

# **DPV – QS-DPV – DPV-Wiss**

## **Kongressbeiträge und Abstracts**

Stand: 17. 10. 2020

**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**

**46th ISPAD 2020 virtual Annual Conference October 15 to 17, 2020 online.**

**Bratina N, Grimsmann JM, Holl RW, Donaghue KC, Veeze H, Cherubini V, Hofer SE, Dovic 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**

**46th ISPAD 2020 virtual Annual Conference October 15 to 17, 2020 online.**

**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**

**46th ISPAD 2020 virtual Annual Conference October 15 to 17, 2020 online.**

**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**

**46th ISPAD 2020 virtual Annual Conference October 15 to 17, 2020 online.**

**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 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  
46th ISPAD 2020 virtual Annual Conference October 15 to 17, 2020 online.

**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  
46th ISPAD 2020 virtual Annual Conference October 15 to 17, 2020 online.

**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  
46th ISPAD 2020 virtual Annual Conference October 15 to 17, 2020 online.

**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  
46th ISPAD 2020 virtual Annual Conference October 15 to 17, 2020 online.

**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 |

**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)

**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)

**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)

**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).  
*Diabetologia* S146 (2020) 63 (Suppl 1):S1–S485 (S146)

**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>

**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

**Zhou FL, Grimsman (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>

**Jennifer Sherr, Anke Schwandt, Helen Phelan, Mark Clements, Reinhard Holl, Paul Benitez-Aguirre, Kellee Miller, Joachim Woelfle, Thomas Dover, David Maahs, Elke Fröhlich-Reiterer, Maria Craig**  
**The Hemoglobin A1c (HbA1c) Trajectories of Youth with Type 1 Diabetes (T1D) over 10 Years Postdiagnosis from Three Continents**  
American Diabetes Association meeting, June 13th General Poster Session 11:30 AM – 12:30 PM

**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>**

*Kress S*

*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*

*Rosenbauer*

*Inzidenztrends des Typ-1- und Typ-2-Diabetes bei Jugendlichen in Deutschland, 2002-2018*

*55. DDG Jahrestagung Berlin, 2020, late-braking-abstracts, LB10*

*Lanzinger S*

*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*

*Tittel S*

*Checkpoint-Inhibitor-Therapie als Auslöser für Autoimmun-Diabetes*

*55. DDG Jahrestagung Berlin, 2020, freier Vortrag*

*Böttcher*

*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)*

*Präsentationen bei der DDG 2020 wurden auf das Jahr 2021 verschoben*

**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) (wegen COVID asugefallen)**

**Eckert A Mader J; Altmeier M; Mühldorfer 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 (wegen COVID asugefallen**

**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**

**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)**

**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 typeAttd Madrid; 19. – 21. 2. 2020, E-POSTER DISCUSSION 11 (STATION 5)**

**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)**

**Warncke K, Prinz N, Datz N, Dunstheimer D, Iotova V, Jali MV, Karges B, Linsenmayer D, K 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)**

**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)**

**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**

**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**

**Holl RW**

**Adolescent type 2 diabetes: Comparing prospective registries**  
**ESPE Working Group on Pediatric Obesity, invited Talk, Vienna, 19. 9. 2019**

**Prinz N, Schwandt A, Becker M, Biester T, Hess M, Holder M, Karges B, Näke A, Sengusch vS, 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**

**European Society of Pediatric Endocrinology (ESPE) Meeting Vienna, 19. – 21. 9. 2019 (Poster P1-179)**

**Svensson AM, Holl RW, Maahs DM, Hermann J, Foster N, Miller K, Mueller-Korbsch M, Lind M, Eeg-Olofsson K**

**Renal complication and duration of diabetes: an international comparison in persons with type 1 diabetes, Sweden, Germany, USA, Austria**  
**Poster 1007, EASD Barcelona, 2019**

**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**

**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**

**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**

**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, AG15-112. September 2019**

**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**

**American Diabetes Association's 79th Scientific Sessions, June 7-11, 2019 in San Francisco, California, Poster 1362-P**

**Diabetes 2019 Jun; 68 (Supplement 1): 1362-P. <https://doi.org/10.2337/db19-1362-P>**

**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**

**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)**

**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)**

**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)**

**Prinz N, Denking 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)

**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)

**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 theDPV and DIVE databases**  
54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (P164)

**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)

**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)

**Lanzinger S, Stefan N, Pieber T, Welp R, Brückel J, Bayer C, Holl RW**  
**Charakteristika von Patienten mit Prä-typ-2 Diabetes in diabetologischen Schwerpunktseinrichtungen – Ergebnisse aus dem DPV-Register**  
54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (P120)

**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)

**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)

**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)**

**Böttcher C, Tittel S, 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**

**54. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, Berlin, 30. Mai 2019 (Poster P069)**

**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)**

**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**

**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**

**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**

**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**

**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**

## **2018**

**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**  
**eingeladener 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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)  
Monatsschrift Kinderheilkunde 11 (2018) 1054 (PP-01)

**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)

**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

**Cherubini V, Hermann J, K. Åkesson, N.H. Birkebæk, O. Cinek, K. Dovic, 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

**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

**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

**de Sousa GJ, Prinz N, Warncke K, Dunstheimer D, Seufert J, Freiberg C, Veigel A, Schebek M, S. Schmid, Rami-Merhar B, Mütter 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**

**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**

**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**

**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**

**Bohn B, Seufert J, Danne T, Kalscheuer H, Kopp F, Kress S, Fasching P, Holl RW 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**

**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**

**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**

**Schwandt A, Foster N, Phelan H, Steigleder-Schweiger C, Wu M, Couper JJ, Kroschwald 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**

**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**

**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**

**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 :**

**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**

**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)**

**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**

**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

**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

**Lanzinger S, Karges W, Raddatz D, Merger S, Seufert J, Thon A, Staab D, Laimer M, Holl RW**  
**Pankreoprüver 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

**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

**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

**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

**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

**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**

**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**

**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>**

**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)**

**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**

**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**

# 2017

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

**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

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

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

Auzanneau

**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)

Bohn

**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)

Lanzinger S

**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:

DeSalvo D, Miller K, Hermann J, Maahs D, Hofer S, Clements M, Lilenthal M, Sherr J, Tauschmann M,  
Holl RW4, for the T1D Exchange and DPV Registries

**Continuous glucose monitoring (CGM) and glycaemic 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

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



**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**

**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**

**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**

**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**

**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**

**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**

**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**

**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**

**Lanzinger S, Maier W, Rosenbauer J, Hilgard D, Sindichakis M, Tzamouranis K, Golembowski S, Bohn B**

**The impact of regional deprivation on metabolic control and rates of diabetic ketoacidosis in pediatric patients with type 1 diabetes in Germany - results from the DPV registry**  
Poster Presentation eP105, ISPAD 2017, Innsbruck, 18.-21. 10. 2017  
Pediatric Diabetes 18, 2017, Supplement S25, page 88

**Nagl K, Pappa A, Naeke A, Fröhlich-Reiterer E, Salfeld P, Rosenbauer J, Koletzko S, Wolf J, Bollow E, Prinz N, on behalf of the DPV-initiative**  
**Antibody positivity after biopsy-proven celiac disease diagnosis in type 1 diabetes**  
Poster Presentation, eP132, ISPAD 2017, Innsbruck, 18.-21. 10. 2017  
Pediatric Diabetes 18, 2017, Supplement S25, page 98

**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

**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

**Kellee Miller, Julia Hermann, David Maahs, Ingrid Schütz-Fuhrmann, Daniel DeSalvo, Reinhard Holl**  
**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

**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“ angenommen wurde.**  
Gemeinsamen Jahrestagung der DGEpi, DGMS und DGSMP, 05. bis 08. 9. 2017, Lübeck  
(Abstrakt 452)

**Prinz N, Zollin A, Konrad K, Nährlich L, Laubner K, Olesen HV, Bauer M, Jung A, Frischer T, Holl RW, on behalf of the ECFSPR and the DPV registries**  
**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

**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

**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

**Clements MA, Hermann JM, Charalampopulos 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, Skrivarhaug 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

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

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

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

Scheerer M, Kosiborod M, Cavender M, Fu A, Wilding J, Norhammar A, Birkeland K, Jorgensen M, Thuresson M, Arya N, Bodegård J, Hammar N, Holl RW, Fenici P  
Positive Einflüsse auf die Hospitalisierung für Herzinsuffizienz (HHI) und Gesamtmortalität 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)

Scheerer MF, Kosiborod M, Norhammar A, Birkeland K, Hammar N, Bodegård J, Thuresson M, Holl RW, Fenici P  
Gesamtereignisraten für die Hospitalisierung für Herzinsuffizienz bei Neuintitierung 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)

Rosenbauer J, Stahl.Pebe 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)

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)

Schwandt A, Denking 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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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 off he German DIVE and DPV registries.  
Diabetes Kongress 2017 – 52. Jahrestagung der DDG, 25.–28. 5. 2017 (# P142)  
Diabetologie und Stoffwechsel 12, S49 (2017)**

**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)**

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

Reinauer C, Reinehr T, Bächle C, Karges B, Seyfarth J, Förtsch K, Rami-Merhar V, Schebeck M, Wöfle 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

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

## 2016

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.

Zlamal-Fortunat S, Schütz-Fuhrmann I, Laimer M, Hofer S, Rojacher T, Resl M, Fröhlich-Reiterer E, Holl RW  
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

Nagl K, Neu A, Kapellen T, Karges B, Jasser-Nitsche H, Meraner D, Hermann JM, Rosenbauer J, Holl RW  
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

Hofer S, Fröhlich-Reiterer E, Rami-Merhar B, Grulich-Henn J, Ruppert B, Wenzel S, Holl R  
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

Zlamal-Fortunat S, Seidl V, Schütz-Fuhrmann I, Laimer M, Hofer S, Rami-Mehar B, Weitgasser R, Fröhlich-Reiterer E, Holl RW  
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

Hofer S, Rojacher T, Bauer M, Bechtold-Dalla Pozza S, Raile K, Kahleyss S, Beyer P, Holl R  
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

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)

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)

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)

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)

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

Prinz N, Konrad K, Hahn E, Danne T, Dreher-Preis L, Grulich-Henn J, Rami-Merhar B, Icks A, Jorch I, 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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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 group-based 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

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

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

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

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

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

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

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



**Bramlage P, Lanzinger S3, Rathmann W, Gillessen A, Scheper N, Schmid SM8, Kalthener 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

**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

**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

**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

**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

**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)

**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

**Schenck S, Holl RW, Niewerth M, Klotsche J, Minden K, Rosenbauer J, Thon A**  
**Diabetes prevalence in patients with juvenile idiopathic arthritis (JIA)**  
EULAR, London, June, 08-11th 2016

**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

**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,

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)

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)

**Wurm**

**The role of diabetes autoantibodies in cystic fibrosis related diabetes mellitus - a DPV registry analysis**  
39th European Cystic Fibrosis Conference, Basel, Switzerland, 8 - 11 June 2016 – Poster Presentation

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

Schwandt A, Best F, Biester T, Grünerbel A, Kopp F, Krakow D, Laimer M, Wagner C, Holl RW, für die DPV-Initiative  
**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

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

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

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

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**

**Stoyanova D, Stratmann B, Schwandt A, Heise N, Mühldorfer S., Ziegelasch H-J, Tschöpe D, Holl R.W, 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**

## **2015**

**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**

**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**

**Schütz-Fuhrmann I, Stadler M, Laimer M, Riedl M, Schütt M, Best F, Fuchtenbusch 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**

**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**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**Warncke K, Konrad K, Kohne E, Hammer E, Ohlenschläger U, Herrlinger S, Jäger A, Holl RW**  
**Diabetes bei β-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)**

**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)**

**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**

**Westenhöfer J, Torbahn G, Gellhaus I, Koch B, Eberding A, Holl RW, Fink K, van Egmond-Fröhlich A**  
**Kognitive Kontrolle in der Adipositas schulung - 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 )**

Haynes A, Hermann JM, Miller KM, Davis EA, Maahs DM, Hofer SE, Cooper MN, Beck R, 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)

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)

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)

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)

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)

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)

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

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

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 2015, Suppl. 2, Seite 176

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 2015, Supp. 2, Seite 132

**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

**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)

**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

**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

**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

**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

**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

**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

**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**

**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**

**Hermann JM, Schwandt A, Rosenbauer J, Kapellen T, Prchla 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**

**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**

**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**

**Bohn B, Kerner W, Seufert J, Kempe HP, Jehle P, Best F, Fächtenbusch 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 2000 bis 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**

**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**

**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**

**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)**

**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**

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

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

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

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 Typ 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.

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.

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

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

Weinstock R, Schütz-Fuhrmann I, Mubasher M, Hermann J, Maahs D, Schütt M, Hofer S, Beck R, Holl R  
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.

## 2014

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 Diabetes-registern 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)



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

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

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

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

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

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.

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 auit (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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

Rosenbauer J, Bächle C, Stahl-Pehe A, Castillo K, Grabert M, Giani G, Holl RW in Kooperation mit ESPED, DPV-Initiative und KKNDM  
Aktuelle Inzidenztrends des Typ 1-Diabetes bei Kindern und Jugendlichen in Deutschland  
9. Jahrestagung DGEpi, Ulm, 17. – 20. 9. 2014 (V103, Abstraktband Seite 76)

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)

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

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 multicentre analysis  
EASD, 16.-19. 9. 2014, Vienna, Poster 1231

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

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

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  
EASD, 16.-19. 9. 2014, Vienna, Poster 646

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  
53rd Annual Meeting, European Society for Pediatric Endocrinology, Dublin, 18.-20. September 2014  
<http://espe2014abstracts.eurospe.org/hrp/0082/hrp0082p1-d3-83.htm>

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  
53rd Annual Meeting, European Society for Pediatric Endocrinology, Dublin, 18.-20. September 2014  
<http://espe2014abstracts.eurospe.org/hrp/0082/hrp0082p1-d1-66.htm>

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  
53rd Annual Meeting, European Society for Pediatric Endocrinology, Dublin, 18.-20. September 2014  
<http://espe2014abstracts.eurospe.org/hrp/0082/hrp0082p2-d1-321.htm>

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  
53rd Annual Meeting, European Society for Pediatric Endocrinology, Dublin, 18.-20. September 2014  
<http://espe2014abstracts.eurospe.org/hrp/0082/hrp0082p1-d3-85.htm>

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)

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

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)**

**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)**

**Schloot N, Haupt A, Schütt M, Nicolay C, Reaney M, Rink K, Holl RW für die 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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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**

**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**

**Lilienthal E, Heidtmann B, Peric S, Kapellen T, Stadler M, Karges B, Jahn C, Kerner W, Meraner D, Molz E, Holl RW für die 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**

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

## 2013

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

Scheuing N, Hermann J, Badenhoop KW, Borkenstein M, Konrad K, Lilienthal E, Laubner K, Naeke 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. Deute Mukoviszidose-Tagung, Würzburg, 15. – 16. November 2013

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

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

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

Neu A, Eehalt 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  
39th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 119 (P181)

Rosenbauer J, Rothe U, Bendas A, Kiess W, Baechele C, Holl RW, Eehalt 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  
39th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 119 (P180)

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**  
39th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 100 (P133)

**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**  
39th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 146 (P250)

**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 DM1?**  
39th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 78 (P75)

**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, 39th 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)

**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, 39th 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)

**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, 39th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 37 (O44)

**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, 39th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013  
Pediatric Diabetes 14 (S18), 30 (O28)

**Fröhlich-Reiterer E, Wolf J, Scheuing N, Rohrer T, Liptay S, Zimmer KP, Marg W, Stern M, Kapellen T, Hauffa B, Wölfler 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, 39th 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)

**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, 39th Annual Conference of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD), Gothenburg, Sweden, 16.-19. October 2013**  
**Pediatric Diabetes 14 (S18), 20 (O5)**

**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**

**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?**  
**39th Annual Meeting of EASD, Barcelona, 23.-27. September 2013**  
**Diabetologia 56, S1, S543 (#1360)**

**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 (SMBG) in 11317 adult diabetes patients based on Clark Error Grid, Parkes Error grid, ISO 15197 and Bland-Altman-Plot**  
**39th Annual Meeting of EASD, Barcelona, 23.-27. September 2013**  
**Diabetologia 56, S1, S543 (#268)**

**Schloot NC, Badenhoop K, Kerner W, Engels HR, Dapp A, Ayer J, Götze G, Zimmermann A, Schütz-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**  
**39th Annual Meeting of EASD, Barcelona, 23.-27. September 2013**  
**Diabetologia 56, S1, S543 (#557)**

**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**

**Denzer C, Flechtner-Mors M, Wöfle 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**

**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**

**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**

**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**

**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**

**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 CSH 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**

**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**

**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**

**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)**

**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)**

**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)**

**Wolf J, Rohrer T, Liptay S, Zimmer K, Fröhlich-Reiterer E, Marg W, Stern M, Kapellen T, Hauffa B, Wölfle 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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**Scheuing N, Best F, Dapp A, Dreyhaupt I, Filz HP, D. Krakow, W. Lang, E. Siegel, A. Zeyfang, R.W.  
Holl, 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)**

**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**

## **2012**

**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**

**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**

**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**

**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

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

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

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

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

Zeyfang A, Holl R, Patzelt-Bath, AE, Thoma S, Silbermann S  
Versorgungsstudie zur Erstinulinisierung geriatrischer Diabetiker im ambulanten Sektor (VEGAS) belegt Bedeutung geriatrischer Syndrome  
47. Jahrestagung der DDG, Stuttgart, Mai 2012  
Diabetologie und Stoffwechsel 7, S 30, 2012

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

Flechtner-Mors M, Borkenstein M, Dosts 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

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

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**

**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**

**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**

**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  
Monatsschr Kinderheilkd 2012 160: Suppl 1, Seite 54**

**Scheuing N, Razum O., Rosenbauer J, Bächle C, Hungele A, Mönkemöller K, Müller-Godeffroy E,  
Heidtman 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**

**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**

**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**

**Icks A, Razum O, Rosenbauer J, Bächle C, Hungele A, Mönkemöller K, Müller-Godeffroy E, Heidtman  
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  
Hormone Research in Paediatrics 78, 268, 2012**

**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  
Hormone Research in Paediatrics 78, 28, 2012**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Schober E, Hoertenhuber T, Fröhlich-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

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

Dost A, Molz E, Krebs A, Bechtold-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

**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**

**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**

**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**

**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**

**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**

## **2011**

**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**

**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**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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**

**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

**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

**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

**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

**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

**Thon A et al**

**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

**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

**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

**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

**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

**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

**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

**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

**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

**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

**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

**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

**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

**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

**Maria Fritsch, Esther Molz, Edith Schober, Dagmar Meraner, Holl R**  
**Transaminasen**  
Vortrag 39. Jahrestagung der Österreichischen Diabetesgesellschaft, 2011

**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)**

**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)**

**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**

**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**

**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**

**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**

**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.**

## **2010**

**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**

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

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

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

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

Laubner K, Molz K, Best F, van Kann A, Kerner W, Lang W, Mühldorfer 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

Karges B, Kapellen T, Neu a, Hofer SE, Rohrer T, Rosenbauer J, Wolf J, Holl RW  
Langwirkende Insulinanaloge und Häufigkeit der diabetischen Ketoazidose bei Kindern und Jugendlichen mit Typ 1 Diabetes: eine retrospektive Studien 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

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)

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)

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)

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)

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

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

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

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

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)

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)

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)

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  
Gesundheitswesen 2010; 72 DOI: 10.1055/s-0030-1266569

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

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

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

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

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

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

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

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

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**

**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**

**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**

## **2009**

**Hofer S, Heidtmann B, Raile K, Fröhlich-Reiterer E, Grabert M, Holl RW für die DPV Wiss Studiengruppe: Erhebung der Insulinpumpenrückgaberate 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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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.  
69th Scientific Sessions of the American Diabetes Association, New Orleans, June 5-9, 2009  
Diabetes 58 (S1), A465 (1809-P)**

**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)**

**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, 35th Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD) Ljubljana, Slovenia, September 2 - 5, 2009  
Pediatric Diabetes 10 (S11), 13, 2009**

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

**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. 35th Annual Meeting of the International Society for Pediatric and Adolescent Diabetes (ISPAD) Ljubljana, Slovenia, September 2 - 5, 2009; Pediatric Diabetes 10 (S11), 41, 2009**

**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**

**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

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

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

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

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

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

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 8th joint Meeting, New York, 9. – 12. September 2009  
*Hormone Research* 72, S3, p. 186 (P01-358), 2009

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 8th joint meeting, New York, 9. – 12. September 2009  
*Hormone Research* 72, S3, p. 52 (FC12-022), 2009

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 8th joint meeting, New York, 9. – 12. September 2009  
*Hormone Research* 72, S3, p. 320 (P02-352), 2009

Holl RW, Schober E, Rosenbauer J, Herbst A, Wolf J, Vogel C, Dapp A, Thon A, Borckenstein 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.**

45th EASD Annual Meeting, Vienna, 29. September – 2. October 2009  
Diabetologia 52, S1, S29 (#54)

**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**  
45th EASD Annual Meeting, Vienna, 29. September – 2. October 2009  
Diabetologia 52, S1, S118 (#275)

**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 for 14,664 patients from 106 institutions.**  
45th EASD Annual Meeting, Vienna, 29. September – 2. October 2009  
Diabetologia 52, S1, S345 (#880)

**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.**  
45th EASD Annual Meeting, Vienna, 29. September – 2. October 2009  
Diabetologia 52, S1, S346 (#882)

**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)

**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)

**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)

**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)

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**Quester W, Badenhop K, Edel K, Engels R, Fach EM, Gordalla A, Henrichs HR, Holl RW, Kerner W, Klaes H, Wüchner S, Ziegelasch 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**

**20th World Diabetes Congress of the IDF, Montreal 18.-22. 10. 2009 (D0958)**

**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**

**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**

**Hofer S, Heidtmann B, Railer K, Fröhlich-Reiterer E, Lilienthal E, Berghäuser M, Holl RW**

**Erhebung der Insulinpumpenrückgaberrate 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**

**2008**

**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)**

**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)**

**Warncke 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)**

**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)**

**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)**

**Stachow R, Koch S, Fröhlich C, Schiel R, Herrmann 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)**

**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)**

**Fröhlich C, Herrmann 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)**

**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)**

**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)

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)

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)

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

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

10th European Congress of Endocrinology, 3. – 7. Mai 2008, Berlin  
Endocrine Abstracts 16, (5) 2008, 16, P 582

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, 44th Annual Meeting, EASD, 8. – 11. 9. 2008, Rom  
Diabetologia 51 (S1) S54 (#117)

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

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

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

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

47th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), 20-23. 9. 2008, Istanbul  
Hormone Research 70 (S1) page 56 (P1-d1-188)

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)

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

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

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

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

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

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

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

**2007**

Holl RW, Gausche R, Reinehr T, Meigen C, Stachow R, Kromeyer-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 2007

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

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)  
Vortrag, ISPAD

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  
Poster, ISPAD

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  
Vortrag, ISPAD

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  
Frequency of screening for coeliac disease in children with type 1 diabetes in a multi-centre survey  
Vortrag, ISPAD

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

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

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)

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)

Wiegand S, Reinehr 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)

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)

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)

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

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

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

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

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

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**

**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**

**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**

**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**

**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**

**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**

**Kapellen TM, Heidtmann B, Bachmann J, Ziegler R, Krause U, Holl RW**

**Indications for insulin pump therapy in different age groups - an analysis of 1567 children and adolescents  
Presidents Poster Session, ESPE, 2007**

## **2006**

**Rosenbauer J, Kastendieck 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.**

**Kastendieck 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.**

**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**

**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**

**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**

**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**

**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**

**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**

**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**

**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, 2006  
Diabetes S1, A440 (#1775-P), 2006**

**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**

**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**

**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

**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

**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

**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: Eine 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

**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

**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, 2006  
#1775-P

**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)

**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

**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

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)

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)

Schwab KO, Doerfer J, Hecker W, Gruhlich-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

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

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

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

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

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

Hecker W, Grabert M, Kapellen T, Kordonouri O, Näke A, Schober E, von Schütz 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)**

**Kern W, Holl RW, 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)**

**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 melitus 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)**

**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)**

**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)**

**Dost A, Klinkert C, Kapellen T, Lemmer A, Näge 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)**

**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)**

**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.**

**Vortrag, 65<sup>th</sup> Scientific Session, American Diabetes Association, San Diego, California, Juni 2005 Diabetes 54 (S1), A63 (257-OR)**

**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)

Hecker W, Bartus B, Geist S, Etspüler J, Knoop U, Hofer S, Holl RW for the DPV-Wiss-study group  
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, Singapore, November 2004

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, Singapore, November 2004

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)

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)

Fröhlich C, Holl RW, für DPV-Wiss, Hermann T., Koch S., Regling B., Stachow R.

Kinder und Jugendliche mit Diabetes in der Reha-Klinik: Aufnahmedaten und Vergleiche zu Patienten in der Akut-Klinik

100. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde, Berlin, September 2004 (Poster 474)

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)

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 (Poster 598)

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 (Poster 689)

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

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

**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

**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)

**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)

**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)

**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

**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

**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, 40<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Association for the Study of Diabetes (EASD), Munich, 5. – 9. 9. 2004 Diabetologia 47, S1, A112

**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)

**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)

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)

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)

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)

Busch P, Hammes, Grabert M, Holl RW  
Raucherstatus, Stoffwechselkontrolle und kardiovaskuläres Risiko bei erwachsenen Patienten mit Typ-1-Diabetes: Eine multizentrische Feldstudie  
Deutsche Diabetes-Gesellschaft (DDG), Hannover, 20. 5. 2004  
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)

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)

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)

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

Krause U, Grabert M, Schweiggert F, Holl RW für die DPV-Wiss-Initiative  
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

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

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**

**Bachran R, Beyer P, Klinkert C, Holl RW, Heidtmann B für die DPV-Wiss-Initiative und die AG Insulinpumpentherapie in der Pädiatrie.**

**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**

**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**

**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 (3) 2003, 181–183**

**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)**

**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)**

**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)**

**Wagner V, Grabert M, Holl RW für die DPV-Wiss-Initiative**

**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)**

**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 *J of Ped Endocrin Metab*, 16 (S4), 943, 2003 (P 65)**

**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)**
- Holl RW, Schwab O, Wiemann D, Rami B, Dost AG, Klinkert C, Grabert M for the DPV-Wiss-group**  
**Cardiovaskular 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 J Ped Endocrinol Metab, 16 (S4), 919, 2003 (oral presentation 4)**
- 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)**
- Kaspers S, Kordonouri O, Schober E, Krause U, Schimmel U, Hauffa BP, Holl RW for DPV-Wiss**  
**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)**
- 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)**
- Kordonouri O, Kaspers S, Schober E, Grabert M, Holl RW for the DPV-Science-group**  
**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)**
- 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)**
- 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)**
- Heidtmann 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)**
- duPreJ 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)**

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)

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)

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)

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)

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. Monatsschrift für Kinderheilkunde 150, 1271 (P18), 2002

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. Monatsschrift für Kinderheilkunde 150, 1263 (V218), 2002

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

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-Initiative:  
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

Holl RW, Wabitsch M, Kromeyer-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

Holl RW, Thon A, Schober E, Näge 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

Rosenbauer J, Icks A, Grabert M, Holl RW, Giani G in Zusammenarbeit mit ESPED und 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

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

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, Berlin, September 2002.

Informatik, Biometrie und Epidemiologie Band 33, Seite 93 (#54), 2002

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

RW Holl, M Grabert, U Krause, F Schweiggert 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

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  
J Ped Endocrinol Metab 15 (S4): 1079 (PP-30)

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  
J Ped Endocrinol Metab 15 (S4): 1064 (OP-7)

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 J Ped Endocrinol Metab 15 (S4): 1067 (OP-19)

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)

Rosenbauer J, Icks A, Grabert M, Holl RW, Giani G in Zusammenarbeit mit ESPED und 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

Beyer R, Bachran R, Grabert M, Holl RW für DPV-Wiss

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

Holl RW, Thon A, Schober E, Näge 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

Grabert M, Schweiggert F, Holl RW for the German pediatric DPV-Science-Group

Longterm tracking of metabolic control from pre-puberty to adulthood in 136 patients with type-1 diabetes. Vortrag, American Diabetes Association, San Francisco, Juni 2002. Diabetes 51 (S2), A4 (13-OR)

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 Diab Assoc, San Francisco, Juni 2002 Diabetes 51 (S2), A424 (1741-P)

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, Am Diab Assoc, San Francisco, Juni 2002 Diabetes 51 (S2), A52 (212-OR)

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)

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)

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)

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)

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)

Ockert C, Grabert M, Gavazzeni A, Schwarz HP, Holl RW für die Arbeitsgruppe DPV-Wiss in 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)

Grabert M, Schweiggert F, Holl RW for the German pediatric DPV-Science-Group  
Longterm tracking of metabolic control from pre-puberty to adulthood in 136 patients with type-1 diabetes. Vortrag, American Diabetes Association, San Francisco, Juni 2002.  
Diabetes 51 (S2), A4 (13-OR)

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)

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, Am Diab Assoc, San Francisco, Juni 2002 Diabetes 51 (S2), A52 (212-OR)

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)

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)

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)

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

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

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

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.  
50. Jahrestagung der Süddeutschen Gesellschaft für Kinderheilkunde und Jugendmedizin, Bamberg, 18.-20. Mai 2001, Vortrag. Klin. Pädiatrie 213, S57

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)

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)

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)

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 Stoffwechsellparametern.  
36. Jahrestagung der Deutschen Diabetes-Gesellschaft, 23. – 26. Mai 2001, Aachen (Vortrag)  
Diabetes und Stoffwechsel 10: S1, 109 (16-01)

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)

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)

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**

**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**

**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**

**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**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)**

**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)

**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)

**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

**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)

**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)

**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)

**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

**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**

**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

**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

**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**

**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**

**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. Endo Diab 108, S163**

**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. Endo Diab. 108, S198, 2000**

**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**

**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**

**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**

**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**

**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**

**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)**

**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)**

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)

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)

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)

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)

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)

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)

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)

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

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

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

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

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

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

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  
Diabetologia 42 (S1) A69, #246

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

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

Grabert M, Schweiggert F, Holl RW  
EDV-Unterstützung der langfristigen Diabetesbetreuung: Kommunikation an den Schnittstellen der Versorgungskette. Deutsche Diabetes Gesellschaft, Mai 1998, Leipzig. Diabetes und Stoffwechsel 7, 146 (1998)

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

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

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

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

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)

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)

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)

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

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)

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

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

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)

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

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**

**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**

**Holl RW, Grabert M, Schweiggert F, Heinze E.**

**The use of information technology to improve medical care for children with IDDM. 14<sup>th</sup> International Karlsburg Symposium on Problems of Diabetes, September 1992**