



APV – Benchmarking

APV-Anwendertreffen

Aufbau

Anmerkungen

Inhaltsverzeichnis

Teilnehmende Zentren

Deutschland/Österreich/

Schweizkarte

Zentrumsübersicht

Inhalt



Anmerkungen APV-Benchmarking

basierend auf den AGA-Leitlinien
und den bisherigen APV-Anwendertreffen.

ambulante Zentren: rote Markierung

stationäre Zentren: blaue Markierung

AGA-zertifizierte Zentren: graue gestrichelte Balken und graue Markierung
oberhalb der Balken

- 1) Für die Benchmarking-Blöcke 'Zentrumsvergleiche', 'Prävalenz der Komorbidität' und 'Behandlungsintensität' werden nur Patienten verwendet, die im Behandlungsjahr 2011 neu vorgestellt wurden.
Für den Benchmarking-Block 'Diagnostik Komorbidität' werden alle Patienten des Jahres 2011 verwendet.
Für den Benchmarking-Block 'BMI-SDS im Verlauf' werden alle Patienten verwendet.
Für den Benchmarking-Block 'Behandlungsintensität II' werden nur Patienten verwendet, die im Jahr 2010 neu vorgestellt wurden.
- 2) Nur Patienten zwischen dem 2. und 19. Lebensjahr sind eingeschlossen
- 3) BMI-SDS-LMS-Werte für Kinder / Jugendliche berechnet nach Normalwerten Frau Kromeyer, Jena, Monatsschrift für Kinderheilkunde, 2001; für Erwachsene nach den RKI-Normalwerten (Hebebrandt et al), im Übergangsbereich geglättet.
- 4) Auswertung der Behandlungsintensität liefert nur sinnvolle Ergebnisse, wenn Anzahl der Therapiestunden dokumentiert wurde! Sowohl in Akut- als auch in Reha-Einrichtungen. Nützen Sie in APV die Voreinstellungen für Therapieprogramme!
- 5) **NEU seit Frühjahr 2012:**
Inhaltsverzeichnis (mit Linkfunktion)
Deutschlandkarte / Österreichkarte / Schweizkarte
BMI-SDS im Verlauf: komplette Überarbeitung

ACHTUNG: Wenn sich für Ihre Einrichtung keine schwarze Säule bzw. kein schwarzer Punkt findet, dann haben Sie im Berichtszeitraum keine neu vorgestellten Patienten dokumentiert.

Aufbau

Anmerkungen

Inhaltsverzeichnis

Teilnehmende Zentren

Deutschland/Österreich/
Schweizkarte

Zentrumsübersicht

Inhalt



Inhaltsverzeichnis

ab Seite 4	Liste der teilnehmenden Einrichtungen
ab Seite 7	Deutschlandkarte / Österreichkarte / Schweizkarte
ab Seite 10	Zentrumsübersicht
ab Seite 11	Zentrumsvergleiche Erstvorstellung (Anzahl Neuvorstellungen, Alter, Anteil Mädchen, BMI-SDS)
ab Seite 16	Diagnostik Komorbidität (BMI, Lipide, TG, Rauchen, Blutdruck, BZ, OGT, Migrantenstatus, Anteil Patienten mit Migrationshintergrund)
ab Seite 24	Prävalenz der Komorbidität (Anteil Hypertension, Anteil Hypercholesterinämie, Anteil Hypertriglyceridämie, Anteil KH-Stoffw.-Störung, Anteil DM-Verdacht)
ab Seite 29	Behandlungsintensität I (medizinische Beratung, psychologische Beratung, Bewegungstherapie, Ernährungsschulung, Schulungsintensität Eltern / Patient)
ab Seite 33	Behandlungsintensität II (medizinische Beratung, psychologische Beratung, Bewegungstherapie, Ernährungsschulung, Schulungsintensität Eltern / Patient)
ab Seite 37	BMI-SDS im Verlauf (Reduktion BMI-SDS (mind. 2 Messzeitpunkte), Reduktion BMI-SDS (mind. 1 Jahr Beobachtungsdauer), Therapieerfolg ≥ 1 Jahr, Therapieerfolg ≥ 3 Jahre)

Aufbau

Anmerkungen

Inhaltsverzeichnis

Teilnehmende Zentren

Deutschland/Österreich/

Schweizkarte

Zentrumsübersicht

Inhalt



Inhaltsverzeichnis

ab Seite 4	Liste der teilnehmenden Einrichtungen
ab Seite 7	Deutschlandkarte / Österreichkarte / Schweizkarte
ab Seite 10	Zentrumsübersicht
ab Seite 11	Zentrumsvergleiche Erstvorstellung (Anzahl Neuvorstellungen, Alter, Anteil Mädchen, BMI-SDS)
ab Seite 16	Diagnostik Komorbidität (BMI, Lipide, TG, Rauchen, Blutdruck, BZ, OGT, Migrantenstatus, Anteil Patienten mit Migrationshintergrund)
ab Seite 24	Prävalenz der Komorbidität (Anteil Hypertension, Anteil Hypercholesterinämie, Anteil Hypertriglyceridämie, Anteil KH-Stoffw.-Störung, Anteil DM-Verdacht)
ab Seite 29	Behandlungsintensität I (medizinische Beratung, psychologische Beratung, Bewegungstherapie, Ernährungsschulung, Schulungsintensität Eltern / Patient)
ab Seite 33	Behandlungsintensität II (medizinische Beratung, psychologische Beratung, Bewegungstherapie, Ernährungsschulung, Schulungsintensität Eltern / Patient)
ab Seite 37	BMI-SDS im Verlauf (Reduktion BMI-SDS (mind. 2 Messzeitpunkte), Reduktion BMI-SDS (mind. 1 Jahr Beobachtungsdauer), Therapieerfolg ≥ 1 Jahr, Therapieerfolg ≥ 3 Jahre)

mit
Linkfunktion

Inhaltsverzeichnis

- ab Seite 4 Liste der teilnehmenden Einrichtungen
- ab Seite 7 Deutschlandkarte / Österreichkarte / Schweizkarte
- ab Seite 10 Zentrumsübersicht
- ab Seite 11 Zentrumsvergleiche Erstvorstellung
(Anzahl Neuvorstellungen, Alter, Anteil Mädchen, BMI-SDS)
- ab Seite 16 Diagnostik Komorbidität
(BMI, Lipide, TG, Rauchen, Blutdruck, BZ, OGT, Migrantenstatus,
Anteil Patienten mit Migrationshintergrund)

Zentrums- Vergleiche Erstvorstellung

Gesamtjahr 2011

nur neu vorgestellte Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Aufbau

Anmerkungen

Inhaltsverzeichnis

Teilnehmende Zentren

Deutschland/Österreich/

Schweizkarte

Zentrumsübersicht

Inhalt



Liste der teilnehmenden Einrichtungen

Einrichtungen, die aktuell Daten geschickt haben

Gesamtjahr 2011

4

Beob.	Name Zentrum	zentart2	klinland
1	Amrum Satteldüne Kinder-Reha	stat.Reha	D
2	Augsburg Bunter Kreis	ambulant	D
3	Bad Bodenteich Moby Dick Seeparkklinik	ambulant	D
4	Bad Frankenhausen Kinder-Reha	stat.Reha	D
5	Bad Kreuznach Viktoriastift	stat.Reha	D
6	Bad Kösen Kinder-Reha	stat.Reha	D
7	Bad Neuenahr - DRK Institutsambulanz	ambulant	D
8	Bad Orb Spessartklinik - Kinder-Reha	stat.Reha	D
9	Bad Salzungen Reha-Klinik Charlottenhall	stat.Reha	D
10	Bensheim Ernährungspraxis	ambulant	D
11	Berchtesgaden CJD	stat.Reha	D
12	Berchtesgaden Klinik Schönsicht Kinder-Reha	stat.Reha	D
13	Berlin Charite Kinderklinik	ambulant	D
14	Berlin Lichtenberg Kinderklinik	ambulant	D
15	Berliner Jugendrotkreuz (JRK)	ambulant	D
16	Bischofswiesen/Strub, INSULA	stat.Reha	D
17	Bonn Ernährungsberatung KIDS Schulung	ambulant	D
18	Bremen-Nord Kinderklinik	ambulant	D
19	Buchholz Ernährungsberatung	ambulant	D
20	Darmstadt Kinderklinik	ambulant	D
21	Datteln Vestische Kinderklinik	ambulant	D
22	Delmenhorst Kinderklinik	ambulant	D
23	Dinslaken Kinderklinik	ambulant	D
24	Düren sozialpäd. Zentrum Marienhospital	ambulant	D
25	Düsseldorf Ernährungsberatung "richtig essen"	ambulant	D
26	Eschede Adipositastraining KIDS	ambulant	D
27	Euskirchen Kinderarztpraxis	ambulant	D
28	Feldberg ITZ Caritas-Haus	stat.Reha	D
29	Freiburg - Fitoc	ambulant	D
30	Fürth Kinderklinik	ambulant	D
31	Gaissach Fachklinik Deutsche Rentenversicherung Bayern-Süd	stat.Reha	D
32	Garz Fachklinik CJD	stat.Reha	D
33	Giffers, Ausbildungszentrum Guglera	ambulant	C
34	Göttingen Uni-Kinderklinik	ambulant	D

Aufbau

Anmerkungen

Inhaltsverzeichnis

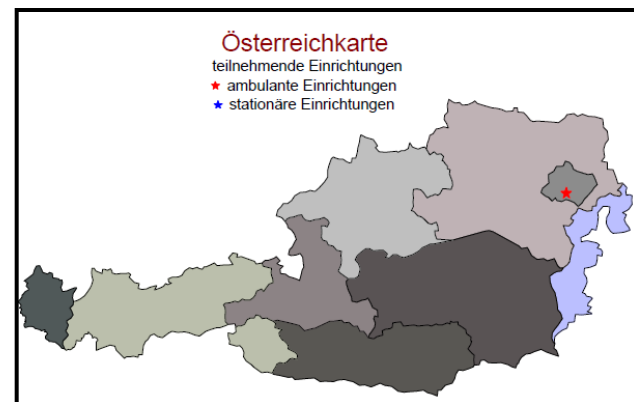
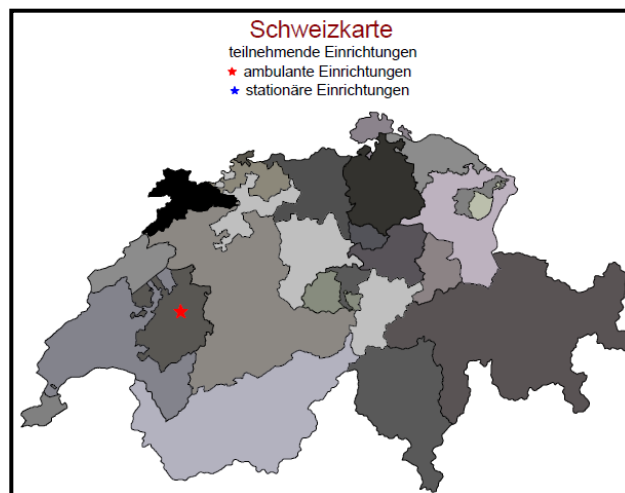
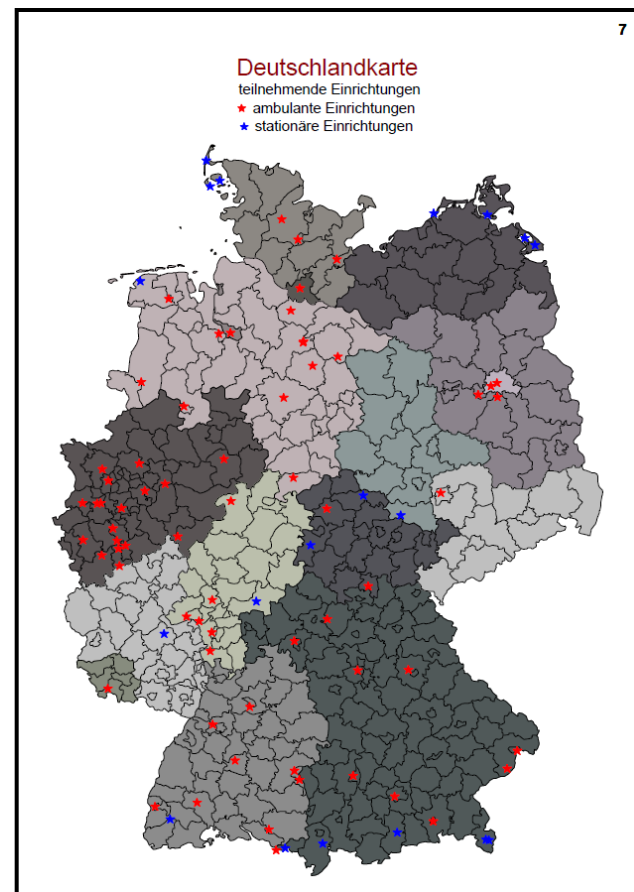
Teilnehmende Zentren

Deutschland/Österreich/

Schweizkarte

Zentrumsübersicht

Inhalt



Aufbau

Anmerkungen

Inhaltsverzeichnis

Teilnehmende Zentren

Deutschland/Österreich/

Schweizkarte

Zentrumsübersicht

Inhalt



Zentrums- Übersicht

Datum des aktuellsten
Untersuchungstermins:

04MAY2012

Datum des aktuellsten
Patienten, der neu vorgestellt wurde:

(als anamnestisch markierte Termine werden nicht gewertet)

30SEP2011



aktuelles Archiv
nach Ulm geschickt?

Inhalt



Zentrums- Vergleiche Erstvorstellung

Gesamtjahr 2011

nur neu vorgestellte Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Diagnostik Komorbidität

Gesamtjahr 2011

alle Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Prävalenz der Komorbidität

Gesamtjahr 2011

nur neu vorgestellte Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Behand- lungs- Intensität I

Gesamtjahr 2011

Patienten, die im Jahr 2011
neu vorgestellt wurden



Behand- lungs- Intensität II

Patienten, die im Jahr 2010
neu vorgestellt wurden
(alle Kontakttermine)



BMI-SDS- im Verlauf alle Patienten



Inhalt



Zentrums- Vergleiche Erstvorstellung

Gesamtjahr 2011

nur neu vorgestellte Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Diagnostik Komorbidität

Gesamtjahr 2011

alle Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Prävalenz der Komorbidität

Gesamtjahr 2011

nur neu vorgestellte Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Behand- lungs- Intensität I

Gesamtjahr 2011

Patienten, die im Jahr 2011
neu vorgestellt wurden



Behand- lungs- Intensität II

Patienten, die im Jahr 2010
neu vorgestellt wurden
(alle Kontakttermine)

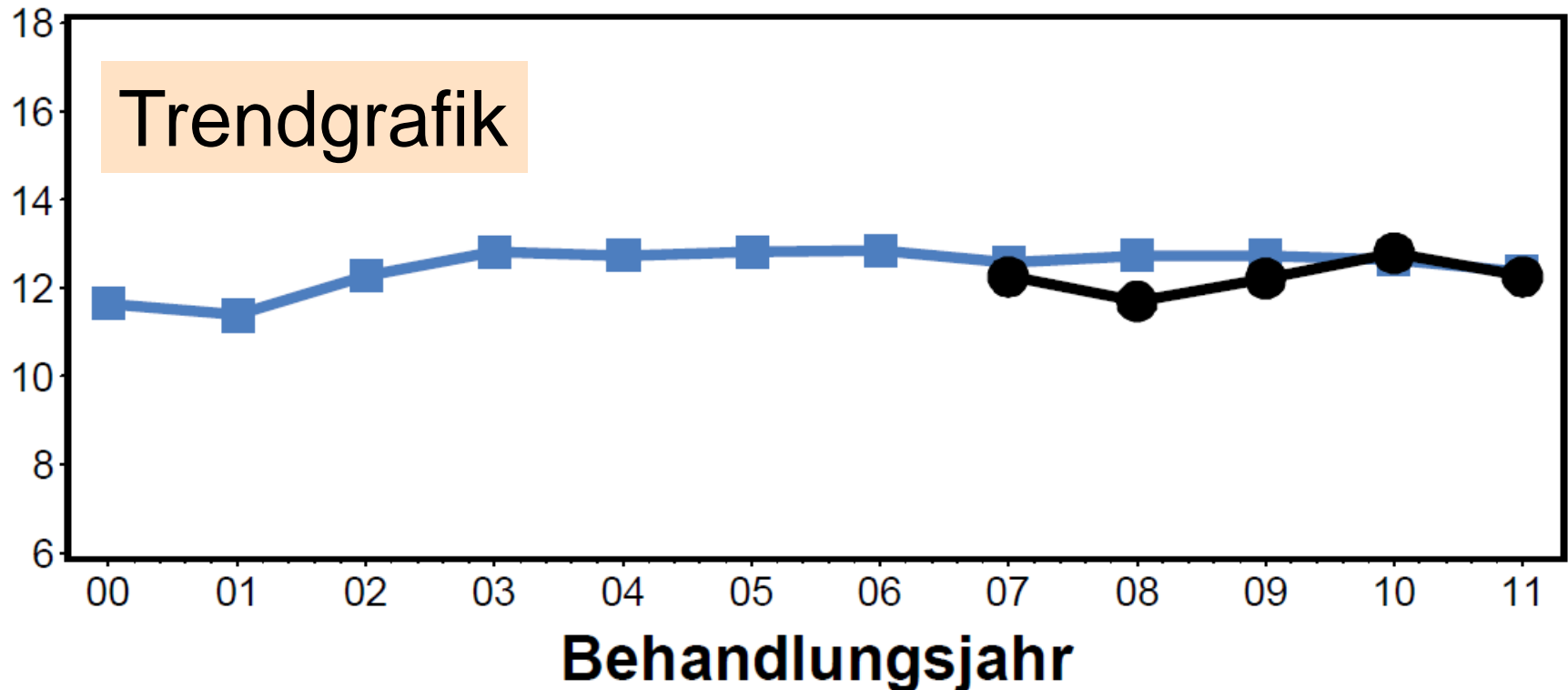


BMI-SDS- im Verlauf alle Patienten



Trend: Alter bei Erstvorstellung

■ alle Zentren, ● Beispiel-Zentrum



Inhalt



Zentrums- Vergleiche Erstvorstellung

Gesamtjahr 2011

nur neu vorgestellte Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Diagnostik Komorbidität

Gesamtjahr 2011

alle Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Prävalenz der Komorbidität

Gesamtjahr 2011

nur neu vorgestellte Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Behand- lungs- Intensität I

Gesamtjahr 2011

Patienten, die im Jahr 2011
neu vorgestellt wurden



Behand- lungs- Intensität II

Patienten, die im Jahr 2010
neu vorgestellt wurden
(alle Kontakttermine)



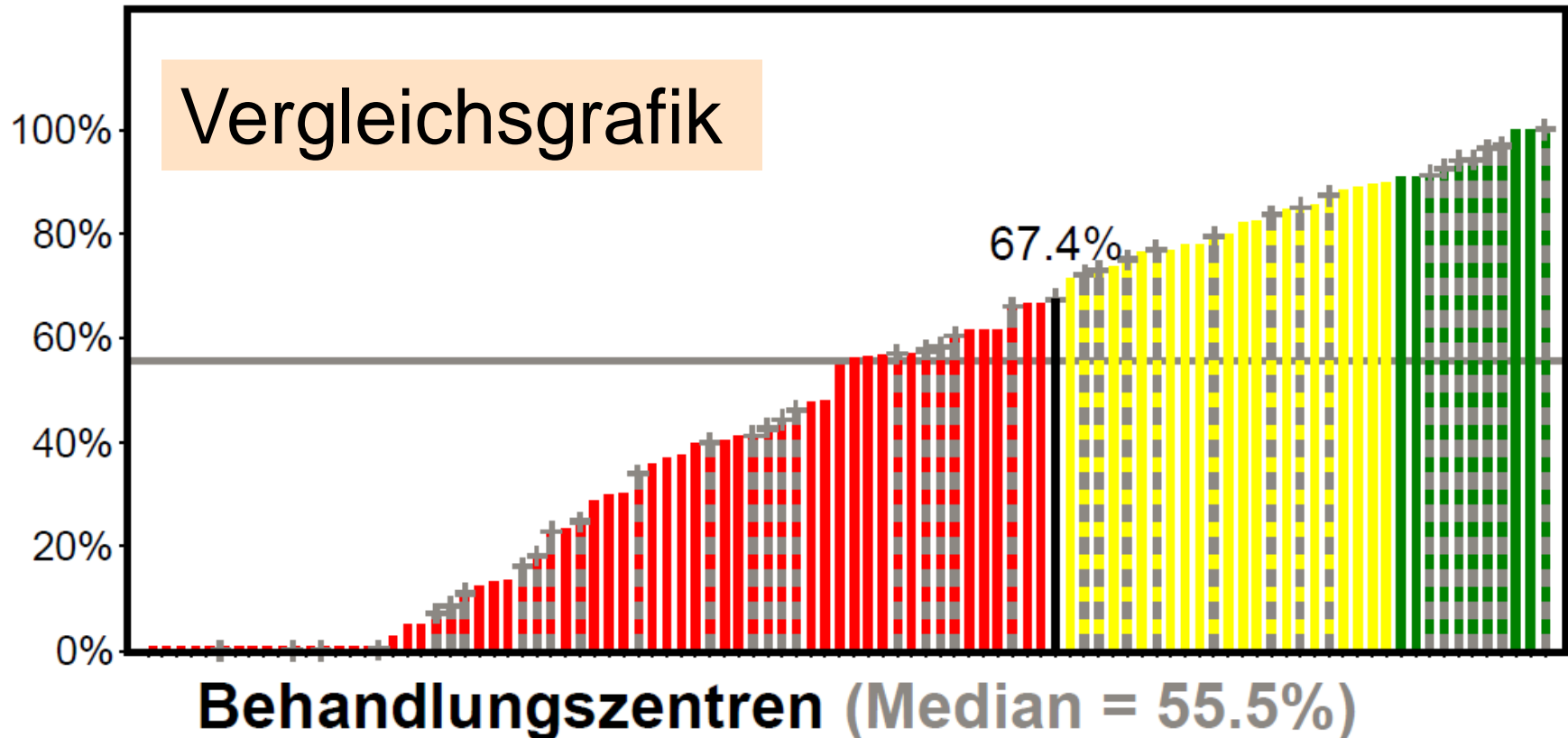
BMI-SDS- im Verlauf alle Patienten



Vergleich: Triglyceride gemessen?

alle Patienten ab 01JAN2011 bis 31DEC2011

grün > 90%, gelb 70-90%, rot < 70% grau: AGA-zertifiziert



Inhalt



Zentrums- Vergleiche Erstvorstellung

Gesamtjahr 2011

nur neu vorgestellte Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Diagnostik Komorbidität

Gesamtjahr 2011

alle Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Prävalenz der Komorbidität

Gesamtjahr 2011

nur neu vorgestellte Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Behand- lungs- Intensität I

Gesamtjahr 2011

Patienten, die im Jahr 2011
neu vorgestellt wurden



Behand- lungs- Intensität II

Patienten, die im Jahr 2010
neu vorgestellt wurden
(alle Kontakttermine)



BMI-SDS- im Verlauf

alle Patienten



Prävalenz der Komorbidität

Gesamtjahr 2011

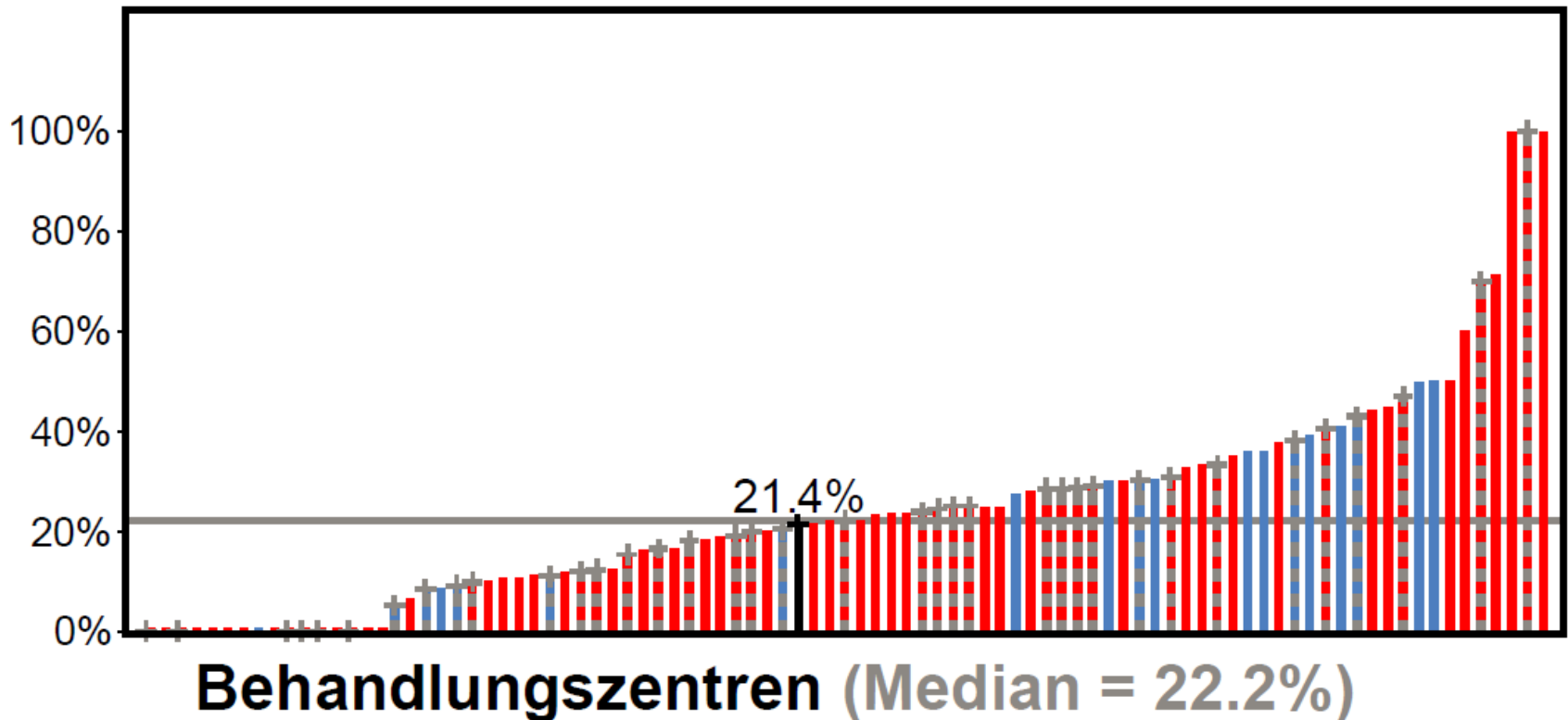
nur neu vorgestellte Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Vergleich: Anteil Hypertension bei Neuvorstellung

24-Stunden Blutdruck wird mitberücksichtigt
nur neu vorgestellte Patienten ab 01JAN2011 bis 31DEC2011

rot: ambulante Therapie, blau: stationäre Therapie/Reha, grau: AGA-zertifiziert



Inhalt



Zentrums- Vergleiche Erstvorstellung

Gesamtjahr 2011

nur neu vorgestellte Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Diagnostik Komorbidität

Gesamtjahr 2011

alle Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Prävalenz der Komorbidität

Gesamtjahr 2011

nur neu vorgestellte Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Behand- lungs- Intensität I

Gesamtjahr 2011

Patienten, die im Jahr 2011
neu vorgestellt wurden



Behand- lungs- Intensität II

Patienten, die im Jahr 2010
neu vorgestellt wurden
(alle Kontakttermine)



BMI-SDS- im Verlauf alle Patienten



Behandlungs- Intensität I

Gesamtjahr 2011

Patienten, die im Jahr 2011
neu vorgestellt wurden



Behandlungs- Intensität II

Patienten, die im Jahr 2010
neu vorgestellt wurden
(alle Kontakttermine)



Bereiche:

medizinische Beratung

psychologische Beratung

Bewegungstherapie

Ernährungsschulung

Schulungsintensität Eltern

Schulungsintensität Patient

Behandlungs- Intensität I

Gesamtjahr 2011

Patienten, die im Jahr 2011
neu vorgestellt wurden



Behandlungs- Intensität II

Patienten, die im Jahr 2010
neu vorgestellt wurden
(alle Kontakttermine)



Bereiche:

medizinische Beratung

psychologische Beratung

Bewegungstherapie

Ernährungsschulung

Schulungsintensität Eltern

Schulungsintensität Patient

Behandlungsintensität I:

Patienten, die im Jahr 2011
neu vorgestellt wurden

Behandlungsintensität II:

Patienten, die im Jahr 2010
neu vorgestellt wurden (alle
Kontakttermine)

Inhalt



Zentrums- Vergleiche Erstvorstellung

Gesamtjahr 2011

nur neu vorgestellte Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Diagnostik Komorbidität

Gesamtjahr 2011

alle Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Prävalenz der Komorbidität

Gesamtjahr 2011

nur neu vorgestellte Patienten ab
01JAN2011 bis 31DEC2011



Behand- lungs- Intensität I

Gesamtjahr 2011

Patienten, die im Jahr 2011
neu vorgestellt wurden



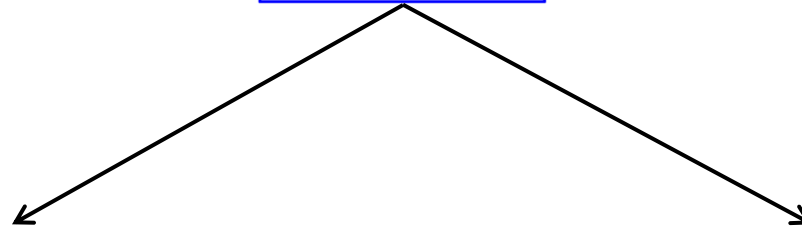
Behand- lungs- Intensität II

Patienten, die im Jahr 2010
neu vorgestellt wurden
(alle Kontakttermine)



BMI-SDS- im Verlauf alle Patienten





Ergebnis-
Qualität

1 Jahr



(AGA-Erstzertifizierung)



1.4a Checkliste Ergebnisqualität für Erstantrag

Dokumentation von Alter, Geschlecht, Gewicht und Größe zu Beginn der Behandlung

Dokumentation von Alter, Gewicht und Größe am Ende der Behandlung

Angabe der Abbrecherquote im Programm

Angabe der Anzahl der Teilnehmer zu Behandlungsbeginn

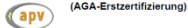
Angabe, wie viele Teilnehmer ihr Übergewicht verringern (≥ 0.0 SDS-BMI¹)

Angabe, wie viele Teilnehmer am Ende der Behandlung ihr Übergewicht ≥ 0.2 SDS-BMI¹ verringern

Angabe, wie viele Teilnehmer am Ende der Behandlung ihr Übergewicht ≥ 0.5 SDS-BMI¹ verringern

Ergebnis-
Qualität

1 Jahr



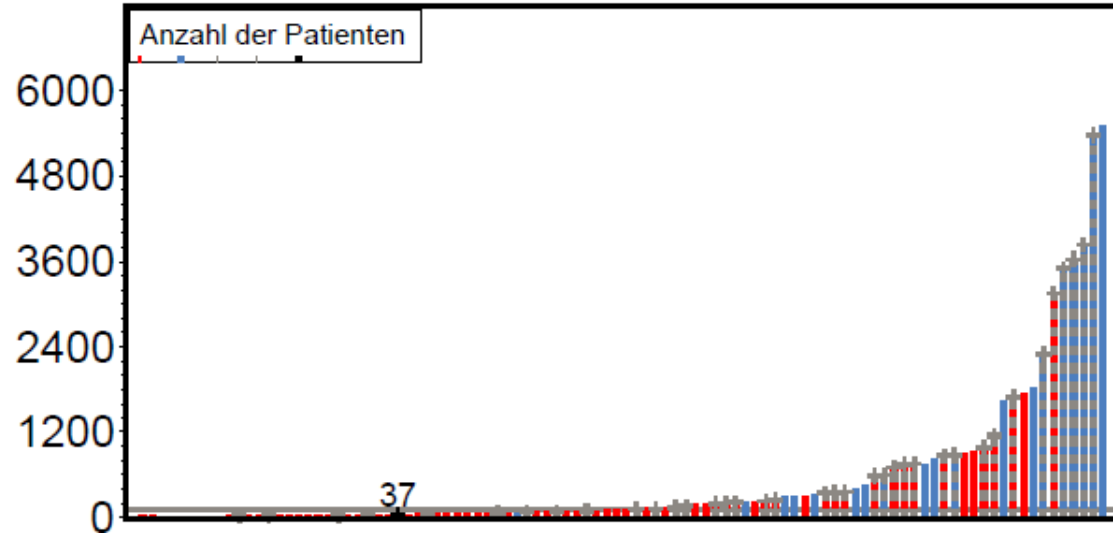
Angabe der Anzahl
der Teilnehmer zu
Behandlungsbeginn

37 Patienten

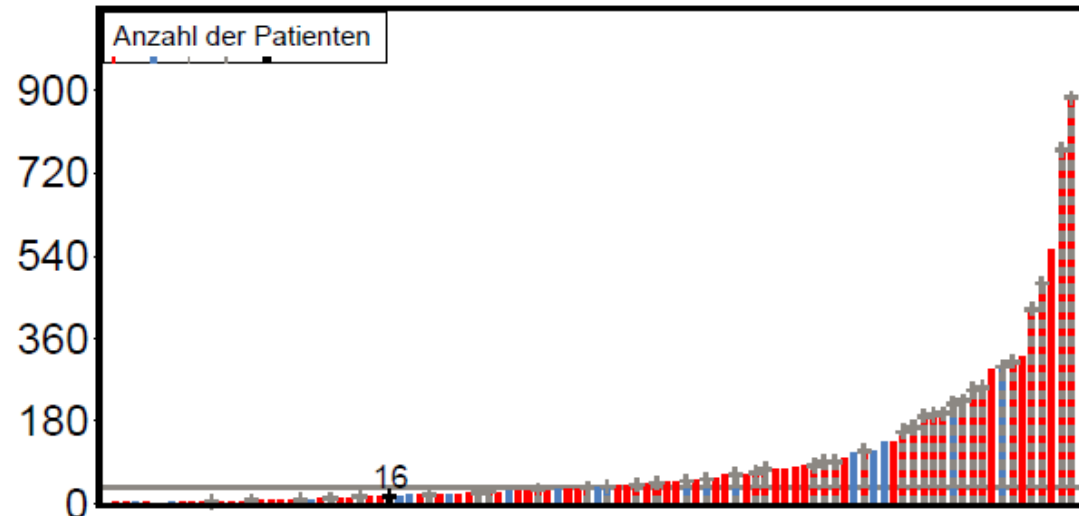
Angabe der
Abbrecherquote
im Programm

$100/37 * (37 - 16) = 57\%$

Vergleich: Patientenzahl: Therapiebeginn vor mehr als 1 Jahr
rot: ambulante Therapie, blau: stationäre Therapie/Reha, grau: AGA-zertifiziert

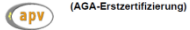


Vergleich: Anzahl nachuntersuchter Patienten über 1 Jahr
rot: ambulante Therapie, blau: stationäre Therapie/Reha, grau: AGA-zertifiziert



Ergebnis- Qualität

1 Jahr



Angabe, wie viele
Teilnehmer ihr Über-
gewicht verringern
(≥ 0.0 SDS-BMI)

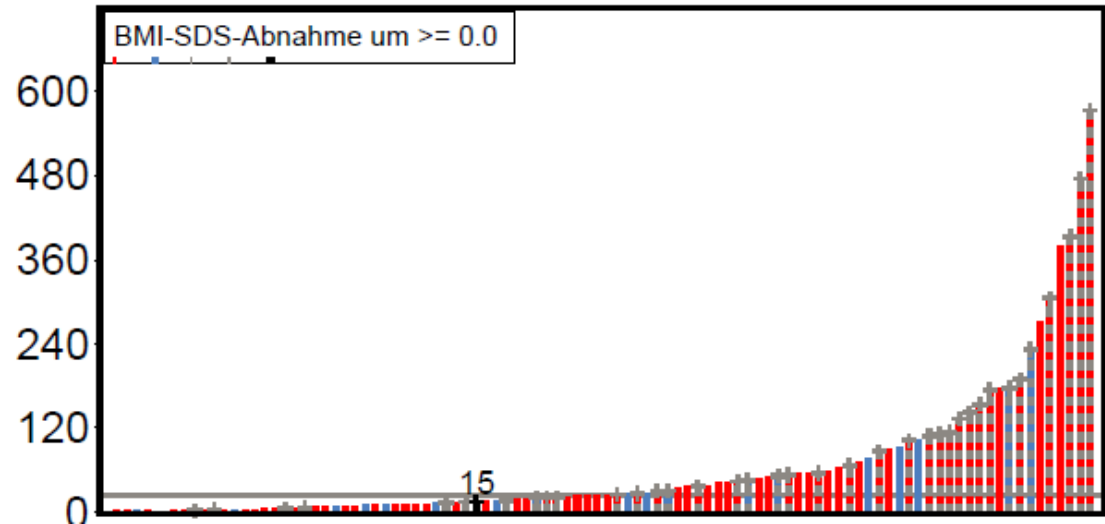
15 Patienten

Angabe, wie viele
Teilnehmer am Ende
der Behandlung ihr
Übergewicht ≥ 0.2
SDS-BMI verringern

10 Patienten

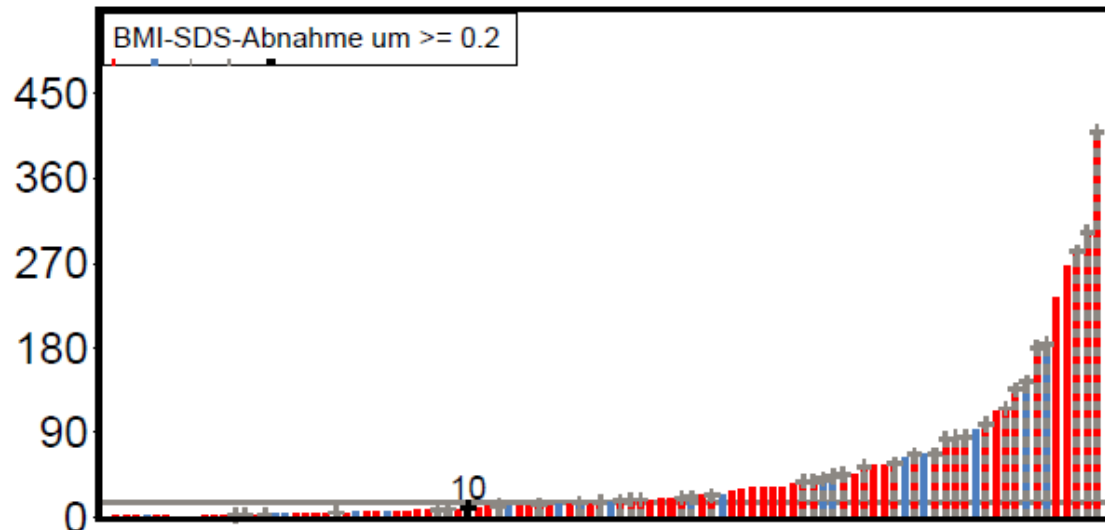
Vergleich: Anzahl nachuntersuchter Patienten über 1 Jahr

rot: ambulante Therapie, blau: stationäre Therapie/Reha, grau: AGA-zertifiziert



Vergleich: Anzahl nachuntersuchter Patienten über 1 Jahr

rot: ambulante Therapie, blau: stationäre Therapie/Reha, grau: AGA-zertifiziert



Ergebnis-
Qualität

3 Jahre



(AGA-Rezertifizierung)

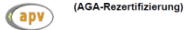


1.4b Checkliste Ergebnisqualität für Folgeanträge

Dokumentation von Alter, Geschlecht, Gewicht und Größe zu Beginn der Behandlung
Dokumentation von Alter, Gewicht und Größe 3 Jahre nach Beginn der Behandlung
Angabe der nachuntersuchten Teilnehmer mit Angabe von drop- out im follow-up 3 Jahre nach Beginn der Behandlung
Angabe wieviele Teilnehmer evaluiert wurden
Angabe, wie viele Teilnehmer 3 Jahre nach Beginn der Behandlung ihr Übergewicht verringern (≥ 0.0 SDS-BMI ¹)
Angabe, wie viele Teilnehmer 3 Jahre nach Beginn der Behandlung ihr Übergewicht ≥ 0.2 SDS-BMI ¹ verringern
Angabe, wie viele Teilnehmer 3 Jahre nach Beginn der Behandlung ihr Übergewicht ≥ 0.5 SDS-BMI ¹ verringern

Ergebnis-
Qualität

3 Jahre



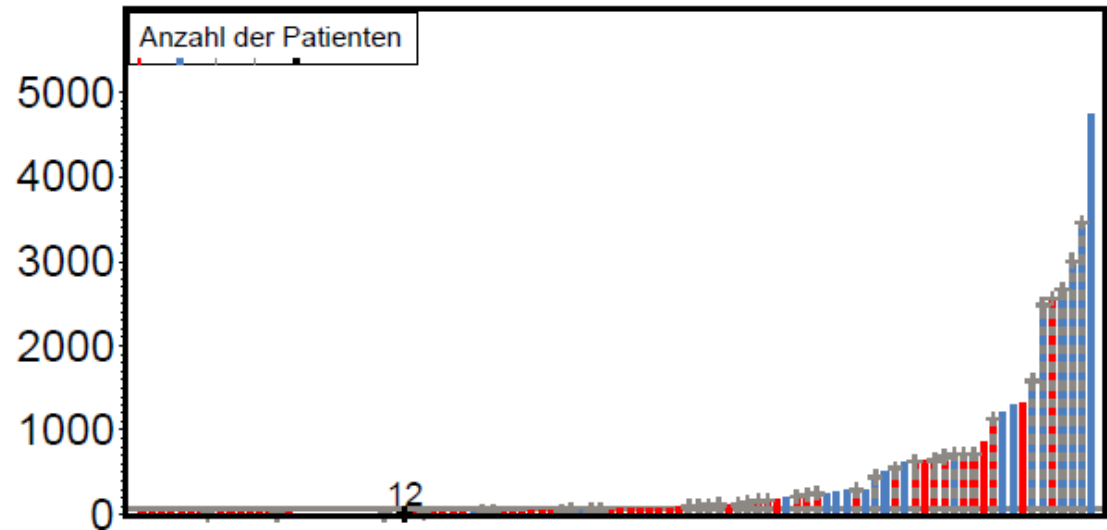
Angabe wie viele
Teilnehmer evaluiert
wurden

12 Patienten

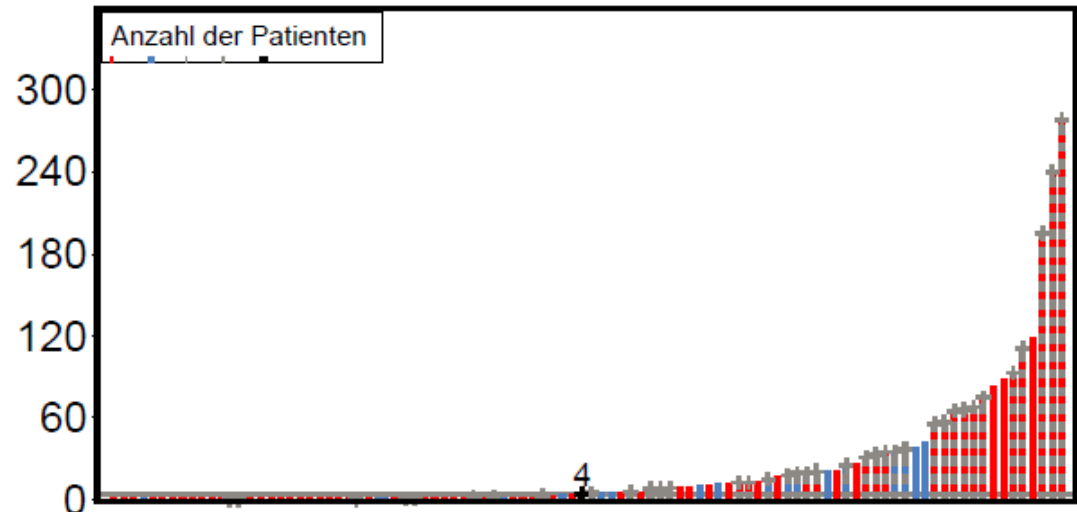
Angabe der nachunter-
suchten Teilnehmer
mit Angabe von drop-
out im follow-up
3 Jahre nach Beginn
der Behandlung

4 Patienten (8 drop-out)

Vergleich: Patientenzahl: Therapiebeginn vor mehr als 3 Jahren
rot: ambulante Therapie, blau: stationäre Therapie/Reha, grau: AGA-zertifiziert



Vergleich: Anzahl nachuntersuchter Patienten über 3 Jahre
rot: ambulante Therapie, blau: stationäre Therapie/Reha, grau: AGA-zertifiziert



Ergebnis- Qualität

3 Jahre

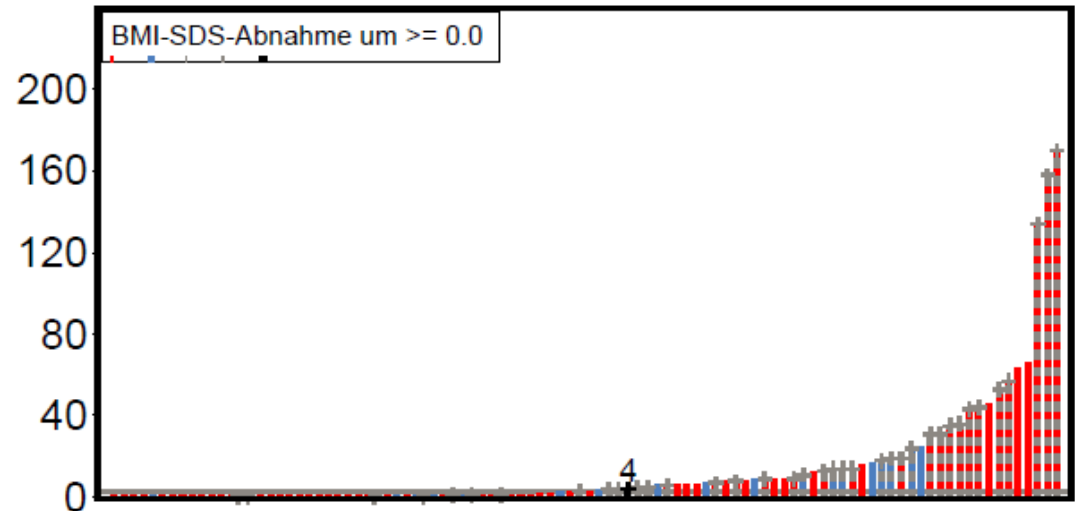


(AGA-Rezertifizierung)

Angabe, wie viele Teilnehmer 3 Jahre nach Beginn der Behandlung ihr Übergewicht verringern (> 0.0 SDS-BMI1)

4 Patienten

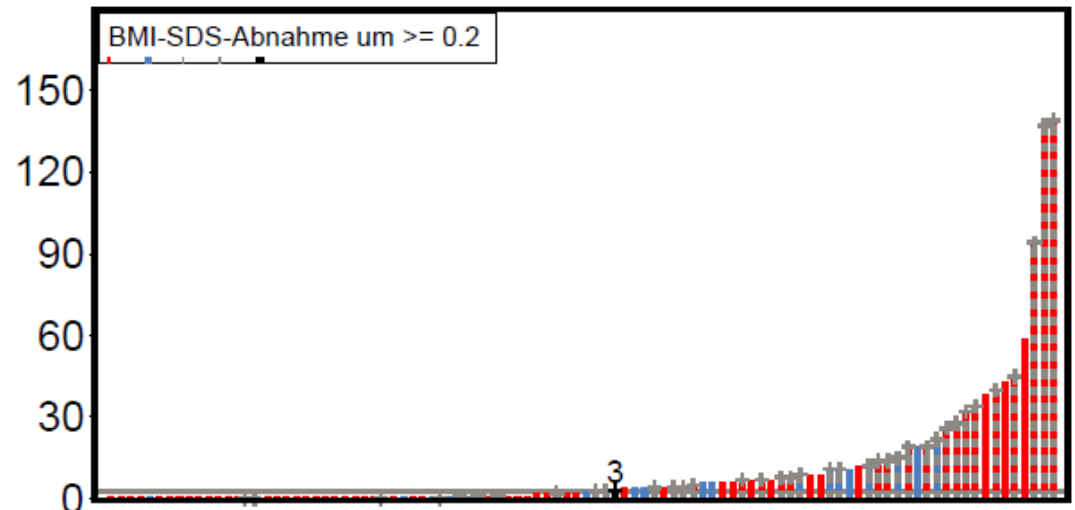
Vergleich: Anzahl nachuntersuchter Patienten über 3 Jahre
rot: ambulante Therapie, blau: stationäre Therapie/Reha, grau: AGA-zertifiziert



Angabe, wie viele Teilnehmer 3 Jahre nach Beginn der Behandlung ihr Übergewicht > 0.2 SDS-BMI1 verringern

3 Patienten

Vergleich: Anzahl nachuntersuchter Patienten über 3 Jahre
rot: ambulante Therapie, blau: stationäre Therapie/Reha, grau: AGA-zertifiziert



Benchmarking:

Hauptansprechpartner

Anmerkungen

Fragen

