

**VERTRAULICH**



**KV Berichtersteller Benchmarking**  
entsprechend der Anlage 4 und 7 der Qualitätssicherung-Richtlinie Dialyse

***KV Westfalen-Lippe***  
***Gemeinschaftspraxis Dres. Jäkel / Fricke / Frahnert / Reinsch***

Einrichtungskennzeichen EuClID: 20977

Untersuchungszeitraum (01.01.2019 - 31.03.2019)

Zeitpunkt der Datenextraktion: 03.04.2019

Generiert am: 13.05.2019



## Inhaltsverzeichnis

<b>Einleitung</b>	<b>3</b>
<b>Methoden</b>	<b>4</b>
Patienteneinschluss	4
Darstellung der Ergebnisse	4
Tabellen	4
Grafiken	4
<b>Behandelte Patientinnen und Patienten</b>	<b>5</b>
<b>Deskriptiver Vergleich der Dokumentationsparameter (Hämodialyse und Peritonealdialyse)</b>	<b>7</b>
Albumin im Serum	7
Hämoglobin	9
Kalzium im Serum	11
Phosphat im Serum	13
Parathormon im Serum	15
C-reaktives Protein	17
<b>Erythropese stimulierende Therapie</b>	<b>19</b>
Anteil der Patienten, die ESF erhalten	19
Wochendosis ESF bei Patienten, die ESF erhalten	21
<b>Begleiterkrankungen (Komorbiditäten)</b>	<b>23</b>
Anteil der Patienten mit Begleiterkrankungen	23
Keine	23
Koronare Herzkrankheit (KHK)	23
Andere Kardiale Erkrankungen	23
Periphere Arterielle Erkrankungen	23
Zerebrovaskuläre Erkrankungen	24
Therapiebedürftiger Diabetes Mellitus	24
Chronische Infektion	24
Malignom	24
Periphere Polyneuropathie (PNP)	24
Demenz	24
Depression	25
Andere die Dialysebehandlung stark beeinflussende Erkrankungen	25
<b>Körpergröße bei Kindern</b>	<b>26</b>
<b>Kt/V (single pool)</b>	<b>28</b>
<b>Zugangsassoziierte Infektionen</b>	<b>30</b>
<b>Infektiöse Peritonitis Patienten mit Peritonealdialyse</b>	<b>32</b>
Häufigkeit infektiöser Peritoniden	32

## Einleitung

Mit dem Ziel einen kontinuierlichen Verbesserungsprozess im Rahmen der vertragsärztlichen Versorgung von Dialysepatienten zu etablieren, wurde im Jahr 2007 die Qualitätssicherungs-Richtlinie Dialyse (QSD-RL) des Gemeinsamen Bundesausschuss (G-BA) eingeführt. Seither ist eine vergleichende externe Qualitätssicherung verpflichtend.

In 2013 hat der G-BA die QSD-RL im Hinblick auf eine zukünftige Längsschnitt-Datenerfassung überarbeitet (Banz AT 06.11.2013 B1). Eine am Behandlungsverlauf der Patienten orientierte Qualitätssicherung ist somit (theoretisch) möglich. Voraussetzung hierfür ist ein Patientenbezug und das Zusammenführen der quartalsweise erfassten QS-Daten.

Für die vom Berichtersteller gesammelten Benchmarkingdaten erfolgt dies einmal jährlich durch Übertragung aller Daten aus einem Berichtsjahr an den Datenanalysten.

Die Quartalsübertragung für das Berichterstellerbenchmarking erfolgt verschlüsselt über die jeweilige KV an die Vertrauensstelle und von dort verschlüsselt und patientenpseudonym an Euclid als Berichtersteller (Datenfluss nach QSD-RL Abschnitt III und Anlage 8).

Der vorliegende Bericht zum einrichtungsübergreifenden Benchmarking wurde gemäß der QSD-RL, die am 1. Januar 2014 in Kraft getreten ist, erstellt. Der Bericht basiert wie zuvor auf Querschnittsanalysen der Quartalsdaten. Er folgt in Aufbau und Inhalt streng den Vorgaben den Anlagen 4 und 7A der QSD-RL.

Die Benchmarkingdaten umfassen: Alle Parameter zur Berechnung des spKt/V (nur bei HD Patienten), Serumalbumin, Hämoglobin, Kalzium, Phosphat, Parathormon (verpflichtend in Q2 und Q4), C-reaktives Protein, Wochendosis ESF (EPO), Komorbiditäten, Körpergröße bei Kindern, Zugangsassoziierte Infektion (nur bei HD Patienten), Infektiöse Peritonitis (nur bei PD Patienten).

Auch wenn wegen der strikten Vorgaben wenig Spielraum für die Gestaltung des Berichts besteht, würden wir uns über Vorschläge zur Weiterentwicklung freuen.

Dieser Bericht wird Ihnen vom Euclid Service der Fresenius Medical Care GmbH zur Verfügung gestellt.

Ihr fachlicher Ansprechpartner

Dr. Judith Kirchgessner

E-Mail: [judith.kirchgessner@fmc-ag.de](mailto:judith.kirchgessner@fmc-ag.de)

Telefon: 06172/608-2457

Technischer Ansprechpartner

Dialyse-IT

E-Mail: [Dialysis-IT@fmc-ag.com](mailto:Dialysis-IT@fmc-ag.com)

Servicehotline: 06172/609-7000

## Methoden

### Patienteneinschluss

Die Auswertungen beziehen sich grundsätzlich auf alle Behandlungsfälle mit Hämodialyse (HD) von ständig dialysepflichtigen Patienten und auf alle Behandlungsfälle mit Peritonealdialyse (PD) mit dokumentierten Werten.

Die Grundlage für alle Auswertungen bilden alle Behandlungen von ständig dialysepflichtigen Patienten, bei denen die Dialysebehandlung im Berichtsquartal nicht erstmalig begonnen worden ist. Sofern Einschränkungen in der Grundgesamtheit notwendig sind, sind diese bei der Beschreibung der einzelnen Parameter ausgewiesen.

### Darstellung der Ergebnisse

Soweit nicht anders angegeben, sind alle Ergebnisse als Mittelwert (arithmetisches Mittel, MW) über die einzelnen Einrichtungen und über alle Einrichtungen eines KV-Bereichs mit Standardabweichung (SD) dargestellt.

### Tabellen

Die Einrichtungen sind mit Hilfe des vergebenen Einrichtungskennzeichens sortiert nach den Ergebnissen zeilenweise dargestellt. Der Gesamtwert aller Einrichtungen eines KV-Bereichs ist "blau" unterlegt und in die Sortierung integriert. Die eigene Einrichtung ist "gelb" unterlegen.

### Grafiken

Die Ergebnisse sind in Form von Balkendiagrammen dargestellt. Jeder Balken repräsentiert eine Dialyse-Einrichtung (x-Achse). Der Balken der adressierten Einrichtung ist in "gelb" hervorgehoben.

Der Mittelwert aller Einrichtungen eines KV-Bereichs ist als horizontale "blaue" Bezugslinie dargestellt.

### Plausibilität und fehlende Werte

Parameter mit unplausiblen Werten in den eingegangenen Daten wurden von den weiterführenden Analysen ausgeschlossen. Nur Werte innerhalb u.g. Intervalle (plausible Werte) wurden in die Analysen eingeschlossen. Der Anteil ausgeschlossener unplausibler Werte wird in den jeweiligen Tabellen ausgewiesen, ebenso der Anteil fehlender Werte.

C-reaktives Protein mit Werten unterhalb der Nachweisgrenze fließen mit dem Wert der 1/2 Nachweisgrenze ein, z. B. bei einer Angabe von <5 wird der Wert 2,5 für die Mittelwertberechnung angenommen.

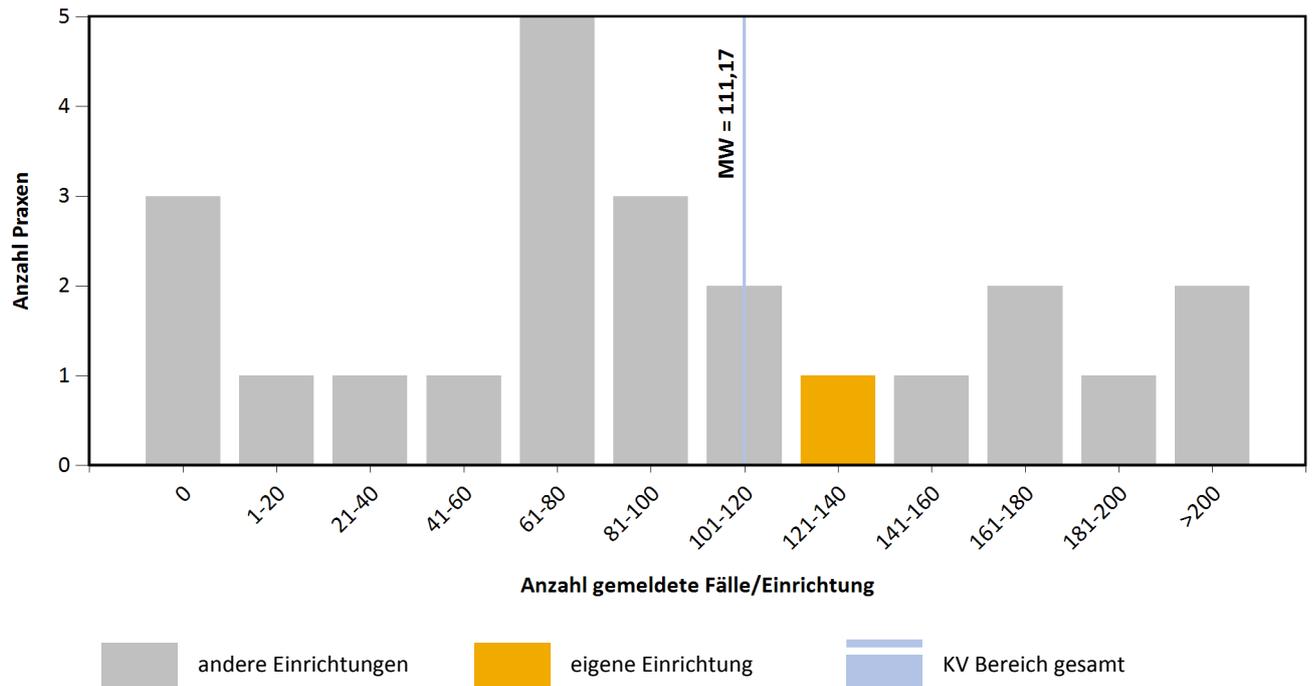
Darüber hinaus werden Patienten, deren spKt/V nicht berechnet werden kann, unter inplausiblen Werten aufgeführt. Diese ist der Fall, wenn folgender Ausdruck in der Daugirdas-Formel  $\leq 0$  ergibt:  $(\text{postdialytischer} / \text{prä-dialytischer Harnstoff}) - 0.008 * \text{Behandlungszeit}$ .

Folgende plausiblen Intervalle gemäß Anlage 4 der QSD-RL (zuletzt geändert am 20. Juni 2013) wurden verwendet. Die vom G-BA spezifizierten Plausibilitätsgrenzen schließen medizinisch unplausible Werte nicht aus, werden dennoch gem. Richtlinie in die Auswertung eingeschlossen.

- Albuminwerte zwischen 5,0 bis 60,0 g/l
- Hämoglobinwerte zwischen 3,0 bis 20,0 g/dl
- Kalziumwerte zwischen 0,2 und 3,5 mmol/l
- Phosphatwerte zwischen 0 und 4,5 mmol/l
- Parathormon zwischen 0,0 und 5000 ng/l
- C-reaktives Protein <1000,0 mg/l (keine Werte über 1000,0 mg/l)
- postdialytischer Harnstoff zwischen 1,0 und 500,0 mg/dl
- prä-dialytischer Harnstoff zwischen 1,0 und 500,0 mg/dl
- prä-dialytisches Körpergewicht zwischen 1,0 und 250,0 kg
- postdialytisches Körpergewicht zwischen 1,0 und 250,0 kg
- Wochendosis ESF gleich 0 (wenn kein ESF) oder 500 bis 40000 IE (nach Umrechnung der präparatspezifischen Dosisangaben in vergleichbare IEs: 1µg Darbepoetin = 200 IE, 1µg Mircera = 229 IE)
- UF (prä-dialytisches minus postdialytisches Körpergewicht) zwischen 0 bis 8,0 kg

### Behandelte Patientinnen und Patienten

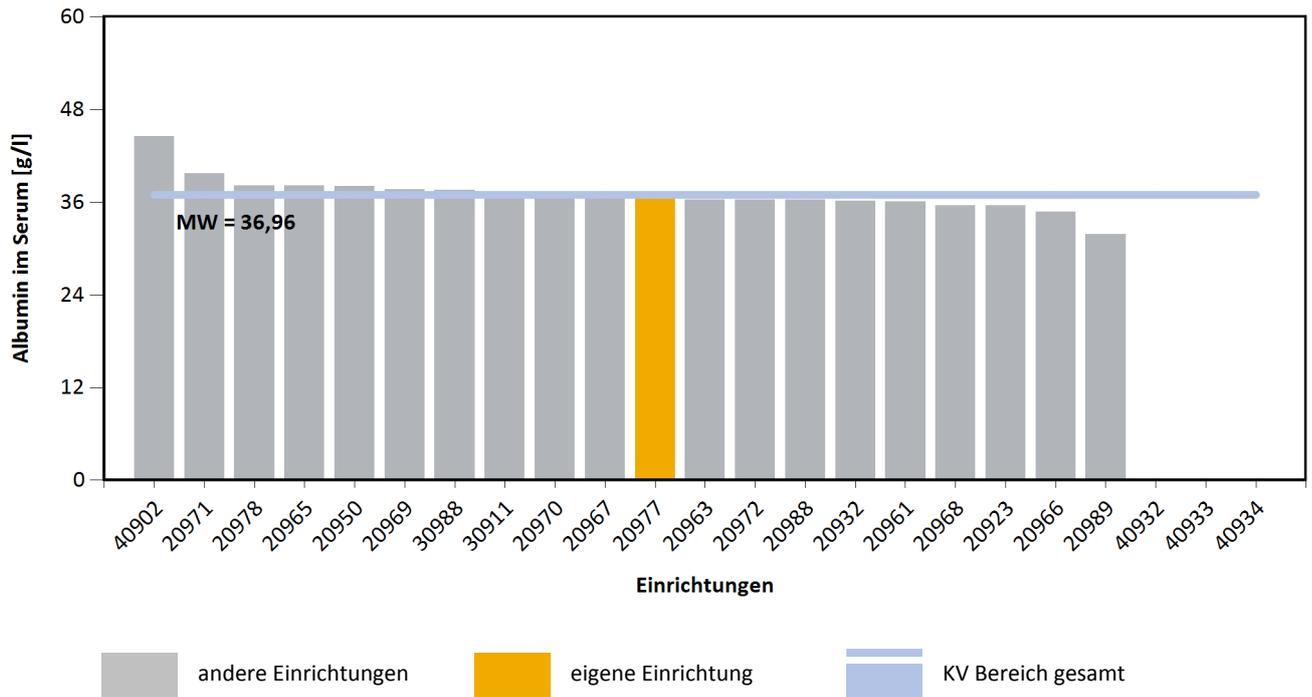
Intervall	Anzahl Praxen	Mittelwert	SD
0	3	0,00	0,00
1-20	1	4,00	-
21-40	1	40,00	-
41-60	1	59,00	-
61-80	5	73,00	5,05
81-100	3	91,33	6,66
101-120	2	106,00	7,07
121-140	1	128,00	-
141-160	1	144,00	-
161-180	2	167,50	0,71
181-200	1	192,00	-
>200	2	402,00	12,73
KV-Bereich gesamt	23	111,17	106,32

**Behandelte Patientinnen und Patienten**

### Albumin im Serum

Einrichtung	Mittelwert [g/l]	SD	inplausible Werte	fehlende Werte
40902	44,50	2,12	0,00%	50,00%
20971	39,77	4,40	0,00%	2,06%
20978	38,18	4,12	0,00%	0,00%
20965	38,14	5,02	0,00%	1,20%
20950	38,11	4,28	0,00%	1,46%
20969	37,67	3,72	0,00%	2,38%
30988	37,57	5,35	0,00%	12,50%
30911	37,36	4,37	0,00%	5,08%
<b>KV Bereich gesamt</b>	<b>36,96</b>	<b>4,58</b>	<b>0,00%</b>	<b>3,40%</b>
20970	36,75	3,84	0,00%	0,00%
20967	36,67	3,49	0,00%	1,30%
<b>20977</b>	<b>36,47</b>	<b>3,77</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>
20963	36,36	4,66	0,00%	1,80%
20972	36,34	4,83	0,00%	1,53%
20988	36,31	3,80	0,00%	0,00%
20932	36,15	4,03	0,00%	1,98%
20961	36,06	4,25	0,00%	0,52%
20968	35,60	4,76	0,00%	3,90%
20923	35,57	4,76	0,00%	38,16%
20966	34,80	3,59	0,00%	4,48%
20989	31,87	4,98	0,00%	5,00%
40932	-	-	-	-
40933	-	-	-	-
40934	-	-	-	-

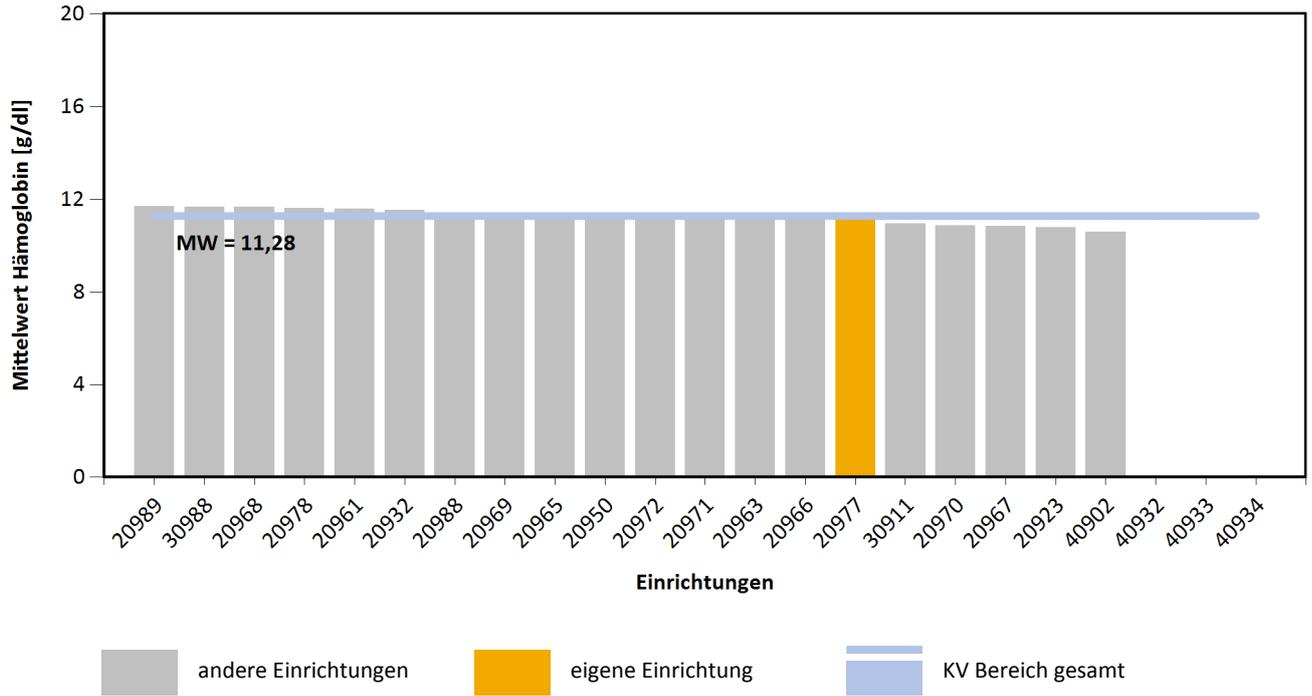
## Albumin im Serum



**Hämoglobin**

Einrichtung	Mittelwert [g/dl]	SD	inplausible Werte	fehlende Werte
20989	11,69	1,72	0,00%	15,00%
30988	11,68	1,75	0,00%	14,29%
20968	11,67	1,71	0,00%	2,60%
20978	11,63	1,40	0,00%	0,00%
20961	11,58	1,45	0,00%	0,52%
20932	11,53	1,31	0,00%	1,98%
20988	11,36	1,42	0,00%	0,00%
20969	11,31	1,53	0,00%	2,38%
20965	11,28	1,22	0,00%	1,20%
<b>KV Bereich gesamt</b>	<b>11,28</b>	<b>1,44</b>	<b>0,00%</b>	<b>2,85%</b>
20950	11,27	1,42	0,00%	1,46%
20972	11,22	1,32	0,00%	1,53%
20971	11,22	1,26	0,00%	1,03%
20963	11,17	1,40	0,00%	1,80%
20966	11,11	1,39	0,00%	4,48%
<b>20977</b>	<b>11,11</b>	<b>1,35</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>
30911	10,96	1,33	0,00%	5,08%
20970	10,87	1,49	0,00%	0,00%
20967	10,84	1,59	0,00%	1,30%
20923	10,79	1,51	0,00%	14,47%
40902	10,60	0,56	0,00%	25,00%
40932	-	-	-	-
40933	-	-	-	-
40934	-	-	-	-

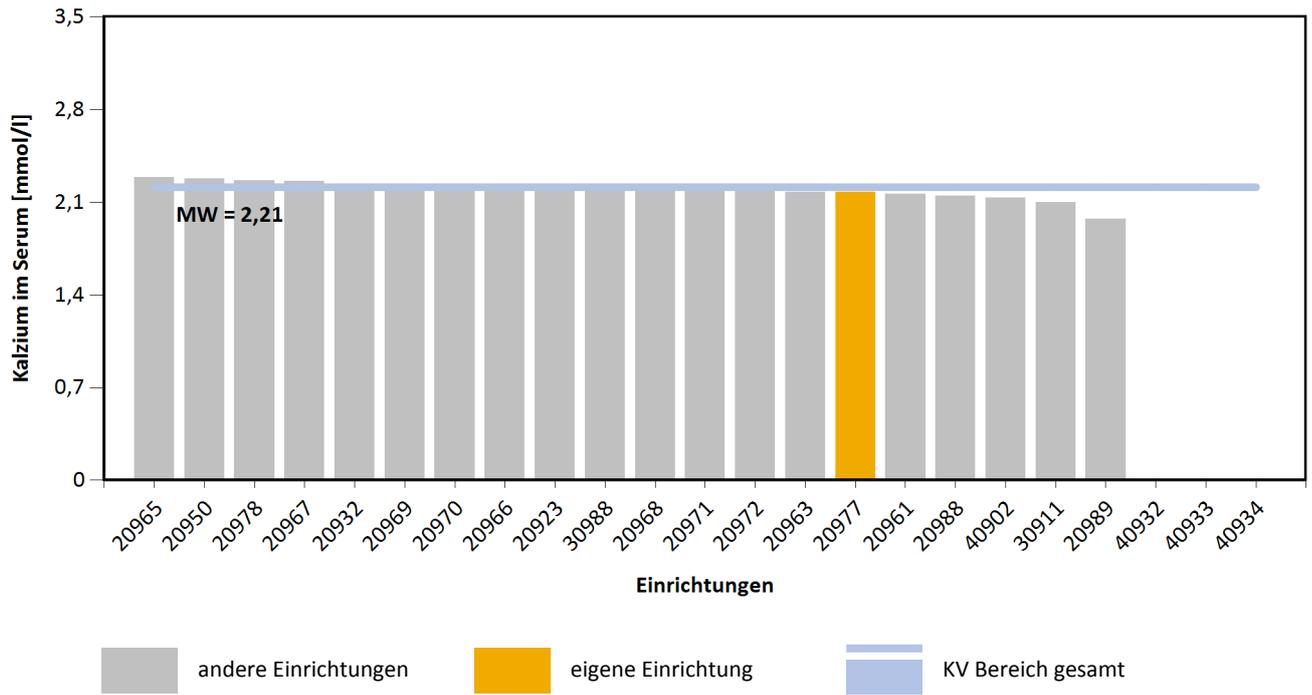
### Hämoglobin



**Kalzium**

Einrichtung	Mittelwert [mmol/l]	SD	inplausible Werte	fehlende Werte
20965	2,29	0,14	0,00%	1,20%
20950	2,28	0,18	0,00%	1,46%
20978	2,26	0,18	0,00%	0,00%
20967	2,26	0,20	0,00%	1,30%
20932	2,24	0,21	0,00%	1,98%
20969	2,24	0,19	0,00%	2,38%
20970	2,23	0,16	0,00%	0,00%
20966	2,23	0,16	0,00%	4,48%
20923	2,22	0,16	0,00%	14,47%
<b>KV Bereich gesamt</b>	<b>2,21</b>	<b>0,20</b>	<b>0,00%</b>	<b>2,58%</b>
30988	2,20	0,21	0,00%	12,50%
20968	2,20	0,17	0,00%	2,60%
20971	2,19	0,19	0,00%	1,03%
20972	2,19	0,20	0,00%	1,53%
20963	2,18	0,18	0,00%	1,80%
<b>20977</b>	<b>2,18</b>	<b>0,20</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>
20961	2,16	0,22	0,00%	0,52%
20988	2,15	0,18	0,00%	0,00%
40902	2,13	0,42	0,00%	25,00%
30911	2,10	0,15	0,00%	5,08%
20989	1,97	0,28	0,00%	5,00%
40932	-	-	-	-
40933	-	-	-	-
40934	-	-	-	-

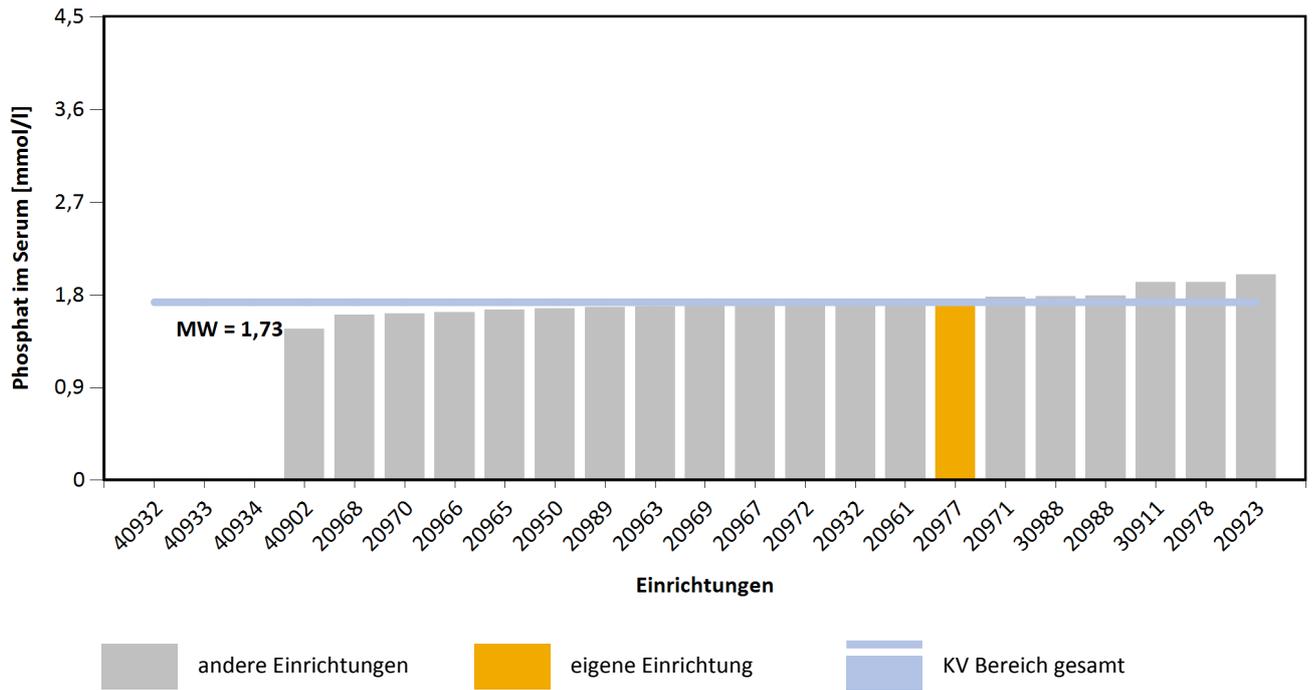
### Kalzium



### Phosphat

Einrichtung	Mittelwert [mmol/l]	SD	inplausible Werte	fehlende Werte
40932	-	-	-	-
40933	-	-	-	-
40934	-	-	-	-
40902	1,47	0,12	0,00%	25,00%
20968	1,61	0,59	0,00%	2,60%
20970	1,62	0,51	0,00%	0,00%
20966	1,63	0,48	0,00%	4,48%
20965	1,66	0,43	0,00%	1,20%
20950	1,67	0,55	0,00%	1,46%
20989	1,68	0,52	0,00%	5,00%
20963	1,69	0,46	0,00%	1,80%
20969	1,71	0,46	0,00%	2,38%
20967	1,73	0,51	0,00%	1,30%
<b>KV Bereich gesamt</b>	<b>1,73</b>	<b>0,53</b>	<b>0,00%</b>	<b>2,58%</b>
20972	1,73	0,49	0,00%	1,53%
20932	1,74	0,59	0,00%	1,98%
20961	1,76	0,48	0,00%	0,52%
<b>20977</b>	<b>1,76</b>	<b>0,52</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>
20971	1,78	0,52	0,00%	1,03%
30988	1,79	0,64	0,00%	12,50%
20988	1,79	0,49	0,00%	0,00%
30911	1,93	0,71	0,00%	5,08%
20978	1,93	0,62	0,00%	0,00%
20923	2,00	0,61	0,00%	14,47%

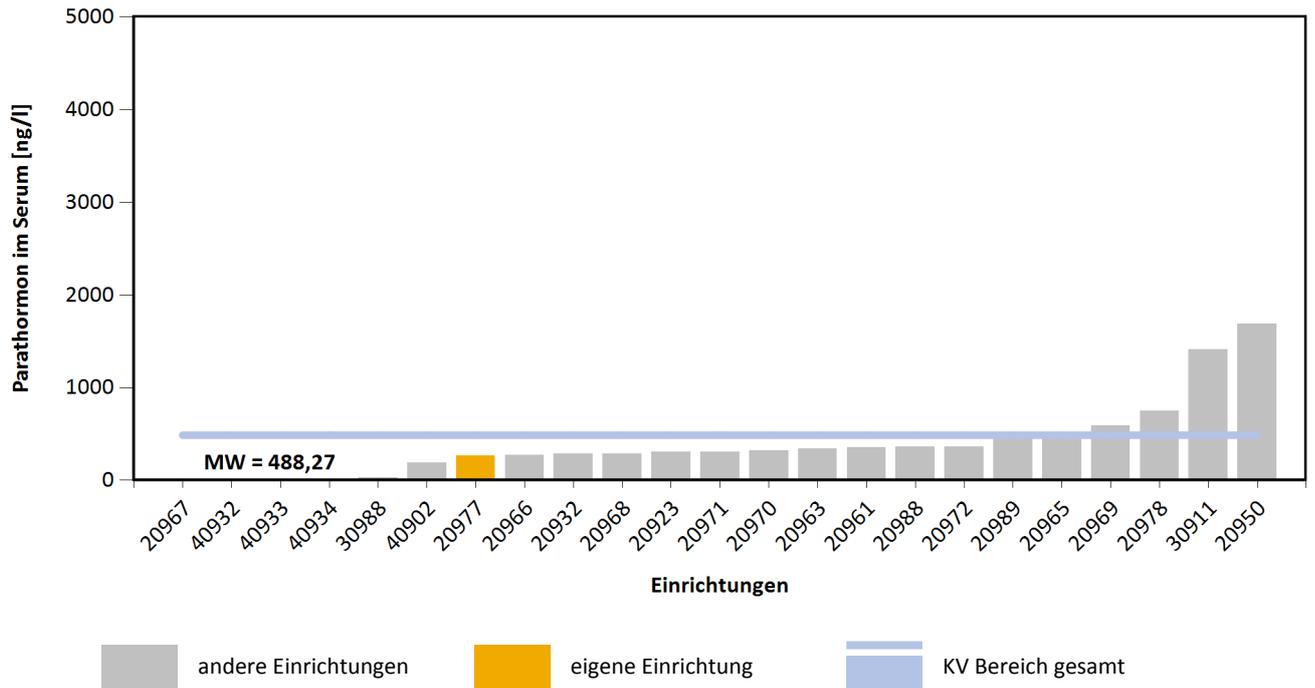
### Phosphat



### Parathormon im Serum

Einrichtung	Mittelwert [ng/l]	SD	inplausible Werte	fehlender Werte
20967	-	-	0,00%	100,00%
40932	-	-	-	-
40933	-	-	-	-
40934	-	-	-	-
30988	30,10	29,21	0,00%	13,10%
40902	193,00	-	0,00%	75,00%
<b>20977</b>	<b>267,51</b>	<b>221,52</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>
20966	271,30	308,78	0,00%	82,09%
20932	283,44	271,78	0,00%	2,97%
20968	288,51	259,51	0,00%	7,79%
20923	305,00	190,53	0,00%	65,79%
20971	306,65	215,50	0,00%	2,06%
20970	318,41	242,13	0,00%	92,36%
20963	341,15	283,81	0,00%	2,70%
20961	356,66	351,40	0,00%	0,52%
20988	361,43	265,22	0,00%	0,00%
20972	362,27	366,98	0,00%	2,04%
20989	445,23	364,61	0,00%	10,00%
20965	455,02	338,01	0,00%	77,25%
<b>KV Bereich gesamt</b>	<b>488,27</b>	<b>704,75</b>	<b>0,90%</b>	<b>35,20%</b>
20969	587,43	399,70	0,00%	96,43%
20978	746,33	404,58	0,00%	96,77%
30911	1.414,50	529,62	0,00%	96,61%
20950	1.687,52	1.229,56	5,60%	42,82%

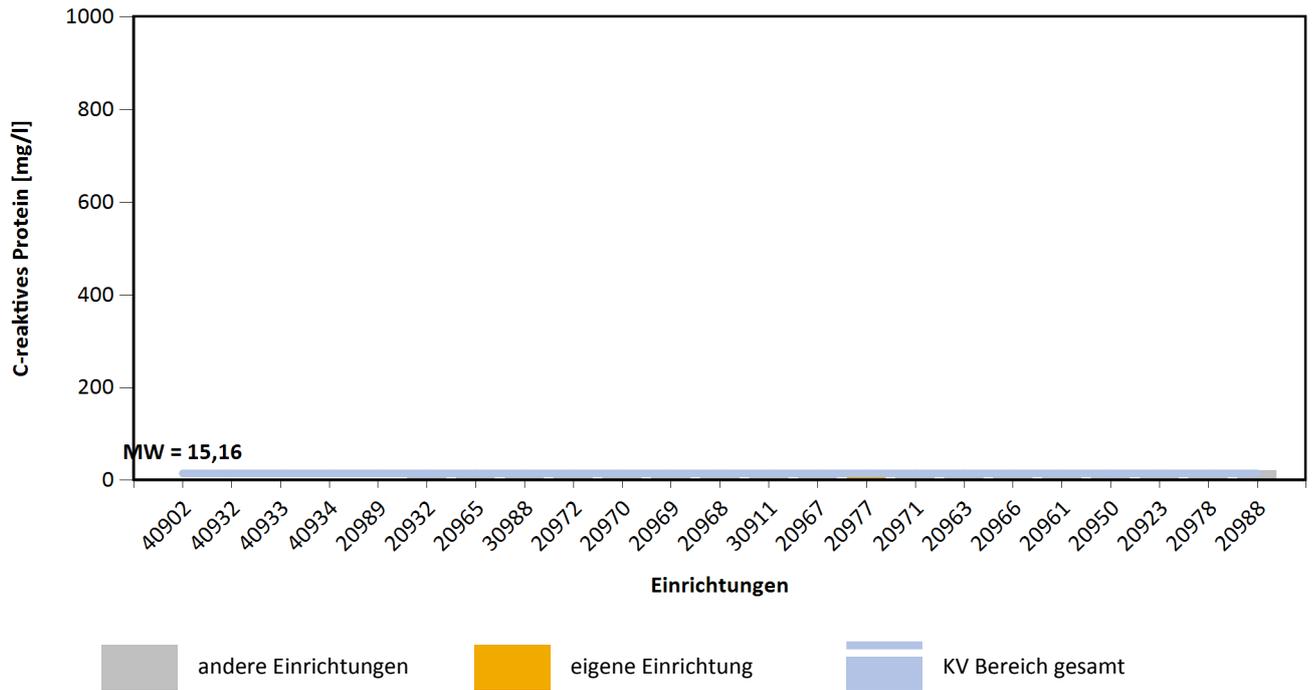
## Parathormon im Serum



**C-reaktives Protein**

Einrichtung	Mittelwert [mg/l]	SD	inplausible Werte	fehlende Werte
40902	-	-	0,00%	100,00%
40932	-	-	-	-
40933	-	-	-	-
40934	-	-	-	-
20989	3,14	1,86	0,00%	7,50%
20932	9,99	10,95	0,00%	1,98%
20965	10,89	12,79	0,00%	1,20%
30988	11,92	21,01	0,00%	10,71%
20972	12,33	21,39	0,00%	1,53%
20970	12,34	13,66	0,00%	0,00%
20969	12,95	20,13	0,00%	2,38%
20968	13,53	16,49	0,00%	2,60%
30911	13,65	13,34	0,00%	5,08%
20967	14,83	21,18	0,00%	1,30%
<b>KV Bereich gesamt</b>	<b>15,16</b>	<b>27,93</b>	<b>0,00%</b>	<b>2,85%</b>
<b>20977</b>	<b>15,57</b>	<b>21,40</b>	<b>0,00%</b>	<b>2,34%</b>
20971	16,07	38,21	0,00%	2,06%
20963	17,94	34,73	0,00%	1,80%
20966	18,76	26,66	0,00%	4,48%
20961	18,77	38,82	0,00%	0,52%
20950	18,96	33,66	0,00%	1,46%
20923	19,15	42,42	0,00%	17,11%
20978	20,16	38,53	0,00%	0,00%
20988	21,74	45,25	0,00%	0,00%

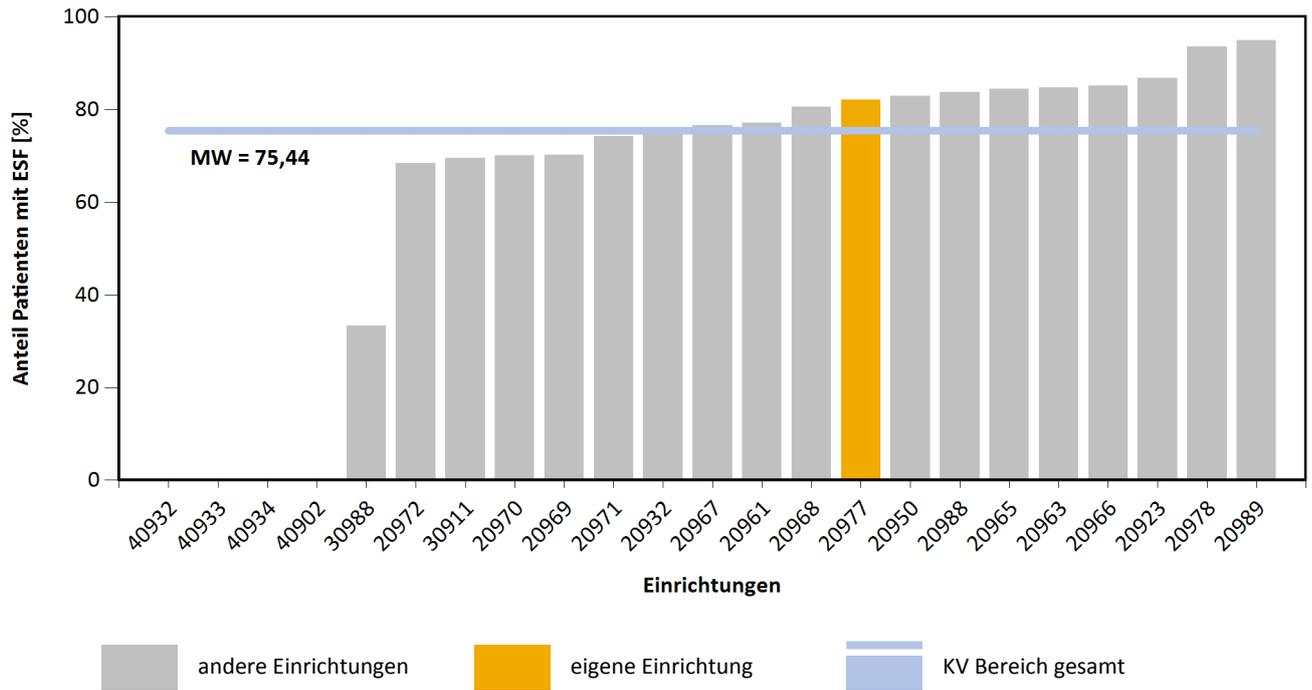
### C-reaktives Protein



**Anteil Patientinnen und Patienten, die ESF (Erythropoese stimulierende Faktoren) erhalten**

Einrichtung	Anteil	inplausible Werte	fehlende Werte
40932	-	-	-
40933	-	-	-
40934	-	-	-
40902	0,00%	0,00%	100,00%
30988	33,33%	0,60%	0,00%
20972	68,45%	0,00%	0,00%
30911	69,49%	0,00%	0,00%
20970	70,14%	0,00%	0,00%
20969	70,24%	0,00%	0,00%
20971	74,23%	0,00%	0,00%
20932	75,25%	0,00%	0,00%
<b>KV Bereich gesamt</b>	<b>75,44%</b>	<b>0,16%</b>	<b>0,55%</b>
20967	76,62%	0,00%	0,00%
20961	77,08%	0,52%	0,00%
20968	80,52%	1,30%	0,00%
<b>20977</b>	<b>82,03%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>
20950	82,97%	0,24%	0,00%
20988	83,82%	0,00%	0,00%
20965	84,43%	0,00%	0,00%
20963	84,68%	0,00%	0,00%
20966	85,07%	0,00%	0,00%
20923	86,84%	0,00%	13,16%
20978	93,55%	0,00%	0,00%
20989	95,00%	0,00%	0,00%

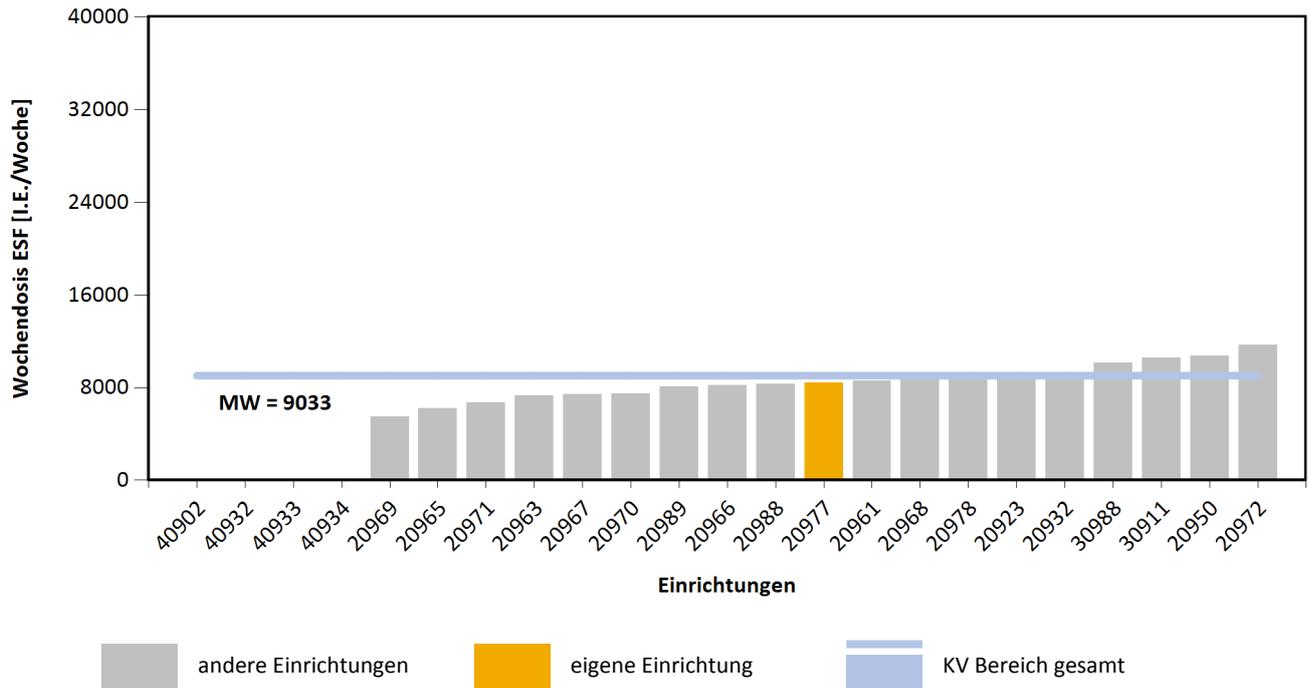
**Anteil Patientinnen und Patienten, die ESF (Erythropoese stimulierende Faktoren) erhalten**



**Wochendosis ESF (Erythropoese stimulierende Faktoren)**

Einrichtung	Mittelwert [I.E./Woche]	SD	inplausible Werte	fehlende Werte
40902	-	-	0,00%	100,00%
40932	-	-	-	-
40933	-	-	-	-
40934	-	-	-	-
20969	5.494,00	3.567,35	29,76%	0,00%
20965	6.212,00	3.905,69	15,57%	0,00%
20971	6.719,00	5.277,50	25,77%	0,00%
20963	7.340,00	4.098,71	15,32%	0,00%
20967	7.406,00	5.298,41	23,38%	0,00%
20970	7.465,00	4.889,92	29,86%	0,00%
20989	8.114,00	5.632,38	5,00%	0,00%
20966	8.216,00	4.469,70	14,93%	0,00%
20988	8.324,00	6.400,68	16,18%	0,00%
<b>20977</b>	<b>8.438,00</b>	<b>3.700,11</b>	<b>17,97%</b>	<b>0,00%</b>
20961	8.577,00	6.049,04	22,92%	0,00%
20968	8.897,00	5.741,83	19,48%	0,00%
<b>KV Bereich gesamt</b>	<b>9.033,00</b>	<b>6.687,39</b>	<b>24,01%</b>	<b>0,55%</b>
20978	9.134,00	5.689,52	6,45%	0,00%
20923	9.174,00	5.513,96	0,00%	13,16%
20932	9.304,00	5.520,03	24,75%	0,00%
30988	10.125,00	6.744,86	66,67%	0,00%
30911	10.585,00	6.621,84	30,51%	0,00%
20950	10.721,00	8.126,91	17,03%	0,00%
20972	11.662,00	9.170,74	31,55%	0,00%

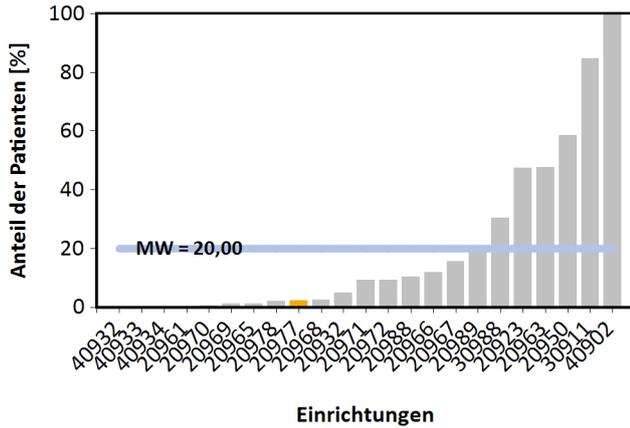
### Wochendosis ESF



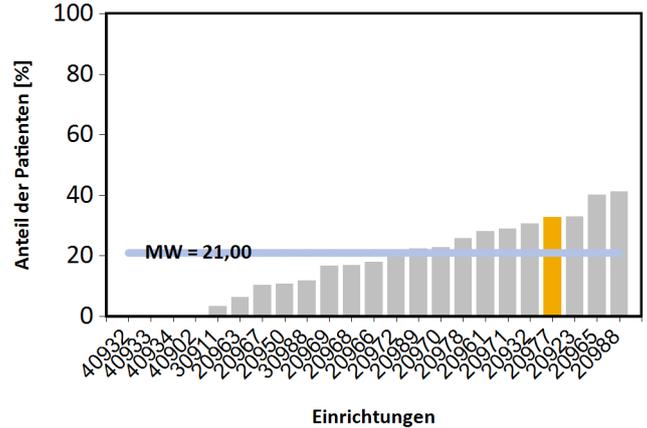
**Begleiterkrankungen (Komorbiditäten)**

Einrichtung	keine	Koronare Herzkrankheit (KHK)	andere kardiale Erkrankungen	periphere arterielle Verschlusskrankheit	zerebrovaskuläre Erkrankungen	therapiebedürftiger Diabetes mellitus	chronische Infektionen	Malignom	Periphere Polyneuropathie (PNP)	Demenz	Depression	andere die Dialysebehandlung stark beeinflussende Erkrankungen
20961	0,00%	28,13%	96,35%	10,94%	20,83%	40,63%	7,29%	13,02%	6,25%	2,08%	4,69%	23,44%
40932	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40933	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40934	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20969	1,19%	16,67%	82,14%	10,71%	13,10%	26,19%	0,00%	3,57%	7,14%	1,19%	8,33%	57,14%
20970	0,69%	22,92%	75,69%	5,56%	3,47%	27,08%	1,39%	4,86%	1,39%	0,69%	0,69%	11,11%
20965	1,20%	40,12%	97,01%	18,56%	15,57%	34,13%	1,20%	25,15%	7,78%	1,20%	4,79%	1,80%
20968	2,60%	16,88%	83,12%	6,49%	9,09%	23,38%	1,30%	5,19%	0,00%	0,00%	0,00%	19,48%
20978	2,15%	25,81%	88,17%	3,23%	1,08%	26,88%	3,23%	5,38%	0,00%	3,23%	0,00%	19,35%
<b>20977</b>	<b>2,34%</b>	<b>32,81%</b>	<b>96,09%</b>	<b>26,56%</b>	<b>17,97%</b>	<b>50,78%</b>	<b>0,78%</b>	<b>12,50%</b>	<b>35,94%</b>	<b>9,38%</b>	<b>12,50%</b>	<b>95,31%</b>
40902	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
20932	4,95%	30,69%	63,37%	5,94%	10,89%	23,76%	2,97%	4,95%	3,96%	0,99%	4,95%	20,79%
20988	10,29%	41,18%	42,65%	22,06%	19,12%	44,12%	1,47%	11,76%	13,24%	4,41%	7,35%	25,00%
20966	11,94%	17,91%	71,64%	11,94%	1,49%	32,84%	1,49%	0,00%	0,00%	0,00%	4,48%	22,39%
20989	20,00%	22,50%	37,50%	10,00%	12,50%	25,00%	20,00%	15,00%	22,50%	12,50%	12,50%	55,00%
20971	9,28%	28,87%	54,64%	16,49%	11,34%	26,80%	4,12%	13,40%	11,34%	0,00%	9,28%	19,59%
20967	15,58%	10,39%	59,74%	0,00%	0,00%	23,38%	1,30%	1,30%	0,00%	0,00%	0,00%	10,39%
20923	47,37%	32,89%	36,84%	17,11%	10,53%	30,26%	1,32%	6,58%	0,00%	0,00%	2,63%	9,21%
20972	9,41%	20,61%	62,85%	4,83%	3,56%	15,01%	1,02%	3,05%	0,76%	0,25%	0,76%	37,15%
30911	84,75%	3,39%	6,78%	0,00%	0,00%	5,08%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
30988	30,36%	11,90%	24,40%	5,36%	8,33%	39,29%	0,00%	8,93%	4,76%	0,60%	1,79%	23,21%
20963	47,75%	6,31%	42,34%	4,50%	2,70%	17,12%	2,70%	1,80%	0,00%	0,00%	0,00%	29,73%
20950	58,64%	10,71%	38,69%	4,14%	4,14%	9,25%	3,41%	3,41%	0,97%	0,24%	0,00%	18,98%
<b>Gesamt</b>	<b>20,81%</b>	<b>21,20%</b>	<b>61,60%</b>	<b>8,72%</b>	<b>8,21%</b>	<b>25,11%</b>	<b>2,46%</b>	<b>7,16%</b>	<b>4,97%</b>	<b>1,37%</b>	<b>2,97%</b>	<b>26,28%</b>

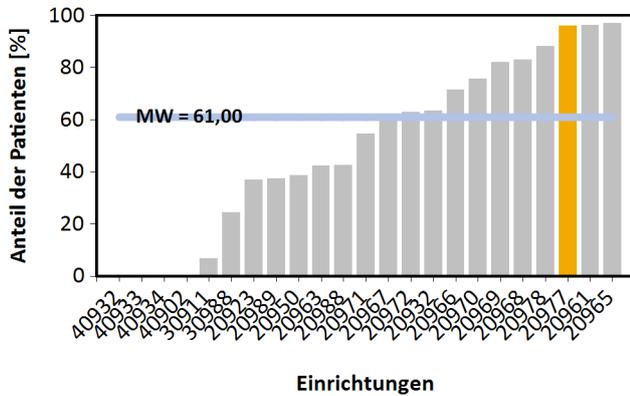
**Anteil der Patienten ohne Begleiterkrankungen**



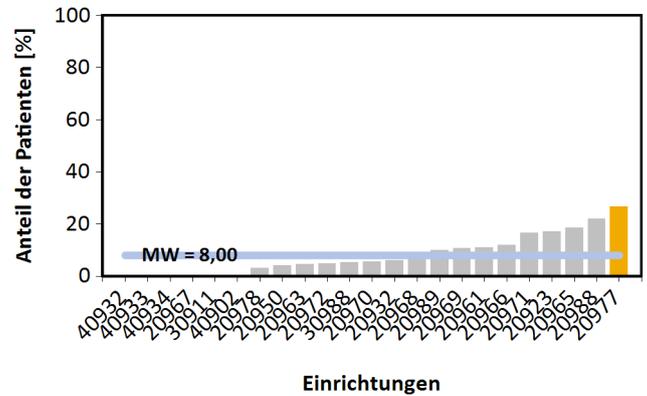
**Begleiterkrankungen: Anteil Patienten mit KHK**



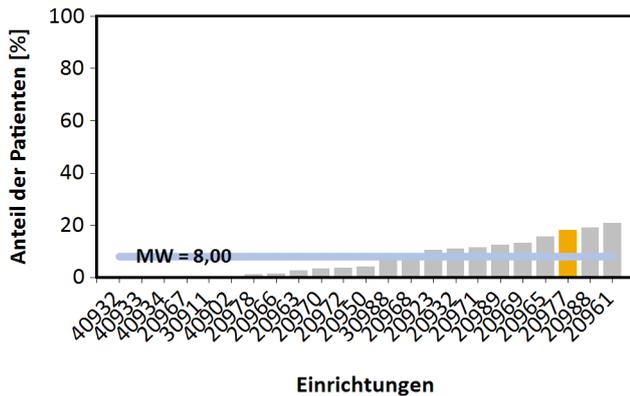
**Begleiterkrankungen: Anteil Patienten mit anderen kardialen Erkrankungen**



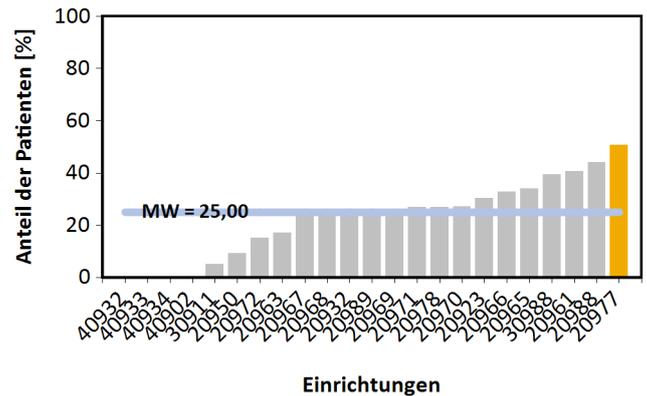
**Begleiterkrankungen: Anteil Patienten mit peripherer arterieller Verschlusskrankung**



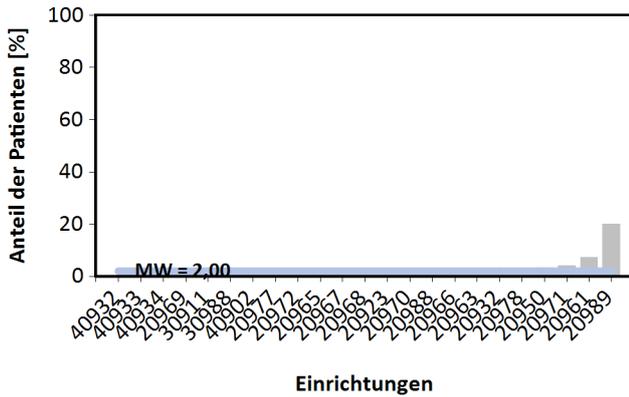
**Begleiterkrankungen: Anteil Patienten mit zerebrovaskulären Erkrankungen**



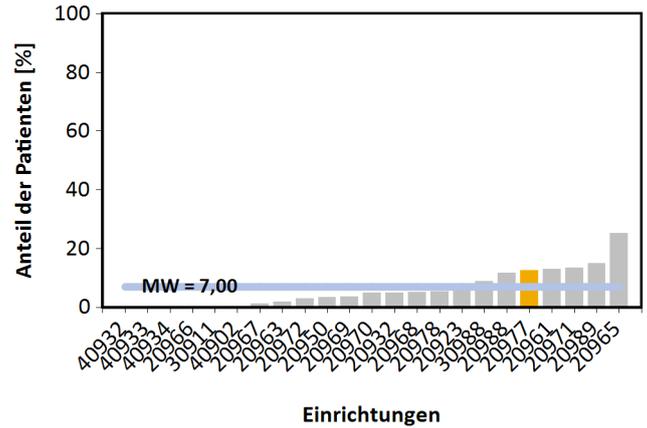
**Begleiterkrankungen: Anteil Patienten mit therapiebedürftigem Diabetes mellitus**



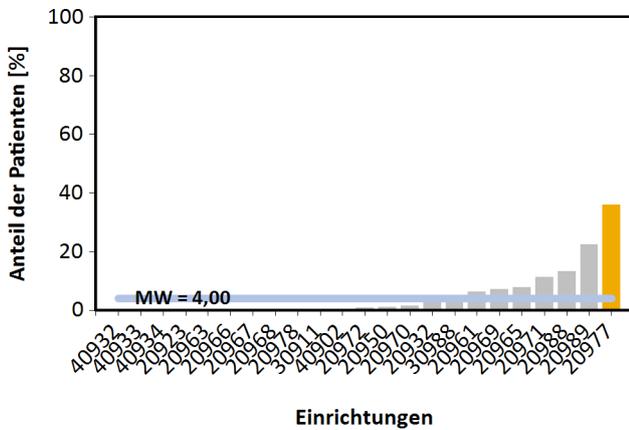
**Begleitererkrankungen: Anteil Patienten mit chronischer Infektion**



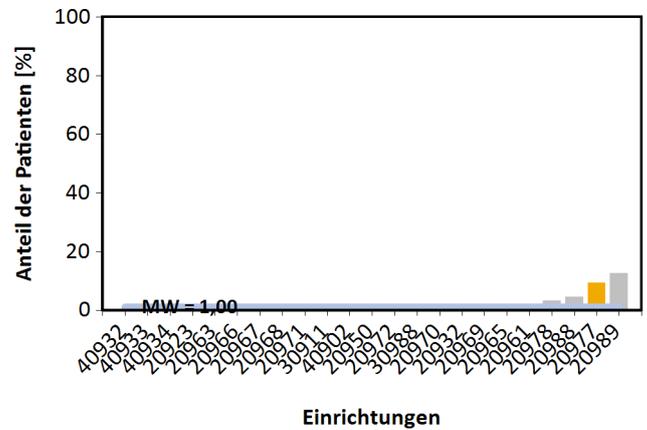
**Begleitererkrankungen: Anteil Patienten mit Malignom**



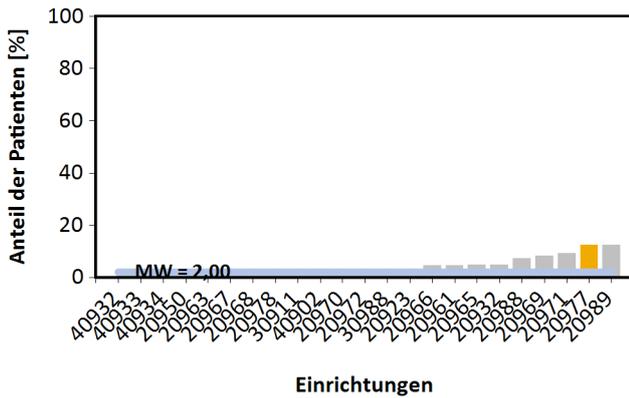
**Begleitererkrankungen: Anteil Patienten mit PNP**



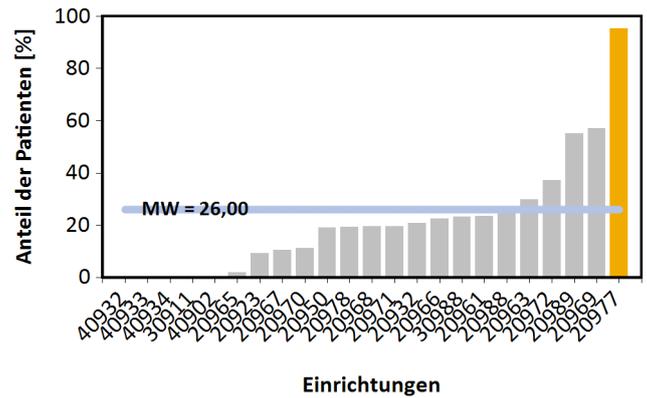
**Begleitererkrankungen: Anteil Patienten mit Demenz**



**Begleitererkrankungen: Anteil Patienten mit Depression**



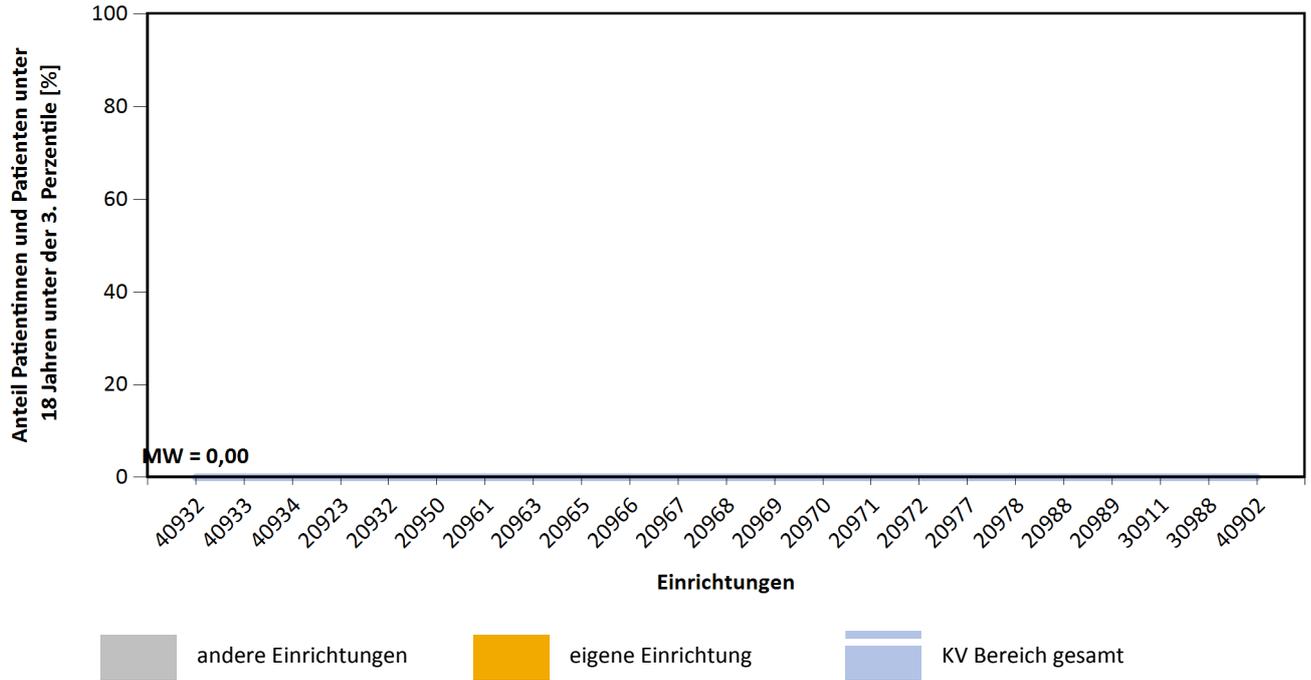
**Begleitererkrankungen: Anteil Patienten mit anderen Erkrankungen**



### Körpergröße bei Kindern

Einrichtung	Patienten unter 18 Jahren	unter der 3. Perzentile	inplausible Werte	fehlende Werte
40932	0	-	-	-
40933	0	-	-	-
40934	0	-	-	-
20923	0	0,00%	0,00%	100,00%
20932	0	0,00%	0,00%	100,00%
20950	0	0,00%	0,00%	100,00%
20961	0	0,00%	0,00%	100,00%
20963	0	0,00%	0,00%	100,00%
20965	0	0,00%	0,00%	100,00%
20966	0	0,00%	0,00%	100,00%
20967	0	0,00%	0,00%	100,00%
20968	0	0,00%	0,00%	100,00%
20969	0	0,00%	0,00%	100,00%
20970	0	0,00%	0,00%	100,00%
20971	0	0,00%	0,00%	100,00%
20972	0	0,00%	0,00%	100,00%
<b>20977</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>100,00%</b>
20978	0	0,00%	0,00%	100,00%
20988	0	0,00%	0,00%	100,00%
20989	0	0,00%	0,00%	100,00%
30911	0	0,00%	0,00%	100,00%
30988	0	0,00%	0,00%	100,00%
40902	0	0,00%	0,00%	100,00%
<b>KV Bereich gesamt</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>100,00%</b>

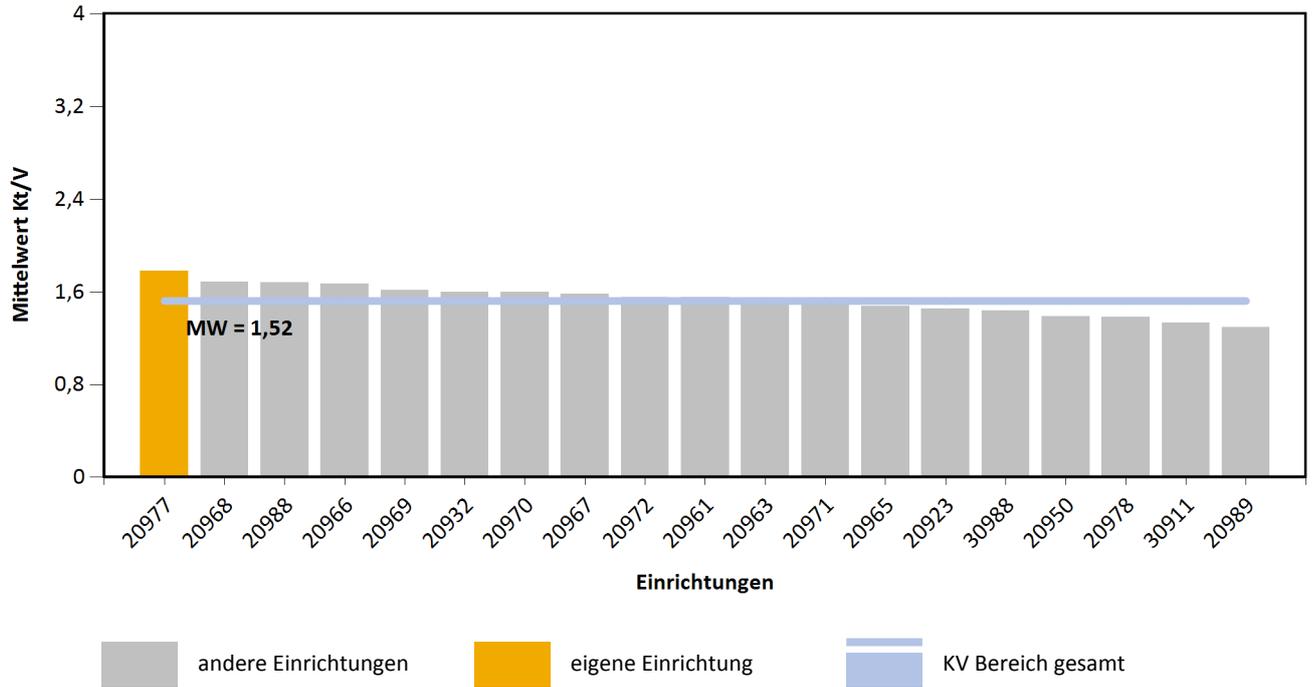
### Körpergröße bei Kindern



**Kt/V (single pool)**

Einrichtung	Mittelwert [mg/dl]	SD	inplausible Werte	fehlende Werte
20977	1,78	0,77	0,00%	11,20%
20968	1,69	0,29	0,00%	11,11%
20988	1,68	0,32	0,00%	4,55%
20966	1,67	0,89	0,00%	8,62%
20969	1,62	0,36	0,00%	13,24%
20932	1,60	0,47	0,00%	5,26%
20970	1,60	0,36	0,00%	10,14%
20967	1,58	0,55	0,00%	7,89%
20972	1,56	0,30	0,00%	7,91%
20961	1,56	0,33	0,00%	11,38%
<b>KV Bericht gesamt</b>	<b>1,52</b>	<b>0,42</b>	<b>0,04%</b>	<b>10,13%</b>
20963	1,52	0,36	0,00%	9,43%
20971	1,50	0,34	1,08%	8,60%
20965	1,48	0,35	0,00%	9,20%
20923	1,46	0,41	0,00%	41,89%
30988	1,44	0,49	0,00%	24,03%
20950	1,39	0,25	0,00%	2,57%
20978	1,38	0,28	0,00%	0,00%
30911	1,33	0,24	0,00%	16,95%
20989	1,29	0,33	0,00%	27,50%

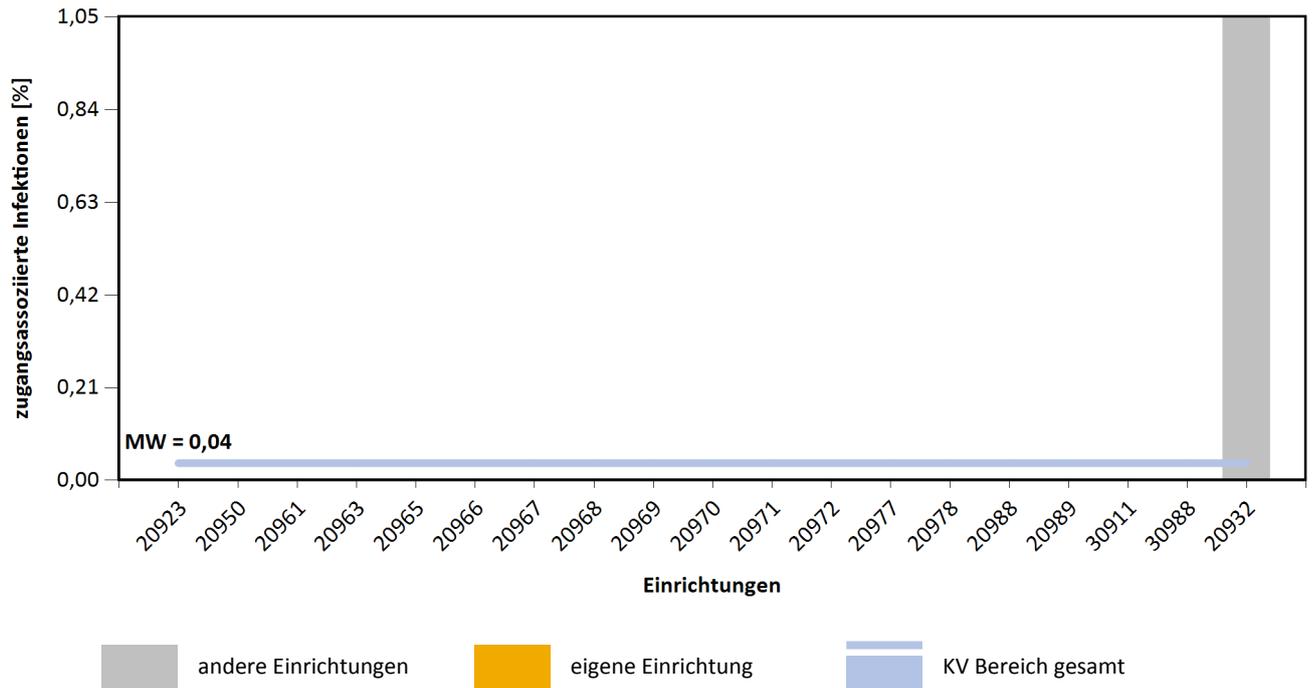
**Kt/V single pool**



### Zugangsassoziierte Infektionen

Einrichtung	Anteil Patienten	inplausible Werte	fehlende Werte
20923	0,00%	0,00%	0,00%
20950	0,00%	0,00%	0,00%
20961	0,00%	0,00%	0,00%
20963	0,00%	0,00%	0,00%
20965	0,00%	0,00%	0,00%
20966	0,00%	0,00%	0,00%
20967	0,00%	0,00%	0,00%
20968	0,00%	0,00%	0,00%
20969	0,00%	0,00%	0,00%
20970	0,00%	0,00%	0,00%
20971	0,00%	0,00%	0,00%
20972	0,00%	0,00%	0,00%
<b>20977</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>
20978	0,00%	0,00%	0,00%
20988	0,00%	0,00%	0,00%
20989	0,00%	0,00%	0,00%
30911	0,00%	0,00%	0,00%
30988	0,00%	0,00%	0,00%
<b>KV Bericht gesamt</b>	<b>0,04%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>
20932	1,05%	0,00%	0,00%

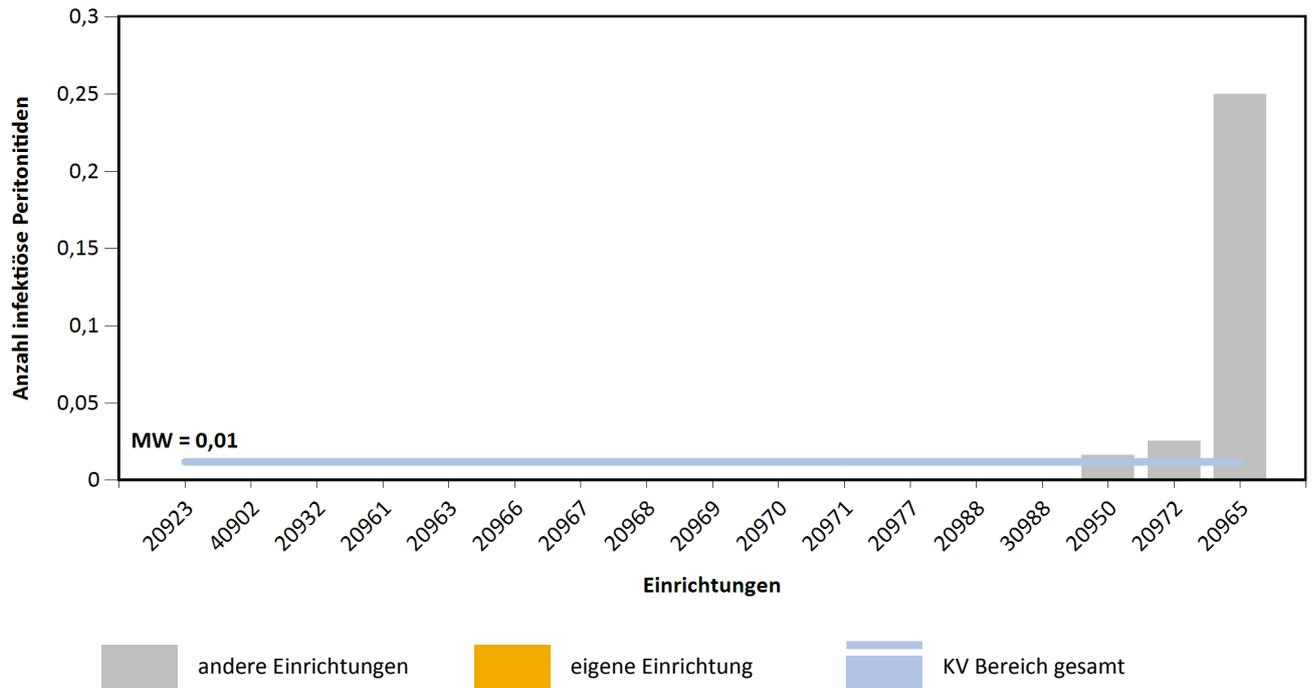
## Zugangsassoziierte Infektionen



**Infektiöse Peritonitis bei Patientinnen und Patienten mit Peritonealdialyse**

Einrichtung	Mittelwert Anzahl infektiöser Peritonitiden	SD	inplausible Werte	fehlende Werte
20923	-	-	0,00%	100,00%
40902	-	-	0,00%	100,00%
20932	0,00	0,00	0,00%	0,00%
20961	0,00	0,00	0,00%	0,00%
20963	0,00	0,00	0,00%	0,00%
20966	0,00	0,00	0,00%	0,00%
20967	0,00	-	0,00%	0,00%
20968	0,00	0,00	0,00%	0,00%
20969	0,00	0,00	0,00%	0,00%
20970	0,00	0,00	0,00%	0,00%
20971	0,00	0,00	0,00%	0,00%
<b>20977</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>
20988	0,00	0,00	0,00%	0,00%
30988	0,00	0,00	0,00%	0,00%
<b>KV Bericht gesamt</b>	<b>0,01</b>	<b>0,11</b>	<b>0,00%</b>	<b>2,33%</b>
20950	0,02	0,13	0,00%	0,00%
20972	0,03	0,16	0,00%	0,00%
20965	0,25	0,50	0,00%	0,00%

## Infektiöse Peritonitis bei Patientinnen und Patienten mit Peritonealdialyse



---

EuClID® - European Clinical Database

EuClID® ist ein Warenzeichen der Fresenius Medical Care Deutschland GmbH.



**FRESENIUS  
MEDICAL CARE**

Firmensitz: Fresenius Medical Care Deutschland GmbH · 61346 Bad Homburg v. d. H. · Deutschland  
Telefon: +49 (0) 6172-609-0 · Fax: +49 (0) 6172-609-2191

Deutschland: Fresenius Medical Care GmbH · Else-Kröner-Straße 1 · 61352 Bad Homburg v. d. H.  
Telefon: +49 (0) 6172-609-0 · Fax: +49 (0) 6172-609-8740 · E-mail: [marketing.deutschland@fmc-ag.com](mailto:marketing.deutschland@fmc-ag.com)

[www.FreseniusMedicalCare.de](http://www.FreseniusMedicalCare.de)