zu Ruheblutdruck, Body-Mass-Index, Waist/Hip-Ratio und sonographisch bestimmter Nierengröße. Vortrag, 25. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 1990 (#6.7) Aktuelle Endokrinologie und Stoffwechsel, 11 (2), 122
- 25) Holl RW, Snehotta H, Heinze E.  
Growth hormone binding protein (GH-BP) is absent in neonates and correlates with overweight in older children. Vortrag, 34. Symposium der Deutschen Gesellschaft für Endokrinologie, Hannover 1990 (#41) acta endocrinologica 122, Suppl. 1, 21, 1990
- 24) Holl RW, Thorner MO, Leong DA, Teller WM.  
Studies of single pituitary cells provide new insight into the mechanisms for transmembrane signalling. Vortrag, 26. Arbeitstagung für pädiatrische Forschung, Göttingen. European Journal of Pediatrics, 149, 369, 1990
- 23) Zysk JR, Lu ZH, Holl RW, Carlsson L, Jansson JO.  
Specific GHRH binding protein present in pituitary homogenates from GHRH resistant dwarf "little" mice. The Endocrine Society, 71<sup>st</sup> Annual Meeting, Seattle, WA, 1989 (Abstract 319)
- 22) Thorner MO, Vance ML, Hartman ML, Holl RW, Evans WS, Veldhuis JD, Van Cauter E, Copinschi G, Bowers CY.

- Physiological role of somatostatin on growth hormone regulation in man. Somatostatin Meeting, Montreal, 1989
- 21) Holl RW, Hartmann ML, Taylor W, Heinze E, Thorner MO.  
30-second-sampling of plasma growth hormone (GH) reveals macro- and micro-bursts of GH release in man: major secretory episodes coincide with delta-sleep periods. 71<sup>st</sup> Annual Meeting, The Endocrine Society, Seattle, Wa, 1989 (#790)
  - 20) Holl RW, Heinze E, Winkler G, Thon A, Teller WM.  
Didmoad- oder Wolfram-Syndrom: Diagnosestellung nach 8 Jahren Diabetesdauer. 85. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Ulm, 1989 (P49). Monatsschr. Kinderheilkd 137:552
  - 19) Holl RW, Thorner MO.  
Response of cytosolic free calcium concentration and membrane potential to somatostatin and dopamine: A study in individual pituitary somatotropes and lactotropes. Vortrag, 33. Symposium, Deutsche Gesellschaft für Endokrinologie, Karlsruhe, 1989 (#142). Acta Endocrinologica 120, 128
  - 18) Felder RA, Chen AB, Holl RW, Martha P Jr, Bauler G, Hellman P, Thorner MO.  
Growth hormone measurement in serum: discordant results from commercial assays. National Meeting AACC, New Orleans, LA, 1988. Clin. Chem., 1988, 33, 1222
  - 17) Holl RW, Hewlett EL, Leong DA, Haynes RC.  
A G-protein directly links the somatostatin receptor to voltage-sensitive calcium channels in the membrane: fura-2 measurements in single rat somatotropes. Vortrag, 70<sup>th</sup> Annual Meeting, The Endocrine Society, 1988, New Orleans (#665)
  - 16) Thorner MO, Holl RW, Leong DA  
The somatotrope: An endocrine cell with functional calcium transients. The secretory event, Kolimpari, Crete, 19.-26. März 1988
  - 15) Holl RW, Thorner MO, Sullivan JA, Mandell GL, Leong D, Blizzard RM.  
GHRH and Forskolin increase intracellular calcium by opening ion channels in the cell membrane: a single cell study in normal somatotropes. Vortrag, The Society for Pediatric Research / AAP/ASCI/AFCR 1988, Washington (#462)
  - 14) Holl RW, Leong DA, Thorner MO.  
Free cytosolic calcium concentration in pituitary somatotropes: single cell studies on the mechanism of growth hormone releasing hormone (GRF) and somatostatin (SRIF). Vortrag, Internal Medicine Research Day, Charlottesville, VA, 1988 (1. prize)
  - 13) Holl RW, Mandell GL, Sullivan JA, Sinha YN, Leong DA.  
Hierarchic control of calcium ion signalling in single pituitary somatotropes: potent inhibition of calcium channels by somatostatin (SRIF) dominates over GHRH-induced calcium mobilization. Vortrag, Society for Neuroscience, 1987, New Orleans (#60.5)
  - 12) Holl RW, Thorner MO, Sinha YN, Sullivan JA, Mandell GL, Leong DA.  
Dynamic changes in cytosolic free calcium in single somatotropes: spontaneous oscillations and effect of somatostatin and GHRH. Vortrag, 70<sup>th</sup> Meeting, The Endocrine Society, Indianapolis 1987 (#117)
  - 11) Holl RW, Hartmann P, Heinze E, Sorgo W, Bechinger D, Teller WM.  
GH secretion during sleep and GRF-stimulation in GH-deficient and short normal children. Pediatric Research 20 (11): 1189, 1986
  - 10) Homoki J, Holl RW.  
Investigation of urinary neutral steroid profiles as a diagnostic tool in Cushing's syndrome and adrenocortical tumors. 30. Symp. Deutsche Gesellschaft für Endokrinol., München, 1986 (#68)
  - 9) Holl RW, Heinze E, Teller WM.