



Institut für Qualitätssicherung und  
Transparenz im Gesundheitswesen

Länderbericht

# **Nierenersatztherapie bei chronischem Nierenversagen einschließlich Pankreastransplantation: Dialyse**

Erfassungsjahr 2020

Veröffentlichungsdatum: 25. Juni 2021

---

# Impressum

**Herausgeber:**

IQTIG - Institut für Qualitätssicherung  
und Transparenz im Gesundheitswesen

Katharina-Heinroth-Ufer 1  
10787 Berlin

Telefon: (030) 58 58 26-0  
Telefax: (030) 58 58 26-999

[verfahrensupport@iqtig.org](mailto:verfahrensupport@iqtig.org)  
<https://www.iqtig.org>

## Inhaltsverzeichnis

Ergebnisübersicht.....	5
Übersicht über die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen für das Erfassungsjahr 2020.....	7
Einleitung.....	11
Datengrundlagen.....	13
Übersicht über die eingegangenen QS-Dokumentationsdaten.....	13
Detailergebnisse der Indikatoren/Kennzahlen und Gruppen.....	15
Gruppe: Aufklärung über Behandlungsoptionen.....	15
572001: Aufklärung über Behandlungsoptionen.....	15
572048: Aufklärung über Behandlungsoptionen bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren.....	18
Gruppe: Kein Shunt innerhalb von 180 Tagen nach Beginn der Hämodialysebehandlung	19
572003: Kein Shunt innerhalb von 180 Tagen nach Beginn der Hämodialysebehandlung	19
572050: Kein Shunt innerhalb von 180 Tagen nach Beginn der Hämodialysebehandlung bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren.....	22
Gruppe: Katheterzugang bei Hämodialyse.....	25
572004: Katheterzugang bei Hämodialyse.....	25
572051: Katheterzugang bei Hämodialyse bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren.....	28
Gruppe: Dialysefrequenz pro Woche.....	31
572005: Dialysefrequenz pro Woche.....	31
572052: Dialysefrequenz pro Woche bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren	34
Gruppe: Dialysedauer pro Woche.....	37
572006: Dialysedauer pro Woche.....	37
572053: Dialysedauer pro Woche bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren...	40
Gruppe: Ernährungsstatus.....	43
572007: Ernährungsstatus.....	43
572054: Ernährungsstatus bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren.....	46
Gruppe: Anämiemanagement.....	49
572008: Anämiemanagement.....	49
572055: Anämiemanagement bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren.....	52
Basisauswertung.....	55
Allgemeine Daten.....	55
Anamnese.....	57

Behandlungsverlauf.....	59
-------------------------	----

## Ergebnisübersicht

In den nachfolgenden Tabellen wurden sämtliche Qualitätsindikatoren und ggf. Kennzahlen für eine schnelle Übersicht zusammengefasst. Die Ergebnisse der Qualitätssicherung werden differenziert nach dem Ergebnis des hier betrachteten Leistungserbringers (Rückmeldebericht) bzw. Bundeslandes (Länderbericht) („Ihr Ergebnis“) im Vergleich zum Bundesergebnis. Für die Bundesauswertung bleiben die Spalten „Ihr Ergebnis“ leer, es wird nur das Bundesergebnis als solches dargestellt. Die Auswertung erfolgt pro Standort eines Krankenhauses bzw. (sofern im Verfahren vorgesehen) pro Betriebsstättennummer eines ambulanten Leistungserbringers (Rückmeldebericht) bzw. für Standorte eines Bundeslandes (Länderbericht).

Wird ein Referenzbereich für einen Qualitätsindikator nicht erreicht, wird der Standort (im Rückmeldebericht) als rechnerisch auffällig gewertet. Dies wurde durch ein X kenntlich gemacht. Befindet sich das Ergebnis des Leistungserbringers (im Rückmeldebericht) innerhalb des Referenzbereichs eines Qualitätsindikators, wurde dies durch ein  $\checkmark$  kenntlich gemacht. Für die Länderauswertungen und Bundesauswertung erfolgt keine Darstellung rechnerischer Auffälligkeiten. Je nachdem, ob sich das Ergebnis verbessert oder verschlechtert hat bzw. unverändert blieb, wurde dies mit folgenden Tendenzpfeilen (für Länderberichte) beschrieben:  $\nearrow \searrow \rightarrow$

Bitte beachten Sie folgende Hinweise:

- Aufgrund des ab 2020 geltenden bundesweiten Verzeichnisses der Standorte nach § 108 SGB V zugelassener Krankenhäuser und ihrer Ambulanzen konnten für das Erfassungsjahr 2020 nicht alle Standorte aus dem Jahr 2019 auf die Standorte 2020 gemappt werden. Aus diesem Grund können in den Rückmeldeberichten für die Leistungserbringer zum Erfassungsjahr 2020 keine Vorjahresergebnisse dargestellt werden.
- Werden im intertemporalen Vergleich bei einzelnen Qualitätsindikatoren keine Ergebnisse angezeigt, so konnten diese für ein zurückliegendes Jahr nicht berechnet werden. Dieser Fall kann bspw. dann auftreten, wenn der QS-Dokumentationsbogen zwischen zwei Jahren angepasst wurde und Felder, welche zur Berechnung der Qualitätsindikatoren notwendig sind, für die Vorjahre nicht verfügbar sind.
- Detaillierte Informationen zu den einzelnen Qualitätsindikatoren inklusive dem Vergleich mit den relevanten Vergleichsgruppen finden Sie im Kapitel „Detailergebnisse der Indikatoren und Indikatorengruppen“.
- Grundlage für die Jahresauswertung sind die Datensätze, die bis zur Jahreslieferfrist an die Bundesauswertungsstelle geliefert wurden. Nach Ende der Lieferfrist gelieferte Datensätze sind in

den Auswertungen nicht enthalten.

- Bitte beachten Sie, dass Datensätze immer den Quartalen bzw. Jahren zugeordnet werden, in denen das Entlassungsdatum des Patienten oder der Patientin liegt (gilt für stationäre Leistungen!). Werden Leistungen ambulant erbracht, entfällt dieser Grundsatz; hier gilt das Prozedurdatum als Datum für die Zuordnung zu einem Quartal bzw. Jahr.

- Perzentilbasierte Referenzbereiche werden für jedes Auswertungsjahr neu berechnet. Dies bedeutet, dass sich die Referenzwerte perzentilbasierter Referenzbereiche zwischen den jeweiligen Jahresauswertungen unterscheiden.

- Werden Ergebnisse von zwei oder mehr Jahren miteinander verglichen, so werden für alle Erfassungsjahre die aktuellen Rechenregeln und auch Referenzbereiche angewandt.

- Qualitätsindikatoren, die nur auf der QS-Dokumentation basieren, können jeweils im Anschluss an das jeweilige Erfassungsjahr berichtet werden. Sozialdatenbasierte Qualitätsindikatoren können hingegen nur zeitlich verzögert berichtet werden, u. a. da die Sozialdaten bei den Krankenkassen nur mit deutlichem Zeitverzug bereitgestellt und ausgewertet werden können.

Weitere Informationen zu den bundesbezogenen QS-Verfahren finden Sie auf der Webseite des IQTIG unter <https://iqtig.org/qs-verfahren/>.

Unter <https://iqtig.org/das-iqtig/grundlagen/> sind weiterführende Informationen zu unseren methodischen als auch biometrischen Grundlagen zu finden.

## Übersicht über die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen für das Erfassungsjahr 2020

Die Follow-up Qualitätsindikatoren zu QS NET (hier: Nierentransplantation sowie Pankreas- und Pankreas-Nieren-Transplantation) können für das Erfassungsjahr 2020 nicht ausgewertet werden, da die ET-Nr. in der Regel nicht mehr an die Bundesauswertungsstelle übermittelt wird und somit ein Matching zum Indexeingriff nicht stattfinden kann. Dementsprechend erfolgt auch keine Darstellung dieser Indikatoren in den Berichten. Die Erhebung des Follow-up bleibt selbstverständlich aus Qualitätsgründen weiterhin notwendig. Zusätzlich erfolgt weiterhin die Übermittlung der QS-Datensätze aus dem Follow-up an das Transplantationsregister. Zudem behält sich das IQTIG vor, die Erhebung der Follow-up-Daten stichprobenartig zu überprüfen.

Das QS-Verfahrens QS NET ist zum Erfassungsjahr 2020 unter der DeQS-RL neu gestartet. Aus diesem Grund kann keine Darstellung von Vorjahresergebnissen in den Berichten erfolgen.

Nach Maßgabe der Beratung am 02. Juni 2021 ist der Unterausschuss Qualitätssicherung des G-BA den Empfehlungen des IQTIG gefolgt, das Stellungnahmeverfahren gemäß DeQS-RL des Moduls Dialyse im QS-Verfahren QS NET für das Erfassungsjahr 2020 aufgrund der bestehenden Datengrundlage und Vollständigkeit der Daten auszusetzen. Entsprechend wird für dieses Modul auch keine Bundesauswertung ausgegeben. Die Leistungserbringer erhalten allerdings einen Rückmeldebericht zu ihren dokumentierten Leistungen.

Indikatoren / Kennzahlen			Ihr Ergebnis				Bund (gesamt)	
ID	Bezeichnung des Indikators / der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Vertrauensbereich	Rechnerische Auffälligkeit	Tendenz	Ergebnis	Vertrauensbereich
<b>Gruppe: Aufklärung über Behandlungsoptionen</b>								
572001	Aufklärung über Behandlungsoptionen	Nicht definiert	100,00 %	95,91 % - 100,00 %		-	89,93 %	88,78 % - 90,98 %

↗↘→ = Tendenz im Vergleich zum Vorjahr verbessert, verschlechtert, unverändert

✗ / ✓ = Rechnerisch auffällig / Rechnerisch nicht auffällig

Indikatoren / Kennzahlen			Ihr Ergebnis				Bund (gesamt)	
ID	Bezeichnung des Indikators / der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Vertrauensbereich	Rechnerische Auffälligkeit	Tendenz	Ergebnis	Vertrauensbereich
			N = 90				N = 2.861	
572048	Aufklärung über Behandlungsoptionen bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren		- N = 0	-		-	- N = 0	-
<b>Gruppe: Kein Shunt innerhalb von 180 Tagen nach Beginn der Hämodialysebehandlung</b>								
572003	Kein Shunt innerhalb von 180 Tagen nach Beginn der Hämodialysebehandlung	≤ 51,36 % (95. Perzentil)	22,92 % N = 445	19,26 % - 27,05 %		-	23,46 % N = 12.742	22,73 % - 24,20 %
572050	Kein Shunt innerhalb von 180 Tagen nach Beginn der Hämodialysebehandlung bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren		- N = 0	-		-	0,00 % N = ≤3	0,00 % - 56,15 %
<b>Gruppe: Katheterzugang bei Hämodialyse</b>								
572004	Katheterzugang bei Hämodialyse	≤ 50,00 % (90. Perzentil)	27,55 % N = 588	24,09 % - 31,30 %		-	27,81 % N = 17.534	27,15 % - 28,48 %
572051	Katheterzugang bei Hämodialyse bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren		- N = 0	-		-	0,00 % N = 4	0,00 % - 48,99 %

↗↘→ = Tendenz im Vergleich zum Vorjahr verbessert, verschlechtert, unverändert

✗ / ✓ = Rechnerisch auffällig / Rechnerisch nicht auffällig



Indikatoren / Kennzahlen			Ihr Ergebnis				Bund (gesamt)	
ID	Bezeichnung des Indikators / der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Vertrauensbereich	Rechnerische Auffälligkeit	Tendenz	Ergebnis	Vertrauensbereich
<b>Gruppe: Dialysefrequenz pro Woche</b>								
572005	Dialysefrequenz pro Woche	≤ 82,44 % (95. Perzentil)	27,43 % N = 587	23,97 % - 31,17 %		-	33,43 % N = 17.401	32,73 % - 34,13 %
572052	Dialysefrequenz pro Woche bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren		- N = 0	-		-	50,00 % N = 4	15,00 % - 85,00 %
<b>Gruppe: Dialysedauer pro Woche</b>								
572006	Dialysedauer pro Woche	≤ 15,00 %	40,20 % N = 587	36,31 % - 44,22 %		-	51,09 % N = 17.401	50,35 % - 51,83 %
572053	Dialysedauer pro Woche bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren		- N = 0	-		-	100,00 % N = 4	51,01 % - 100,00 %
<b>Gruppe: Ernährungsstatus</b>								
572007	Ernährungsstatus	Nicht definiert	3,58 % N = 530	2,31 % - 5,53 %		-	2,49 % N = 15.032	2,25 % - 2,75 %
572054	Ernährungsstatus bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren		- N = 0	-		-	0,00 % N = ≤3	0,00 % - 56,15 %

↗↘→ = Tendenz im Vergleich zum Vorjahr verbessert, verschlechtert, unverändert

✗ / ✓ = Rechnerisch auffällig / Rechnerisch nicht auffällig

Indikatoren / Kennzahlen			Ihr Ergebnis				Bund (gesamt)	
ID	Bezeichnung des Indikators / der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Vertrauensbereich	Rechnerische Auffälligkeit	Tendenz	Ergebnis	Vertrauensbereich
<b>Gruppe: Anämiemanagement</b>								
572008	Anämiemanagement	Nicht definiert	0,00 % N = 530	0,00 % - 0,72 %		-	0,04 % N = 15.032	0,02 % - 0,09 %
572055	Anämiemanagement bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren		- N = 0	-		-	0,00 % N = ≤3	0,00 % - 56,15 %

↗↘→ = Tendenz im Vergleich zum Vorjahr verbessert, verschlechtert, unverändert

✖ / ✔ = Rechnerisch auffällig / Rechnerisch nicht auffällig

## Einleitung

Unter dem Verfahren „Nierenersatztherapie bei chronischem Nierenversagen einschließlich Pankreastransplantationen“ werden sowohl die Nierentransplantation, die Pankreas- und Pankreas-Nierentransplantation als auch die unterschiedlichen Dialyseverfahren zusammengefasst. Letztere gliedern sich in die Hämodialyse, Hämodiafiltration, Hämofiltration und Peritonealdialyse und gehören zu den Blutreinigungsverfahren.

Der Notwendigkeit zur Durchführung eines Nierenersatzverfahrens können unterschiedliche Indikationen zugrunde liegen. Neben dem akuten Nierenversagen kann auch das chronische Nierenversagen zu einem Funktionsverlust der Niere führen. Häufige Ursachen für ein chronisches Nierenersatzversagen sind:

- Diabetes mellitus
- Bluthochdruck (vaskuläre Nephropathie)
- Entzündliche Erkrankungen der Nierenkörperchen (Glomerulonephritiden).

In der Mehrzahl der Fälle beginnt die Ersatztherapie der Nierenfunktion bei den betroffenen Patienten mit der Peritoneal- oder Hämodialyse. Der Dialysebeginn kann sowohl im stationären bzw. teilstationären als auch im ambulanten Sektor erfolgen. Gleichzeitig hat die Prüfung zu der Möglichkeit einer Anmeldung für die Warteliste zur Nierentransplantation bei Eurotransplant zu erfolgen. Im Falle einer erfolgreichen Nierentransplantation findet die nephrologische Nachbehandlung in Zusammenarbeit mit dem Transplantationszentrum statt. Nach einer möglichen Abstoßung des Transplantats beginnt für die meisten Patienten eine erneute Wartezeit bis zur Nierentransplantation unter Dialysebehandlung. Aufgrund der eingeschränkten Organverfügbarkeit und des individuellen Hintergrundes des Patienten (z.B. medizinische Kontraindikationen), bleibt die Dialysebehandlung oftmals jedoch die einzige Therapieoption für Patienten mit eingeschränkter Nierenfunktion. Die Überlebenszeit von Patienten mit chronischem Nierenversagen ist dabei wesentlich von der Qualität der Behandlung abhängig und kann bei der Kombination verschiedener Dialyseverfahren mit der Nierentransplantation mehrere Jahrzehnte erreichen.

Bei gegebener Indikation findet die Nierentransplantation in Kombination mit einer Pankreastransplantation statt. Um auch Patienten mit einer solchen kombinierten Transplantation zu betrachten, werden diese in dem QS-Verfahren „Nierenersatztherapie bei chronischem Nierenversagen einschließlich Pankreastransplantationen“ eingeschlossen. Aus Praktikabilitätsgründen werden auch Pankreastransplantationen ohne simultane Nierentransplantation einbezogen. Diese äußerst seltenen Eingriffe wurden bislang in der Qualitätssicherung gemeinsam mit der deutlich häufigeren kombinierten Nieren- und Pankreastransplantation erfasst.

Weitere Informationen zu dem QS-Verfahren NET finden Sie auf der Webseite des IQTIG unter <https://iqtig.org/qs-verfahren/qs-net/>. Unter <https://iqtig.org/das-iqtig/grundlagen/> sind weiterführende Informationen zu unseren methodischen als auch biometrischen Grundlagen zu finden.

## Datengrundlagen

Die Auswertungen des vorliegenden Berichtes basieren auf QS-Dokumentationsdaten. Die Datengrundlage für diesen Bericht umfasst folgende Datenquelle:

- Datengrundlage nach Standort
- Vollzähligkeitsanalyse nach Institutskennzeichen-Nummer bzw. Betriebsstättennummer

### Übersicht über die eingegangenen QS-Dokumentationsdaten

Die nachfolgende Tabelle stellt die nach Standortnummer (vgl. auch Standortverzeichnis nach § 293 Abs. 6 SGB V) gelieferten QS-Dokumentationsdaten für das Erfassungsjahr 2020 dar.

Die Vollzähligkeit der gelieferten QS-Dokumentationsdatensätze (bzw. mögliche Über- oder Unterdokumentation) wird anhand der Sollstatistik überprüft. Die Sollstatistik zeigt an, wie viele Fälle bei einem Leistungserbringer für die externe Qualitätssicherung in einem Erfassungsjahr dokumentationspflichtig waren, anhand der beim Leistungserbringer abgerechneten Leistungen gemäß QS-Filter. Diese Informationen werden zusätzlich zu den QS-Dokumentationsdaten an das IQTIG übermittelt. Die übermittelten Daten zur Sollstatistik bilden die Grundlage für die Ermittlung der Vollzähligkeit bei den Leistungserbringern.

Die Sollstatistik ist vom Standortbezug entkoppelt und wird auf Ebene des Institutionskennzeichens erstellt. Die Darstellung der Datengrundlage sowie Vollzähligkeit in den Berichten erfolgt daher ebenfalls auf Ebene des Institutionskennzeichens und ist in der nachfolgenden Tabelle mit dargestellt.

Die Auswertung erfolgt entsprechend des behandelnden Standortes, da es bspw. sein kann, dass der entlassende Standort nicht immer auch der leistungserbringende Standort ist. Dies kann je nach Leistungserbringer unterschiedlich sein. Leider ist eine Umstellung der Sollstatistik auf den behandelnden Standort nicht möglich, da dieser nicht immer der abrechnende oder der für die Dokumentation abschließende Standort ist.

Erfassungsjahr 2020		geliefert	erwartet	Vollständigkeit in %
Ihre Daten nach Standort	Eingegangene Datensätze gesamt	4.032	-	-
	Basisdatensatz	2.767		
	MDS	1.265		
Ihre Daten nach IKNR / BSNR	Eingegangene Datensätze gesamt	4.032	6.494	62,09
	Basisdatensatz	2.767		
	MDS	1.265		
<b>Bund (gesamt)</b>	<b>Eingegangene Datensätze gesamt</b>	<b>152.367</b>	<b>869.582</b>	<b>17,52</b>
	<b>Basisdatensatz</b>	<b>91.643</b>		
	<b>MDS</b>	<b>60.724</b>		
<b>Anzahl Leistungserbringer Bund (gesamt)</b>		<b>448</b>		

# Detailergebnisse der Indikatoren/Kennzahlen und Gruppen

## Gruppe: Aufklärung über Behandlungsoptionen

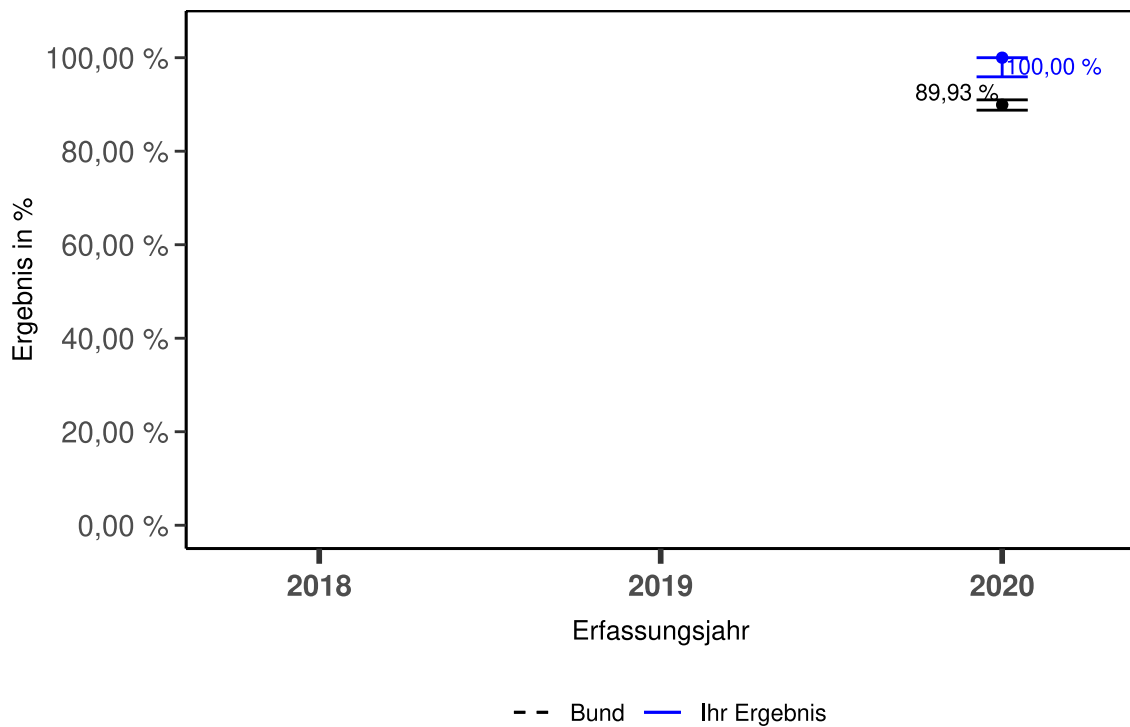
Qualitätsziel	Möglichst wenige Patientinnen und Patienten, die nicht über alle Behandlungsoptionen aufgeklärt wurden
---------------	--

### 572001: Aufklärung über Behandlungsoptionen

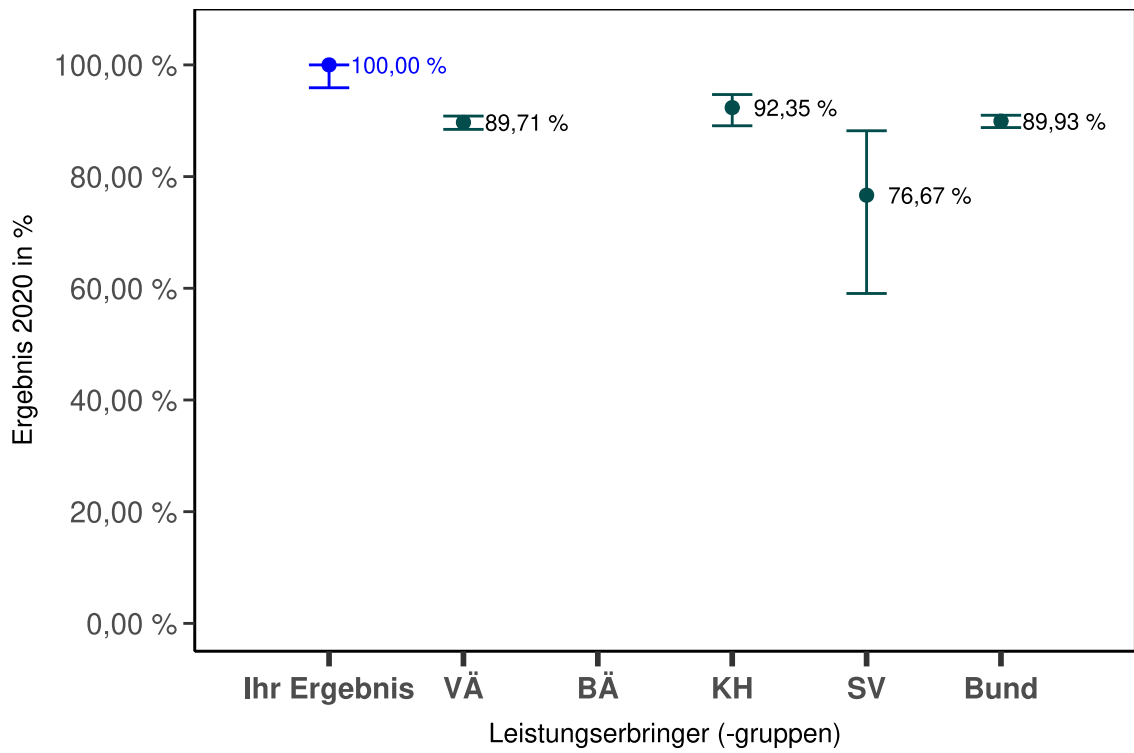
ID	572001
Grundgesamtheit	Alle Patientinnen und Patienten, die mit einer chronischen Dialysebehandlung begonnen haben
Zähler	Patientinnen und Patienten, die nicht über alle Behandlungsoptionen aufgeklärt wurden
Referenzbereich	Nicht definiert
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

### Ergebnisse im Zeitverlauf

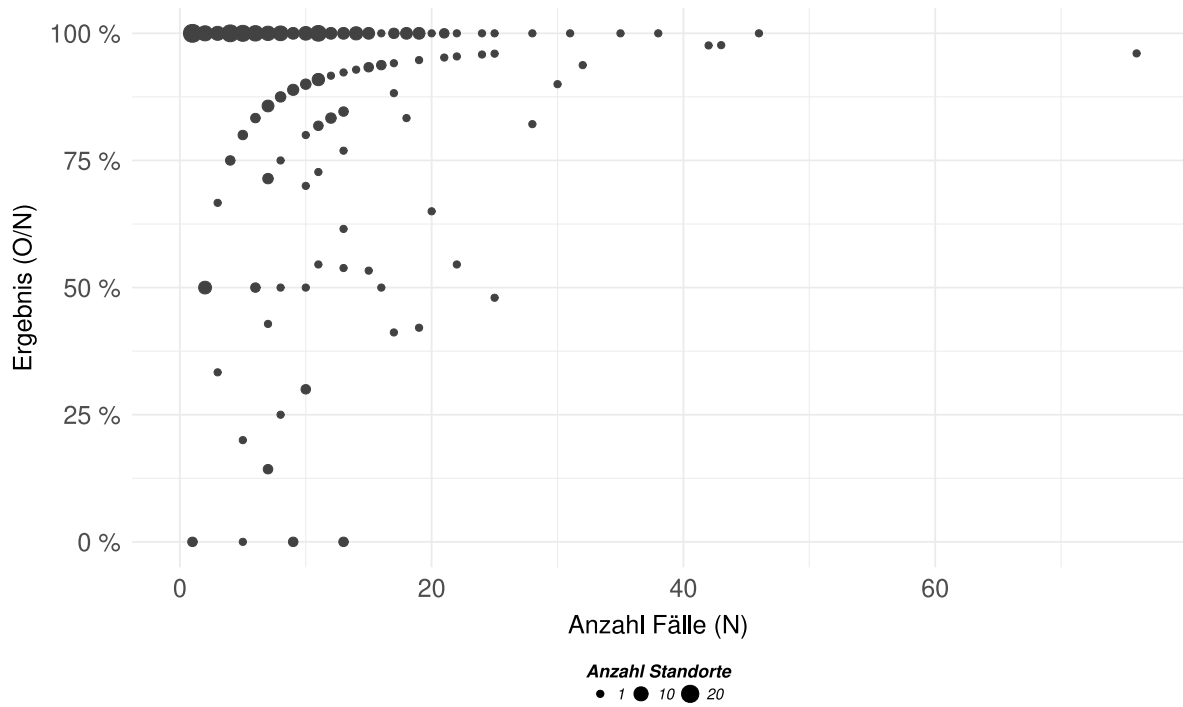
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**Ergebnisse nach Vergleichsgruppen**



**Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer**





### Detailergebnisse

EJ 2020		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
<b>Ihr Ergebnis</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 90 / 90</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 100,00 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 95,91 % - 100,00 %</b>
Ambulant VÄ		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 2.240 / 2.497</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 89,71 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 88,45 % - 90,84 %</b>
Teilstationär	BÄ	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: - / -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
	KH	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 326 / 353</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 92,35 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 89,10 % - 94,69 %</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 23 / 30</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 76,67 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 59,07 % - 88,21 %</b>
<b>Bund</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 2.573 / 2.861</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 89,93 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 88,78 % - 90,98 %</b>

## 572048: Aufklärung über Behandlungsoptionen bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren

ID	572048
Grundgesamtheit	Alle Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren, die mit einer chronischen Dialysebehandlung begonnen haben
Zähler	Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren, die (bzw. deren Sorgeberechtigte) nicht über alle Behandlungsoptionen aufgeklärt wurden
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

### Detailergebnisse

EJ 2020		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
<b>Ihr Ergebnis</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
Ambulant VÄ		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
Teilstationär	BÄ	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: - / -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
	KH	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
<b>Bund</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>

## Gruppe: Kein Shunt innerhalb von 180 Tagen nach Beginn der Hämodialysebehandlung

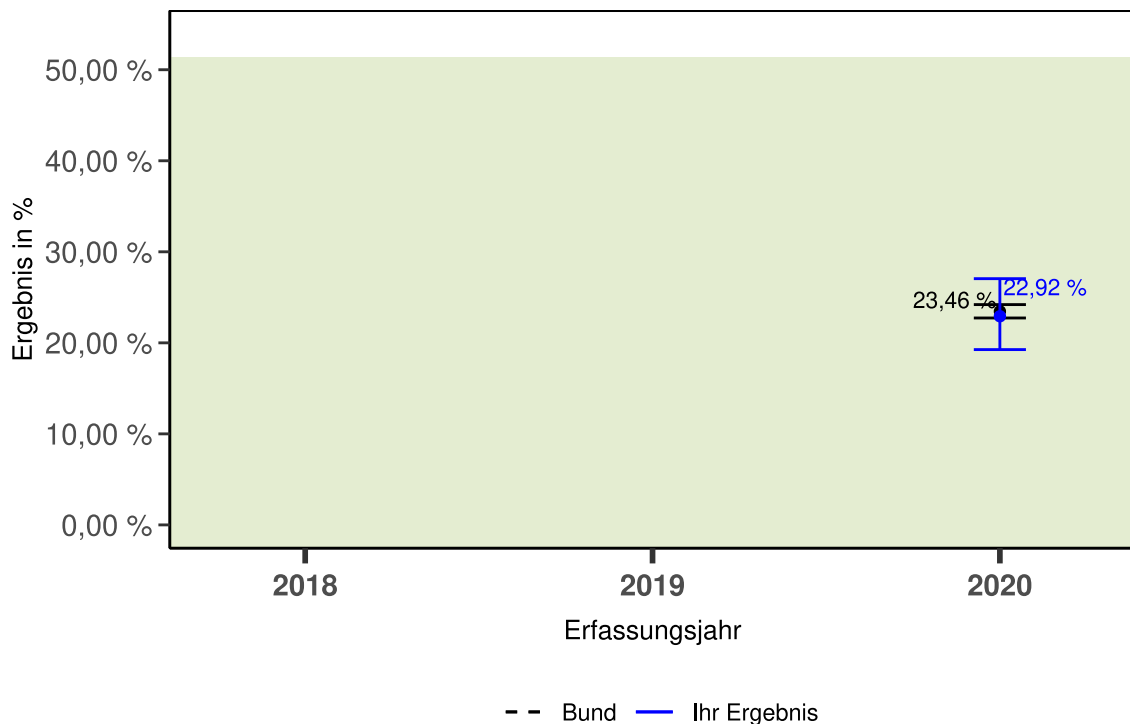
Qualitätsziel	Möglichst wenige Patientinnen und Patienten, die nicht innerhalb von 180 Tagen mit einem arteriovenösen Shunt (Fistel oder Gefäßprothese) versorgt worden sind
---------------	--

### 572003: Kein Shunt innerhalb von 180 Tagen nach Beginn der Hämodialysebehandlung

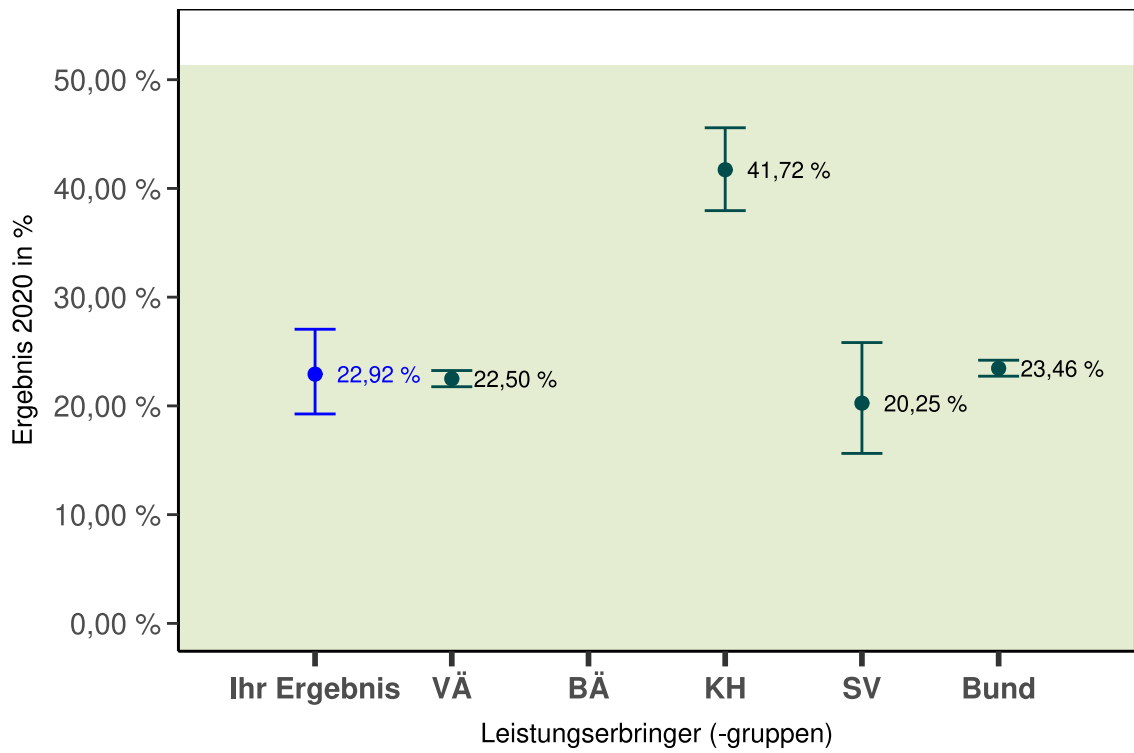
ID	572003
Grundgesamtheit	Alle Patientinnen und Patienten, die seit mindestens 180 Tagen eine Hämodialyse wegen chronischer Niereninsuffizienz erhalten
Zähler	Patientinnen und Patienten, die nicht innerhalb von 180 Tagen nach Beginn der chronischen Dialysebehandlung über einen funktionsfähigen Shunt dialysiert werden
Referenzbereich	≤ 51,36 % (95. Perzentil)
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

#### Ergebnisse im Zeitverlauf

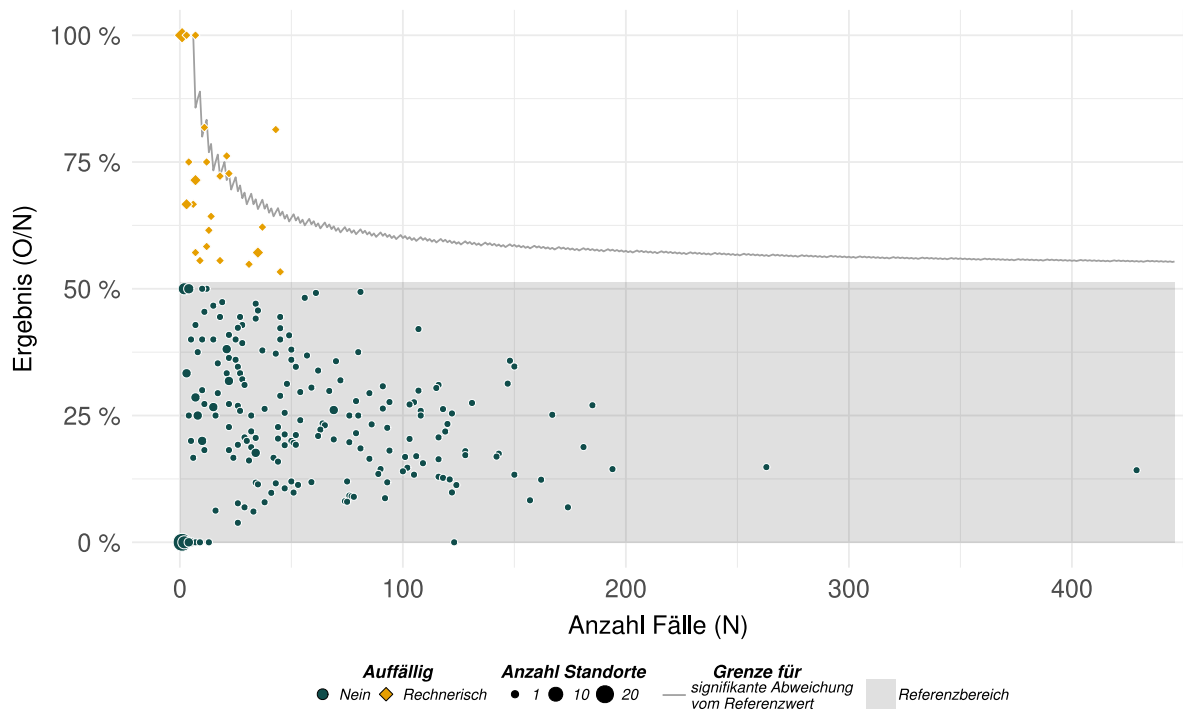
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**Ergebnisse nach Vergleichsgruppen**



**Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungsbringer**



### Detailergebnisse

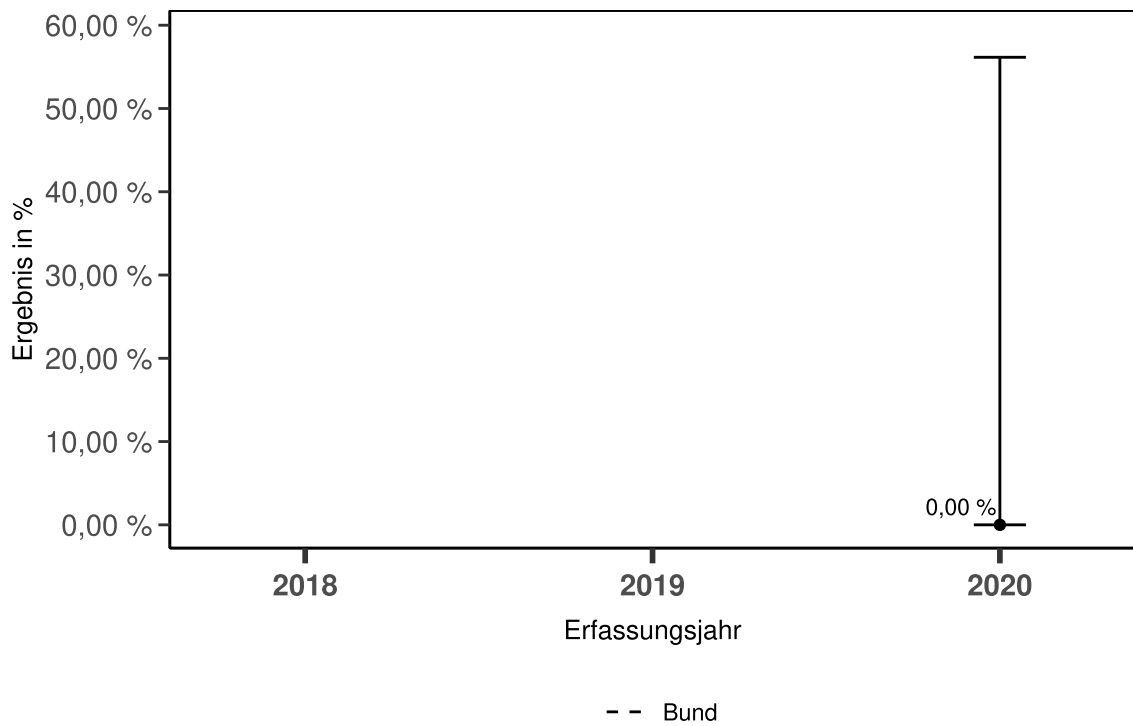
EJ 2020		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
<b>Ihr Ergebnis</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 102 / 445</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 22,92 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 19,26 % - 27,05 %</b>
Ambulant VÄ		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 2.725 / 12.112</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 22,50 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 21,76 % - 23,25 %</b>
Teilstationär	BÄ	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: - / -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
	KH	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 267 / 640</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 41,72 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 37,96 % - 45,58 %</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 48 / 237</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 20,25 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 15,63 % - 25,83 %</b>
<b>Bund</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 2.989 / 12.742</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 23,46 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 22,73 % - 24,20 %</b>

## 572050: Kein Shunt innerhalb von 180 Tagen nach Beginn der Hämodialysebehandlung bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren

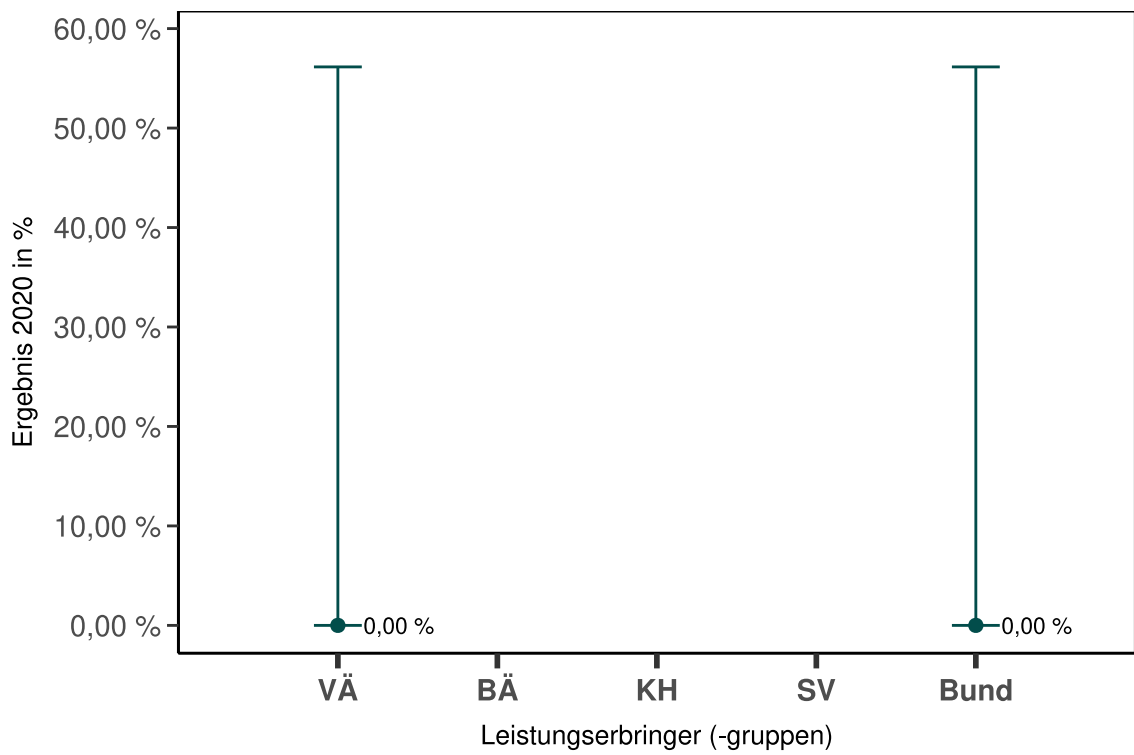
ID	572050
Grundgesamtheit	Alle Patientinnen und Patienten im Alter von 10 bis 17 Jahren, die seit mindestens 180 Tagen eine Hämodialyse wegen chronischer Niereninsuffizienz erhalten
Zähler	Patientinnen und Patienten im Alter von 10 bis 17 Jahren, die nicht innerhalb von 180 Tagen nach Beginn der chronischen Dialysebehandlung über einen funktionsfähigen Shunt dialysiert werden
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

### Ergebnisse im Zeitverlauf

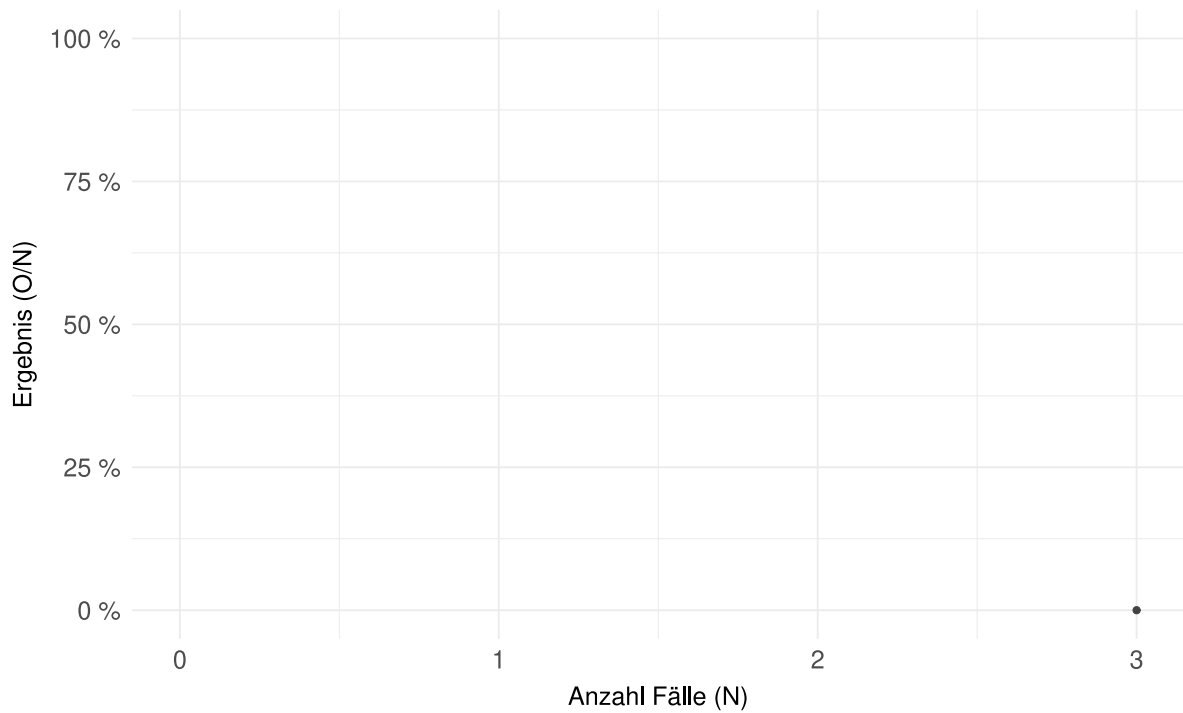
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



### Detailergebnisse

EJ 2020		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
<b>Ihr Ergebnis</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
Ambulant VÄ		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: ≤3</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 % - 56,15 %</b>
Teilstationär	BÄ	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: - / -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
	KH	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
<b>Bund</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: ≤3</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 % - 56,15 %</b>



## Gruppe: Katheterzugang bei Hämodialyse

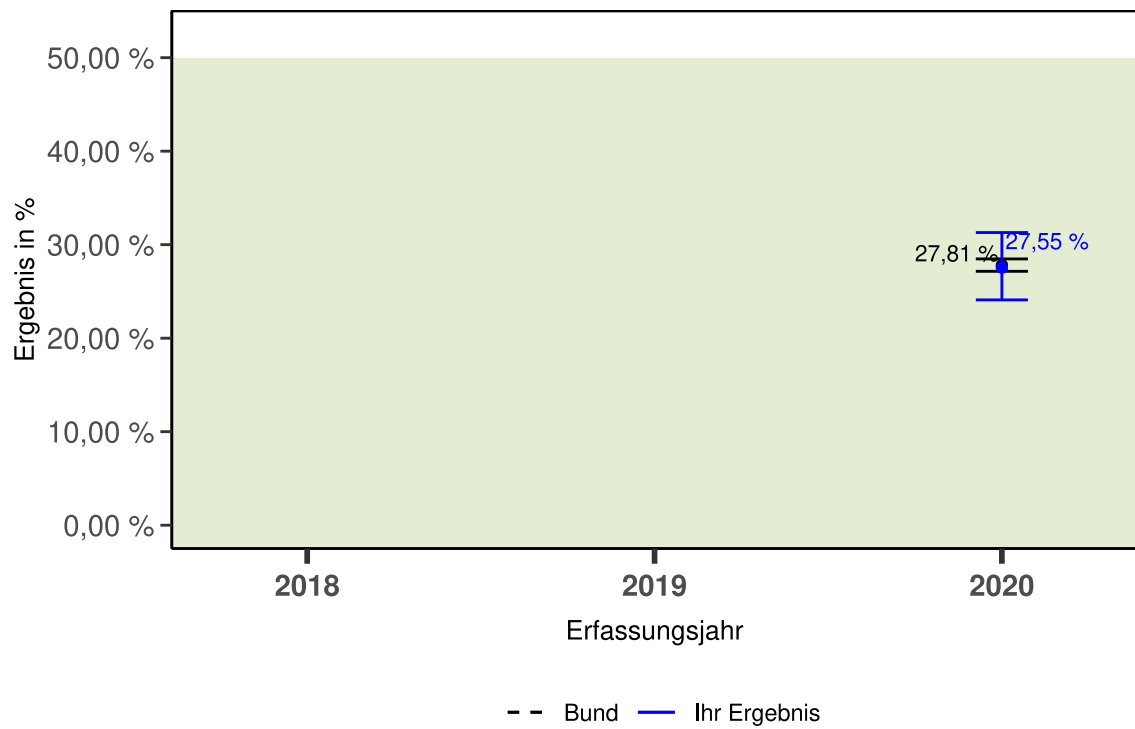
Qualitätsziel	Möglichst wenige Hämodialysepatienten, die über einen Katheter dialysiert werden
---------------	--

### 572004: Katheterzugang bei Hämodialyse

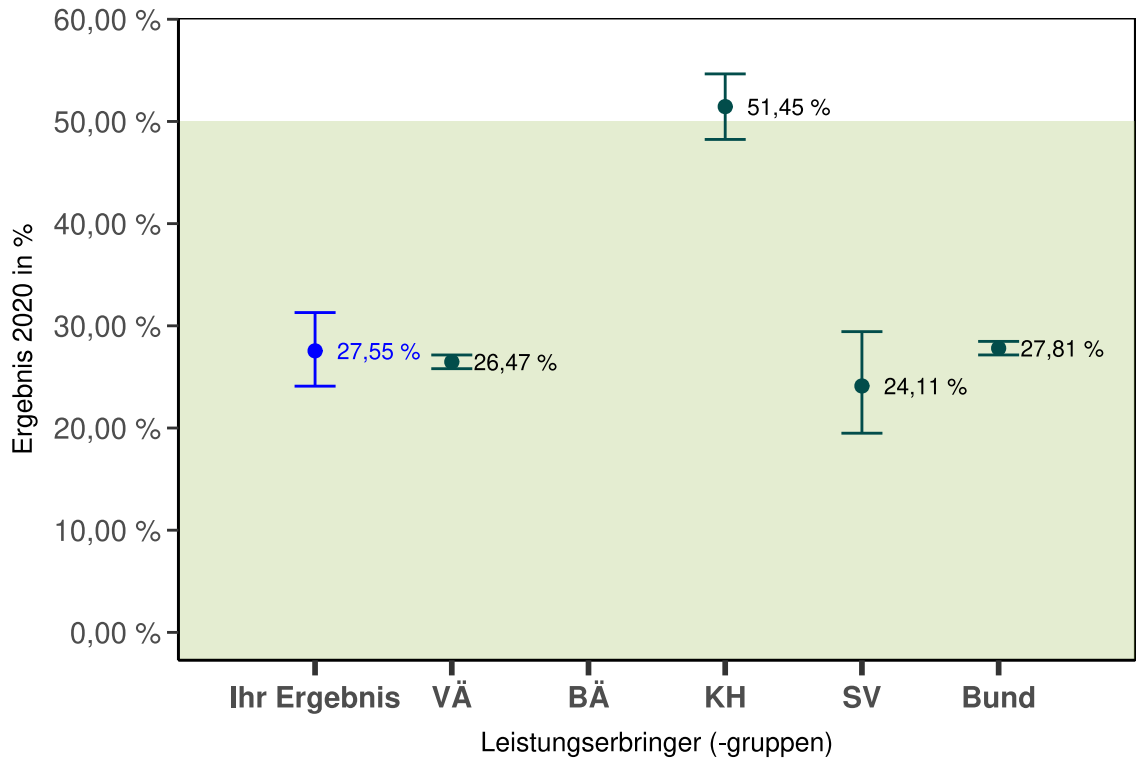
ID	572004
Grundgesamtheit	Alle Patientinnen und Patienten, die eine Hämodialyse wegen chronischer Niereninsuffizienz erhalten
Zähler	Patientinnen und Patienten, die im Zeitraum vom 01.01.2020 bis zum 30.09.2020 überwiegend über einen Katheter dialysiert werden
Referenzbereich	≤ 50,00 % (90. Perzentil)
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

### Ergebnisse im Zeitverlauf

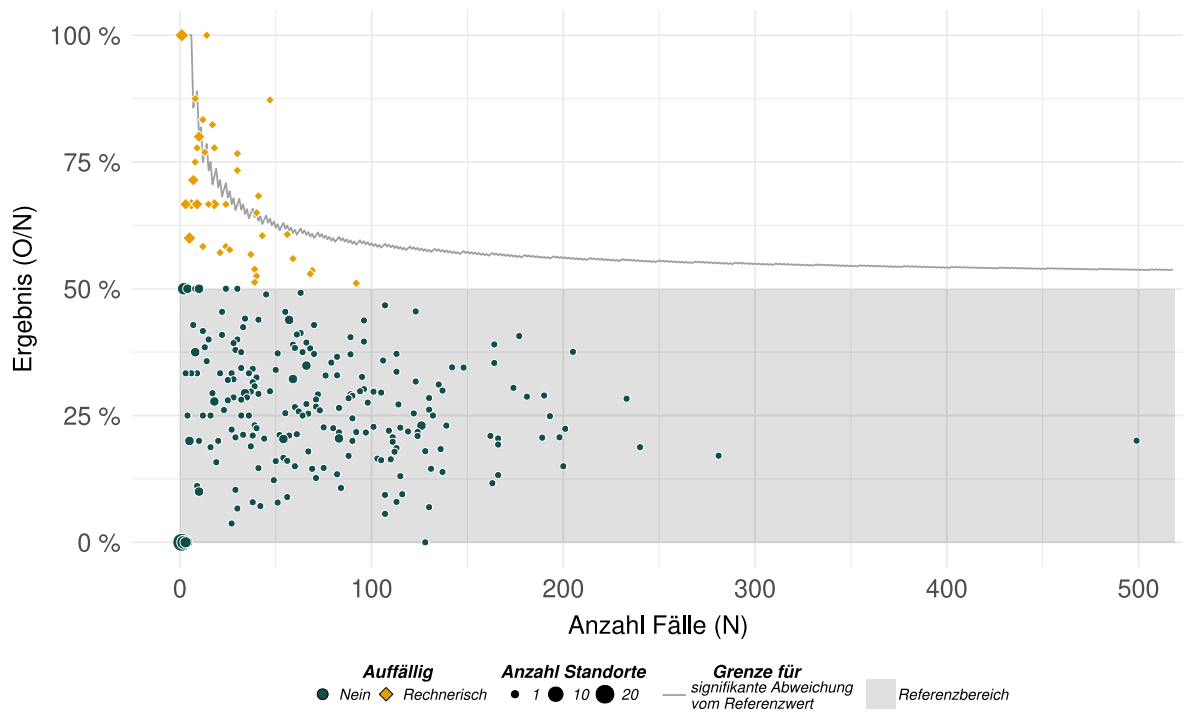
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**Ergebnisse nach Vergleichsgruppen**



**Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungsanbieter**



## Detailergebnisse

EJ 2020		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
<b>Ihr Ergebnis</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 162 / 588</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 27,55 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 24,09 % - 31,30 %</b>
Ambulant VÄ		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 4.390 / 16.584</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 26,47 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 25,81 % - 27,15 %</b>
Teilstationär	BÄ	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: - / -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
	KH	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 478 / 929</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 51,45 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 48,24 % - 54,65 %</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 68 / 282</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 24,11 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 19,49 % - 29,43 %</b>
<b>Bund</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 4.876 / 17.534</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 27,81 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 27,15 % - 28,48 %</b>

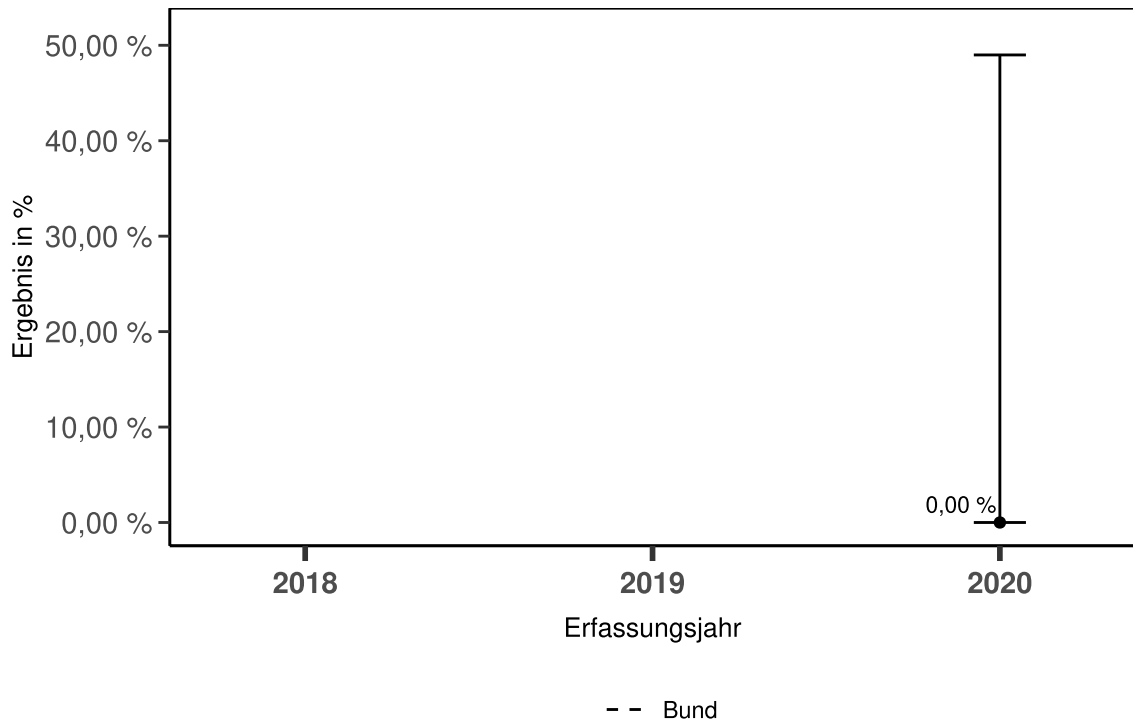
## 572051: Katheterzugang bei Hämodialyse bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren

ID	572051
Grundgesamtheit	Alle Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren, die eine Hämodialyse wegen chronischer Niereninsuffizienz erhalten
Zähler	Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren, die im Zeitraum vom 01.01.2020 bis zum 30.09.2020 überwiegend über einen Katheter dialysiert werden
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

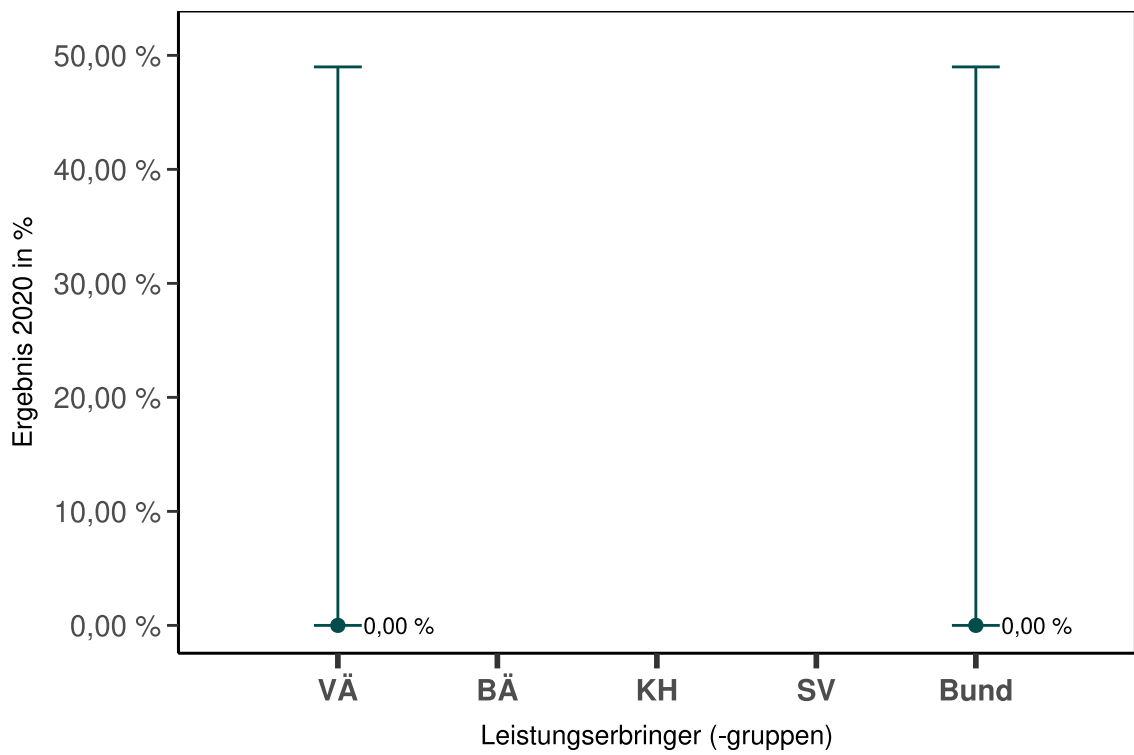
---

### Ergebnisse im Zeitverlauf

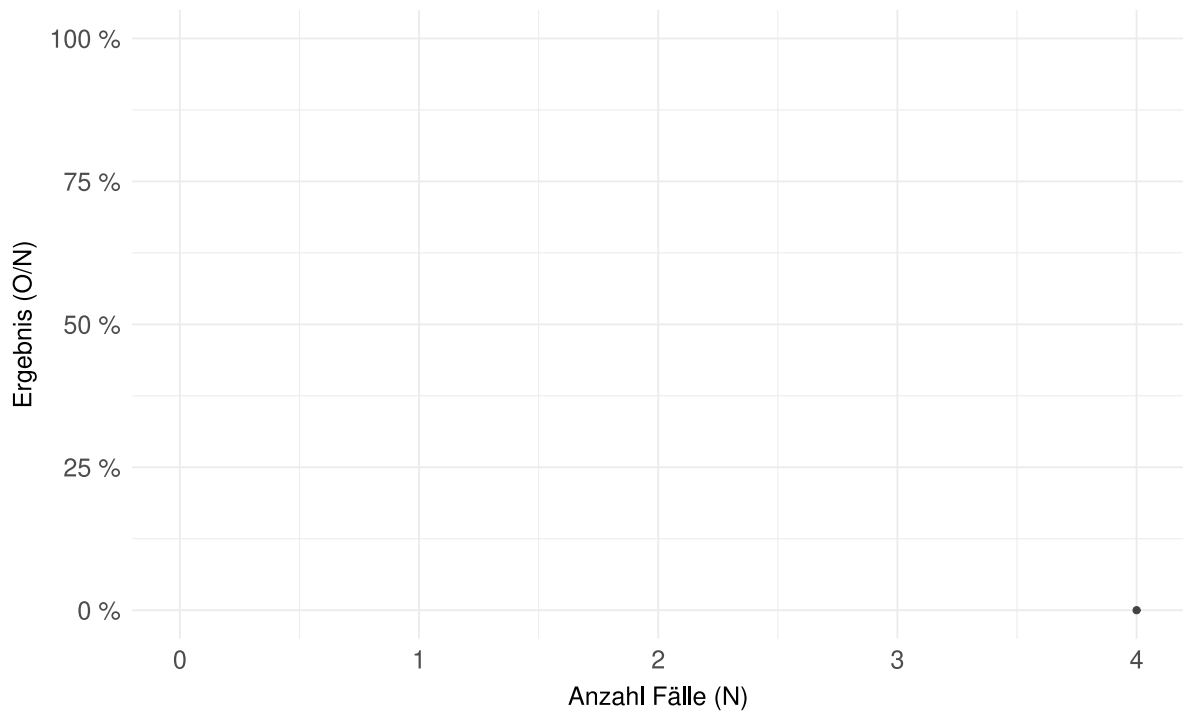
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



### Detailergebnisse

EJ 2020		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
<b>Ihr Ergebnis</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
Ambulant VÄ		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 4</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 % - 48,99 %</b>
Teilstationär	BÄ	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: - / -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
	KH	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
<b>Bund</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 4</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 % - 48,99 %</b>

## Gruppe: Dialysefrequenz pro Woche

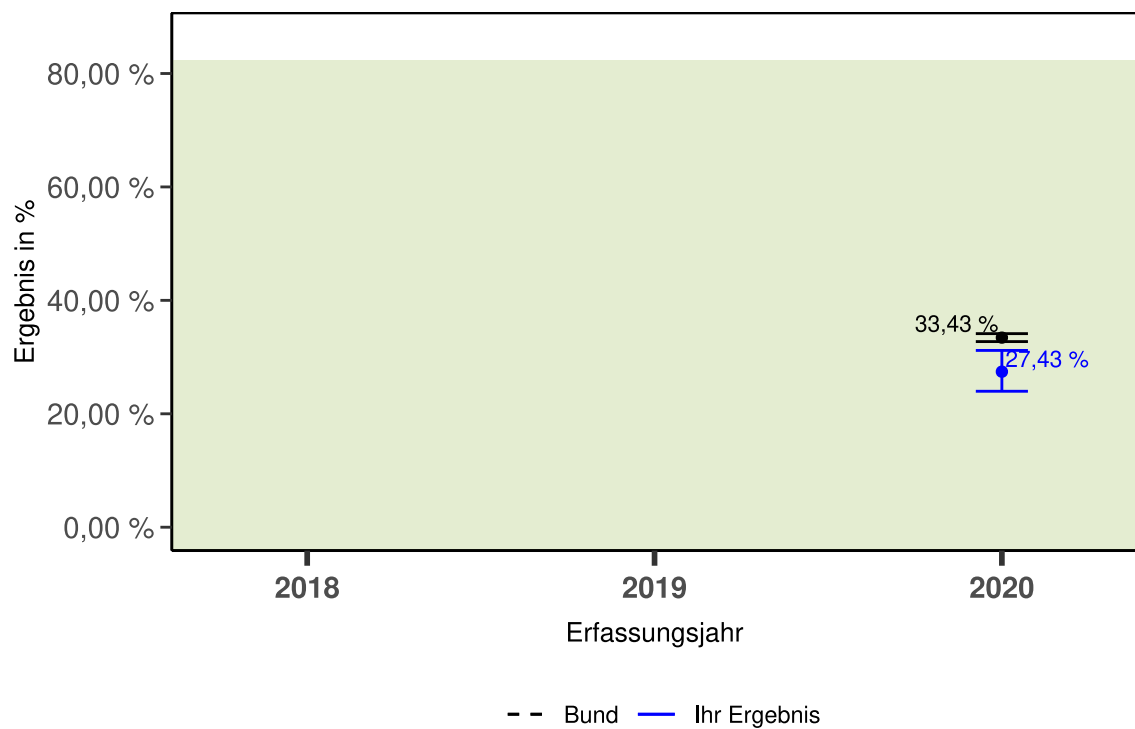
Qualitätsziel	Möglichst wenige Patientinnen und Patienten, die häufig weniger als drei Dialysen wöchentlich erhalten
---------------	--

### 572005: Dialysefrequenz pro Woche

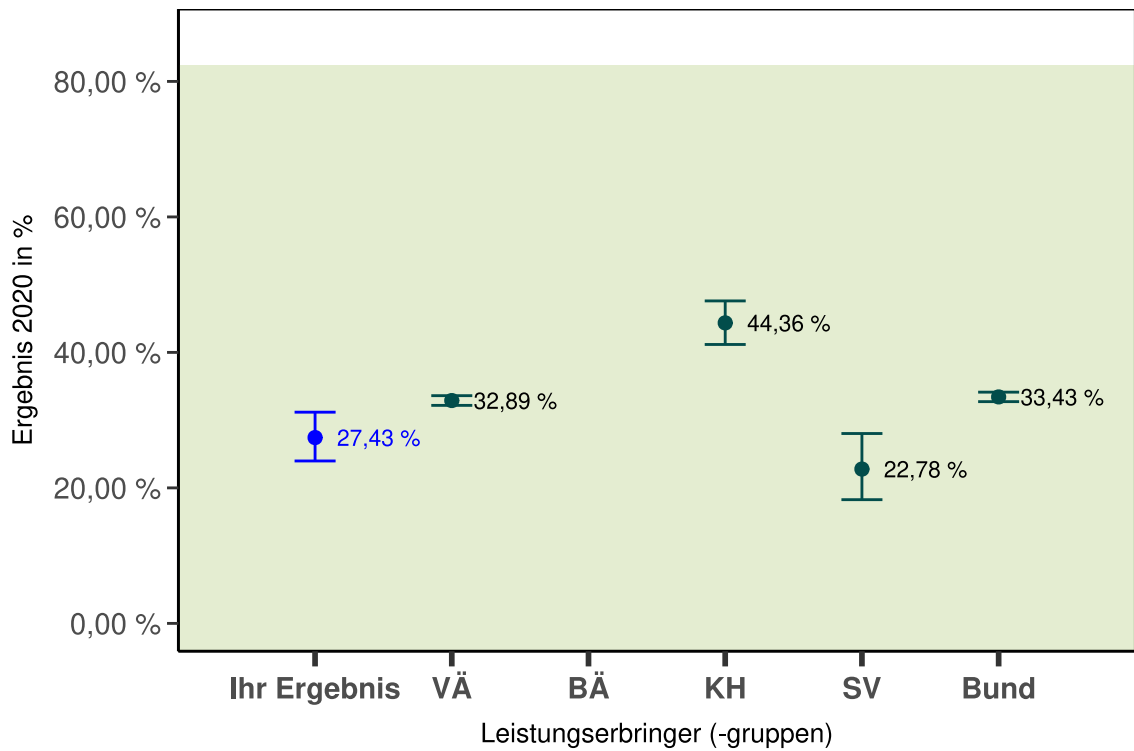
ID	572005
Grundgesamtheit	Alle Patientinnen und Patienten, die im Zeitraum vom 01.01.2020 bis zum 30.09.2020 eine chronische Hämodialyse erhalten
Zähler	Patientinnen und Patienten, die in mehr als 10 % der Wochen im Zeitraum vom 01.01.2020 bis zum 30.09.2020 weniger als drei Dialysen wöchentlich erhalten haben
Referenzbereich	≤ 82,44 % (95. Perzentil)
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

### Ergebnisse im Zeitverlauf

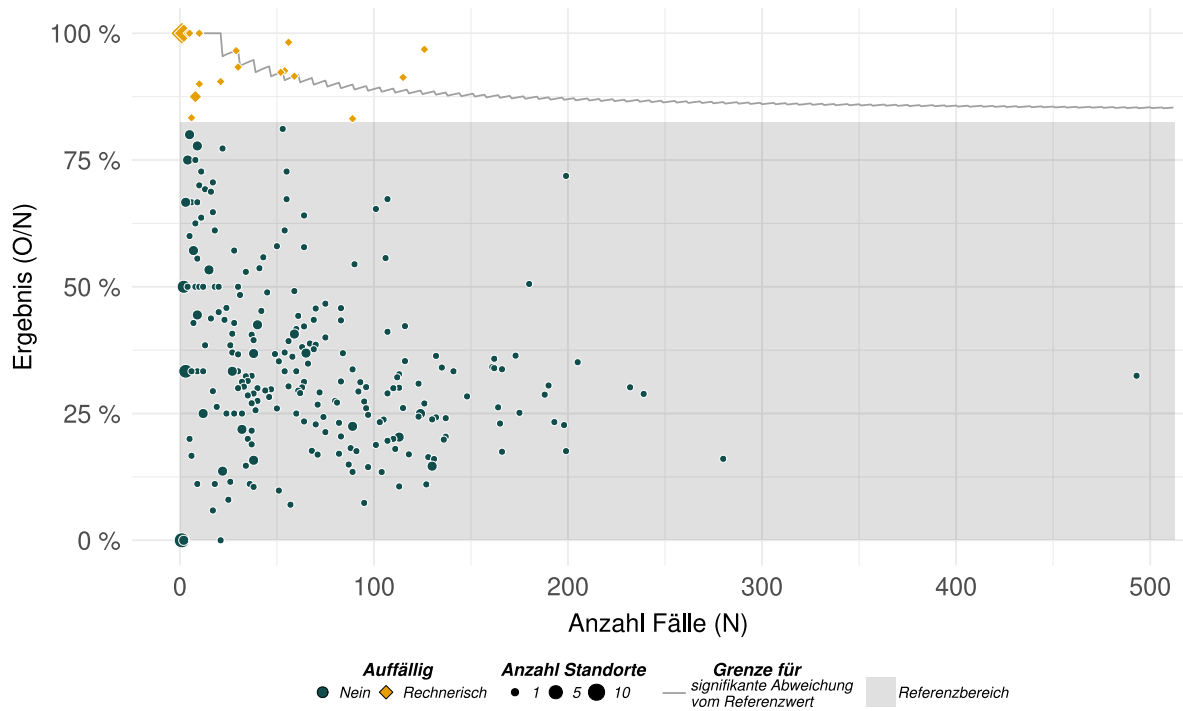
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**Ergebnisse nach Vergleichsgruppen**



**Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer**





### Detailergebnisse

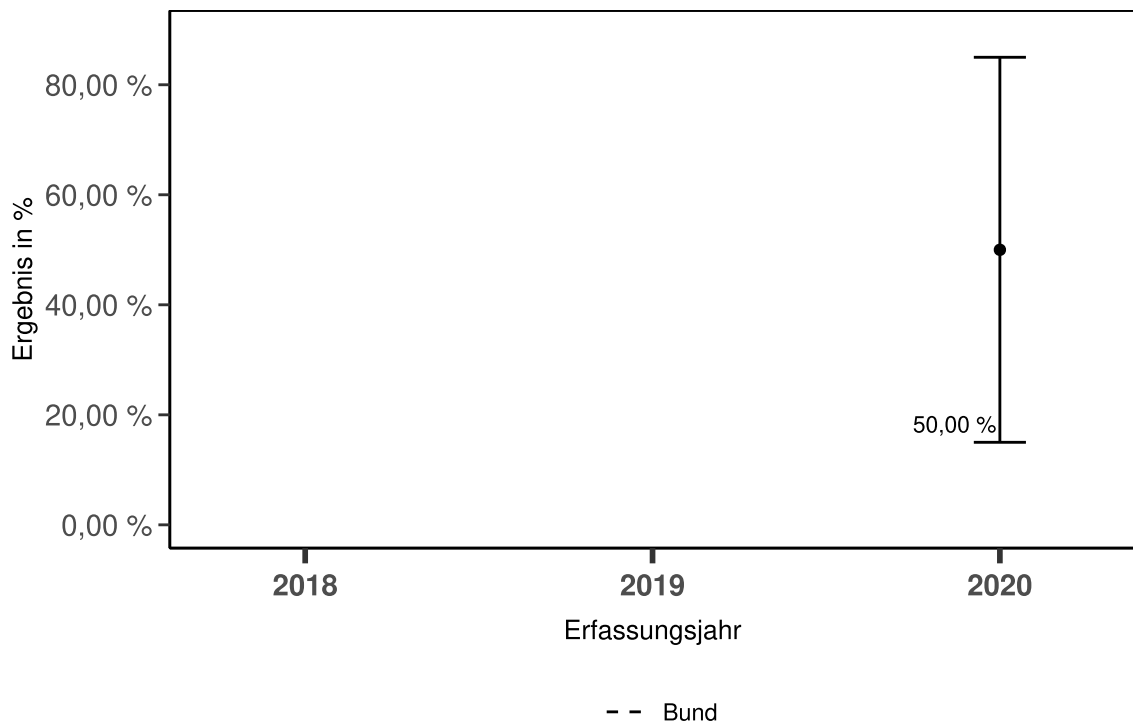
EJ 2020		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
<b>Ihr Ergebnis</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 161 / 587</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 27,43 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 23,97 % - 31,17 %</b>
Ambulant VÄ		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 5.416 / 16.466</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 32,89 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 32,18 % - 33,61 %</b>
Teilstationär	BÄ	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: - / -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
	KH	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 405 / 913</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 44,36 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 41,17 % - 47,60 %</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 64 / 281</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 22,78 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 18,26 % - 28,03 %</b>
<b>Bund</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 5.817 / 17.401</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 33,43 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 32,73 % - 34,13 %</b>

## 572052: Dialysefrequenz pro Woche bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren

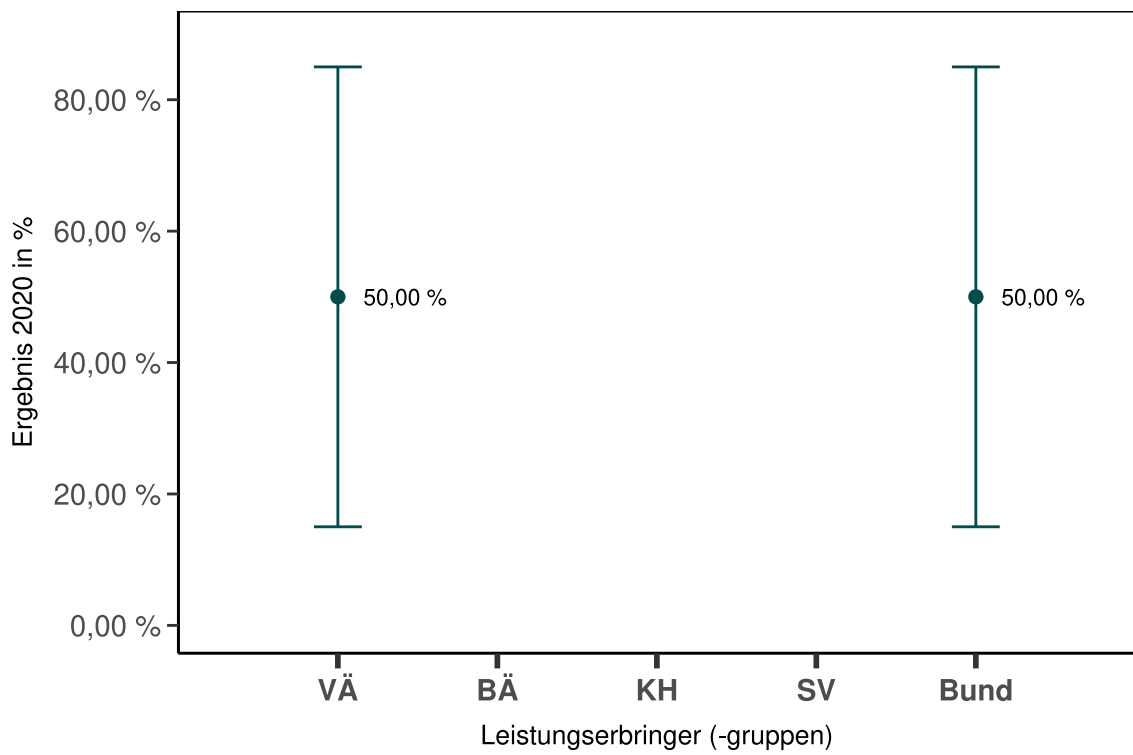
ID	572052
Grundgesamtheit	Alle Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren, die im Zeitraum vom 01.01.2020 bis zum 30.09.2020 eine chronische Hämodialyse erhalten
Zähler	Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren, die in mehr als 10 % der Wochen im Zeitraum vom 01.01.2020 bis zum 30.09.2020 weniger als drei Dialysen wöchentlich erhalten haben
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

### Ergebnisse im Zeitverlauf

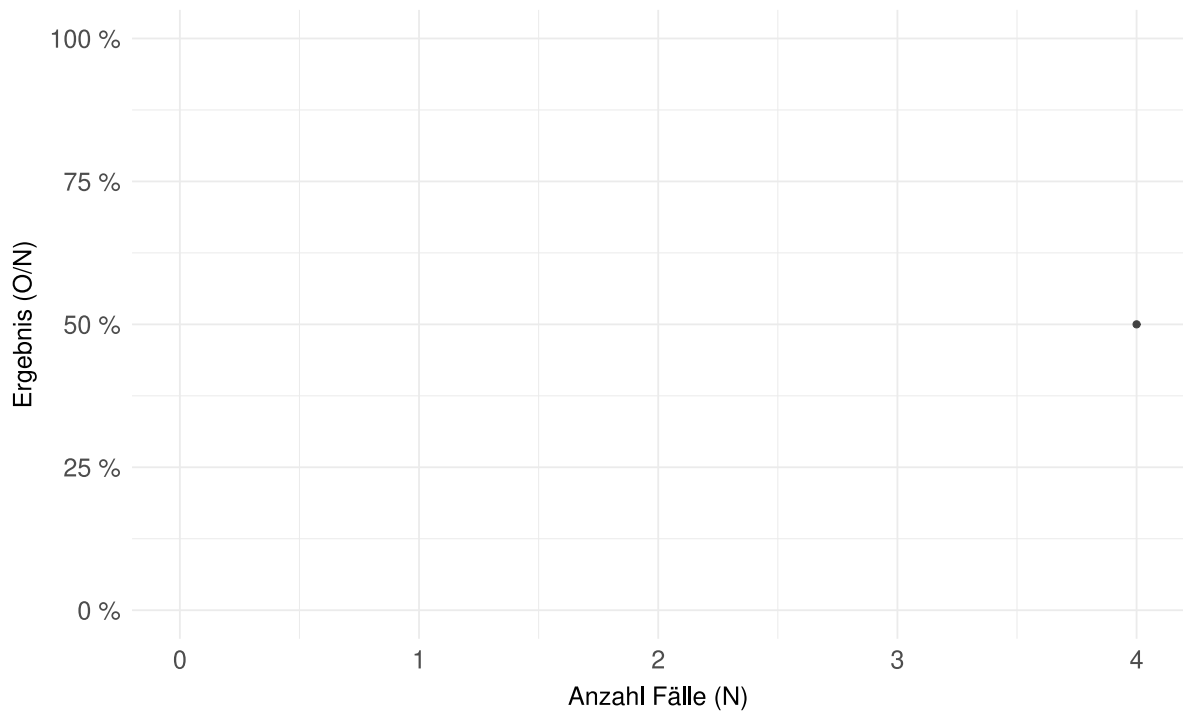
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



### Detailergebnisse

EJ 2020		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
<b>Ihr Ergebnis</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
Ambulant VÄ		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: ≤3 / 4</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 50,00 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 15,00 % - 85,00 %</b>
Teilstationär	BÄ	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: - / -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
	KH	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
<b>Bund</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: ≤3 / 4</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 50,00 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 15,00 % - 85,00 %</b>

## Gruppe: Dialysedauer pro Woche

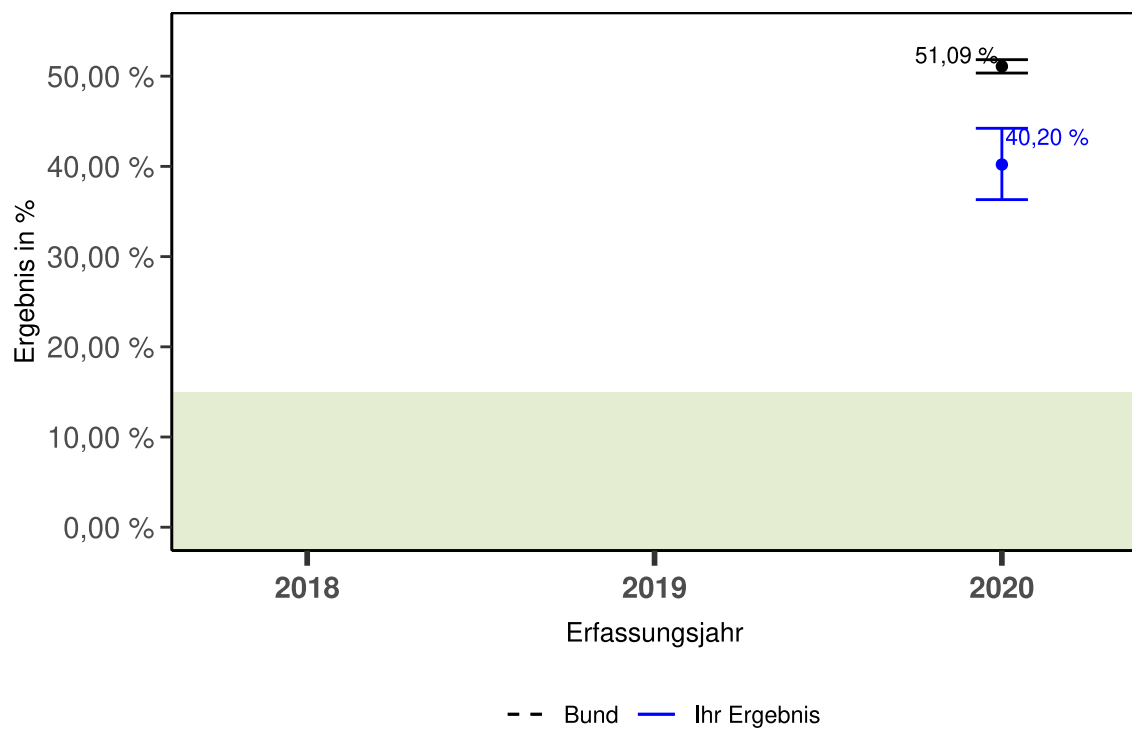
Qualitätsziel	Möglichst wenige Patientinnen und Patienten, deren mittlere effektive Dialysedauer weniger als 12 Stunden innerhalb einer Woche beträgt
---------------	---

### 572006: Dialysedauer pro Woche

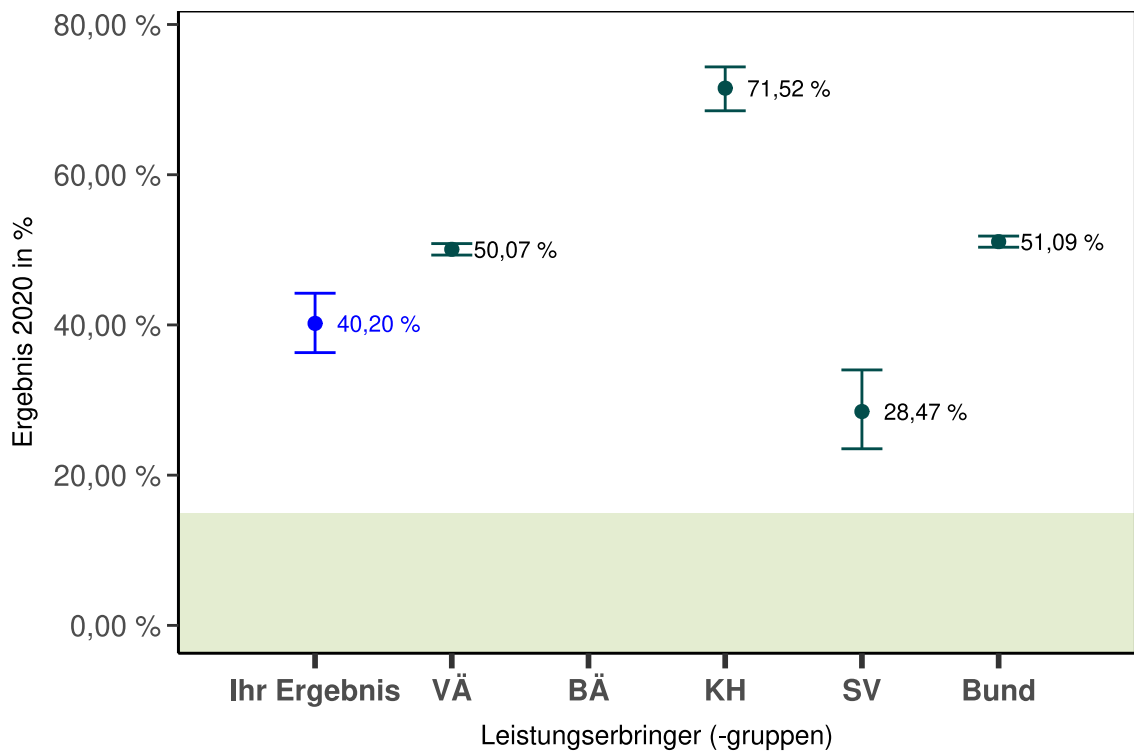
ID	572006
Grundgesamtheit	Alle Patientinnen und Patienten, die im Zeitraum vom 01.01.2020 bis zum 30.09.2020 eine chronische Hämodialyse erhalten
Zähler	Patientinnen und Patienten, deren mittlere effektive Dialysedauer weniger als 12 Stunden innerhalb einer Woche beträgt
Referenzbereich	≤ 15,00 %
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

### Ergebnisse im Zeitverlauf

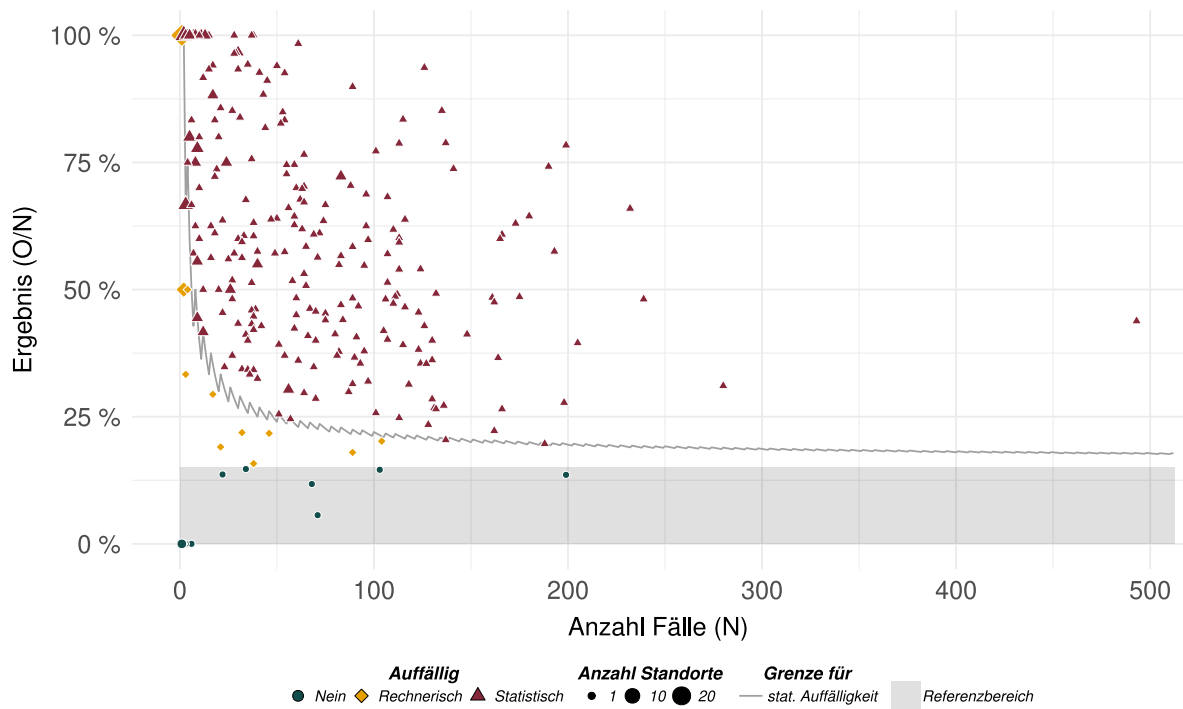
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



### Detailergebnisse

EJ 2020		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
<b>Ihr Ergebnis</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 236 / 587</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 40,20 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 36,31 % - 44,22 %</b>
Ambulant VÄ		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 8.244 / 16.466</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 50,07 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 49,30 % - 50,83 %</b>
Teilstationär	BÄ	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: - / -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
	KH	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 653 / 913</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 71,52 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 68,51 % - 74,35 %</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 80 / 281</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 28,47 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 23,51 % - 34,01 %</b>
<b>Bund</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 8.890 / 17.401</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 51,09 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 50,35 % - 51,83 %</b>

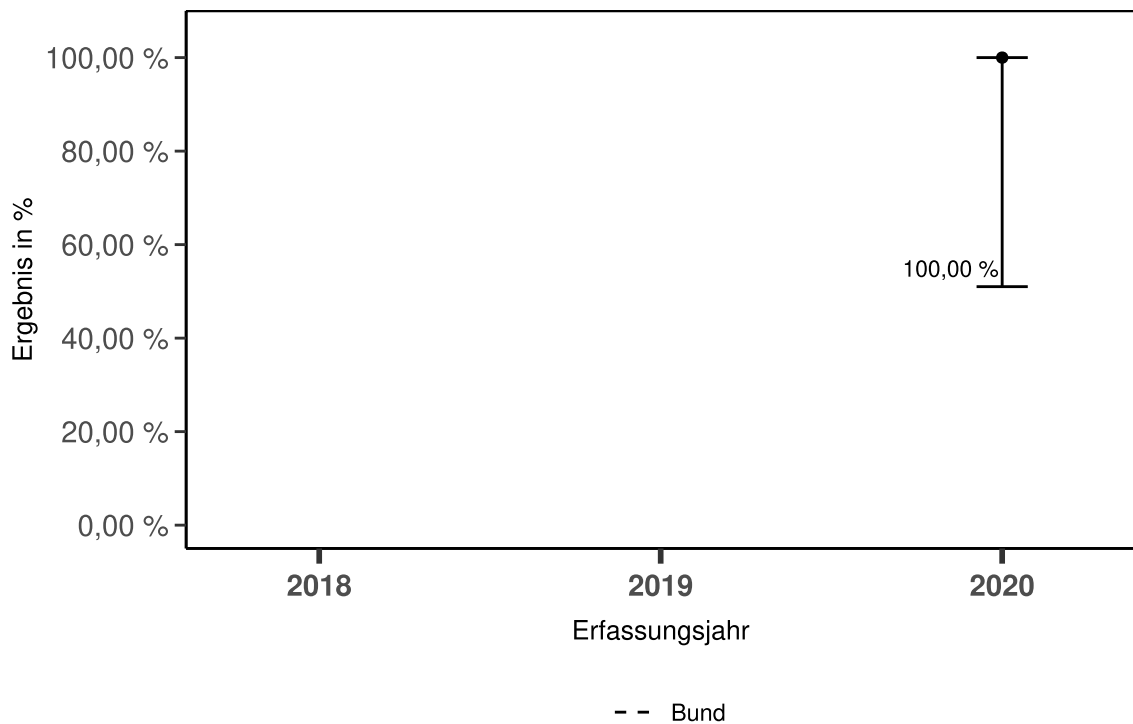
### 572053: Dialysedauer pro Woche bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren

ID	572053
Grundgesamtheit	Alle Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren, die im Zeitraum vom 01.10.2020 bis zum 30.09.2021 eine chronische Hämodialyse erhalten
Zähler	Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren, deren mittlere effektive Dialysedauer weniger als 12 Stunden innerhalb einer Woche beträgt
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

---

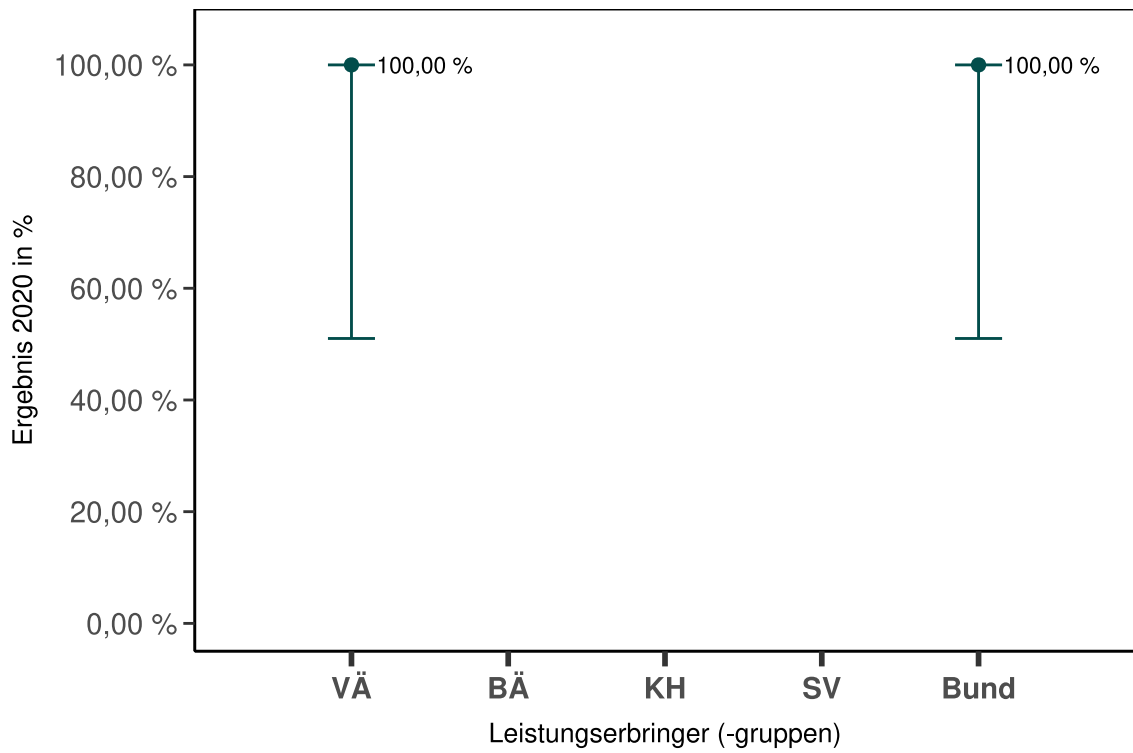
#### Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre

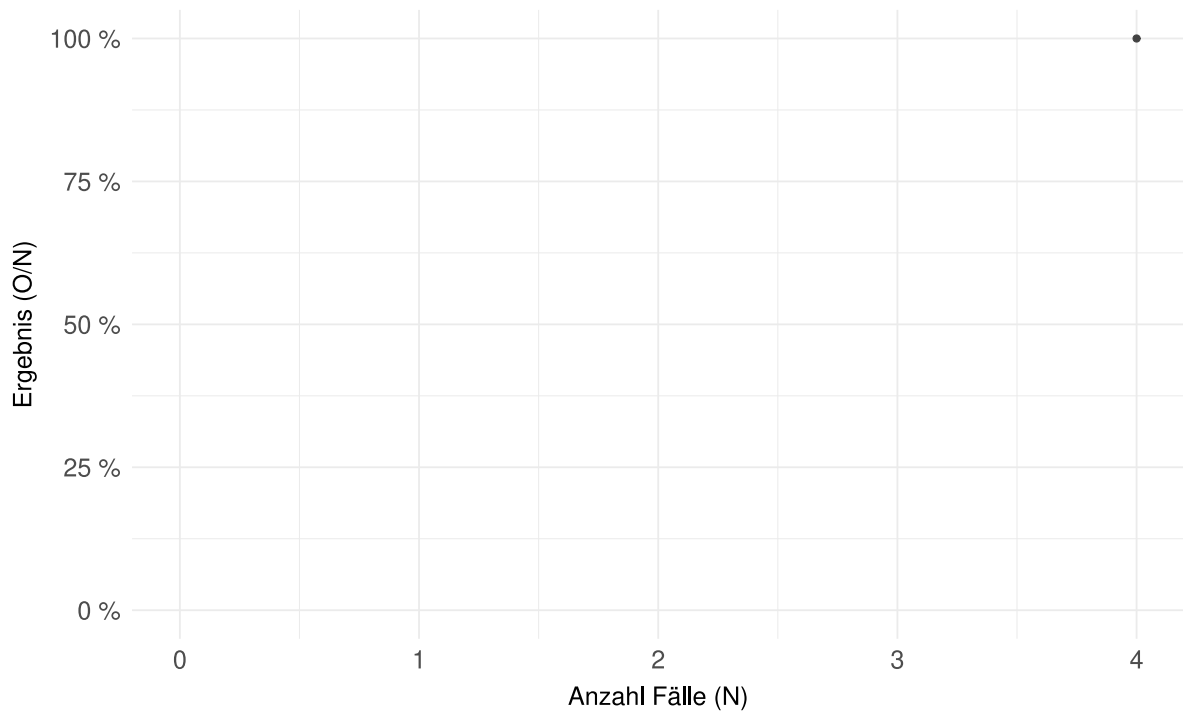




### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



### Detailergebnisse

EJ 2020		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
<b>Ihr Ergebnis</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
Ambulant VÄ		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 4 / 4</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 100,00 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 51,01 % - 100,00 %</b>
Teilstationär	BÄ	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: - / -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
	KH	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
<b>Bund</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 4 / 4</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 100,00 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 51,01 % - 100,00 %</b>

## Gruppe: Ernährungsstatus

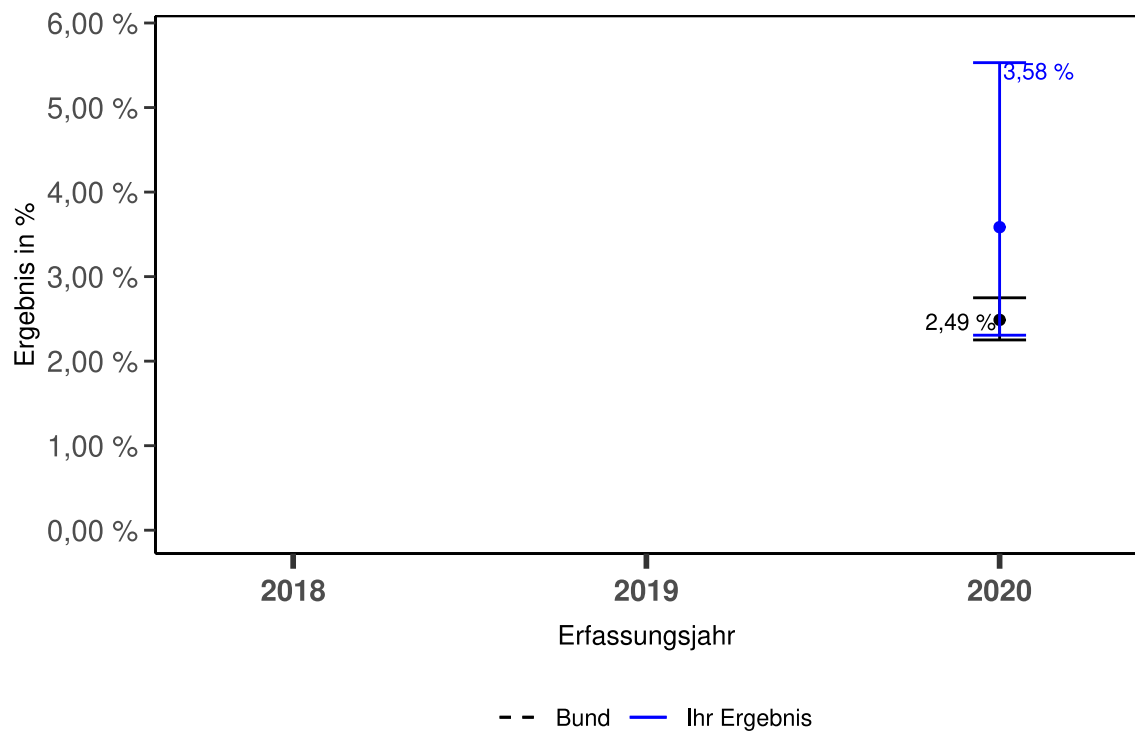
Qualitätsziel	Möglichst wenige Patientinnen und Patienten, die unter Mangelernährung leiden
---------------	---

### 572007: Ernährungsstatus

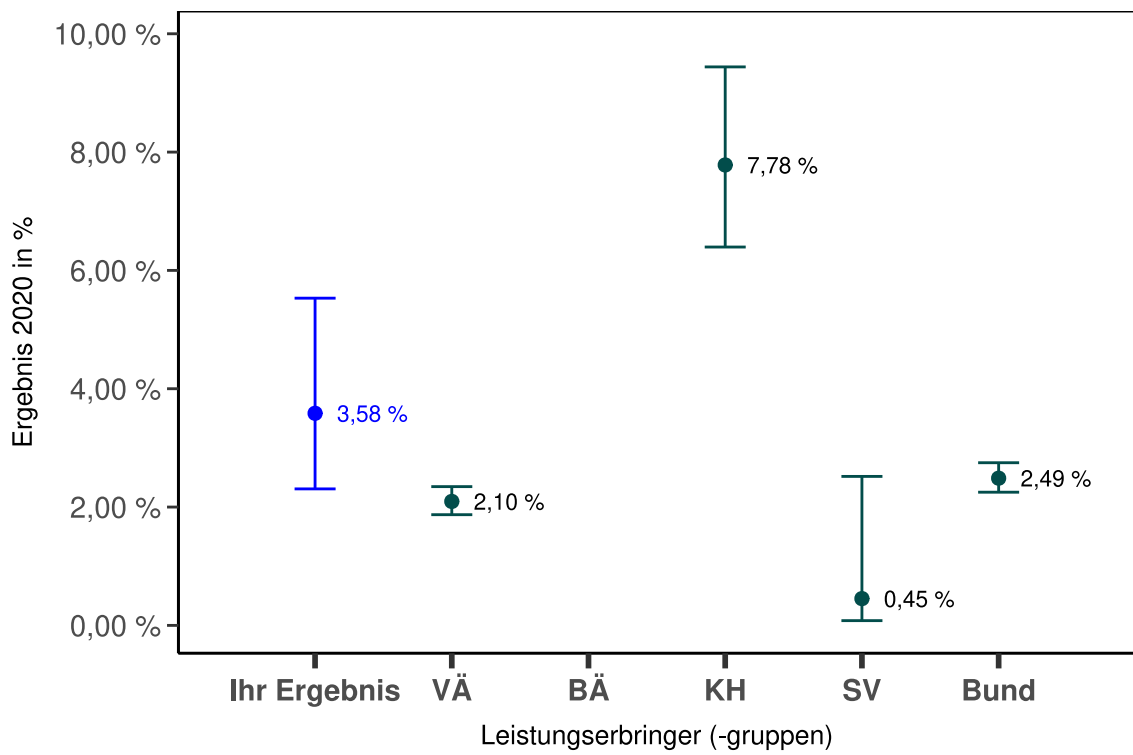
ID	572007
Grundgesamtheit	Alle Patientinnen und Patienten, die im Zeitraum vom 01.01.2020 bis zum 30.09.2020 eine chronische Dialyse erhalten
Zähler	Patientinnen und Patienten, die in zwei aufeinanderfolgenden Quartalen sowohl einen niedrigen Albuminwert als auch einen hohen Gewichtsverlust hatten
Referenzbereich	Nicht definiert
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

### Ergebnisse im Zeitverlauf

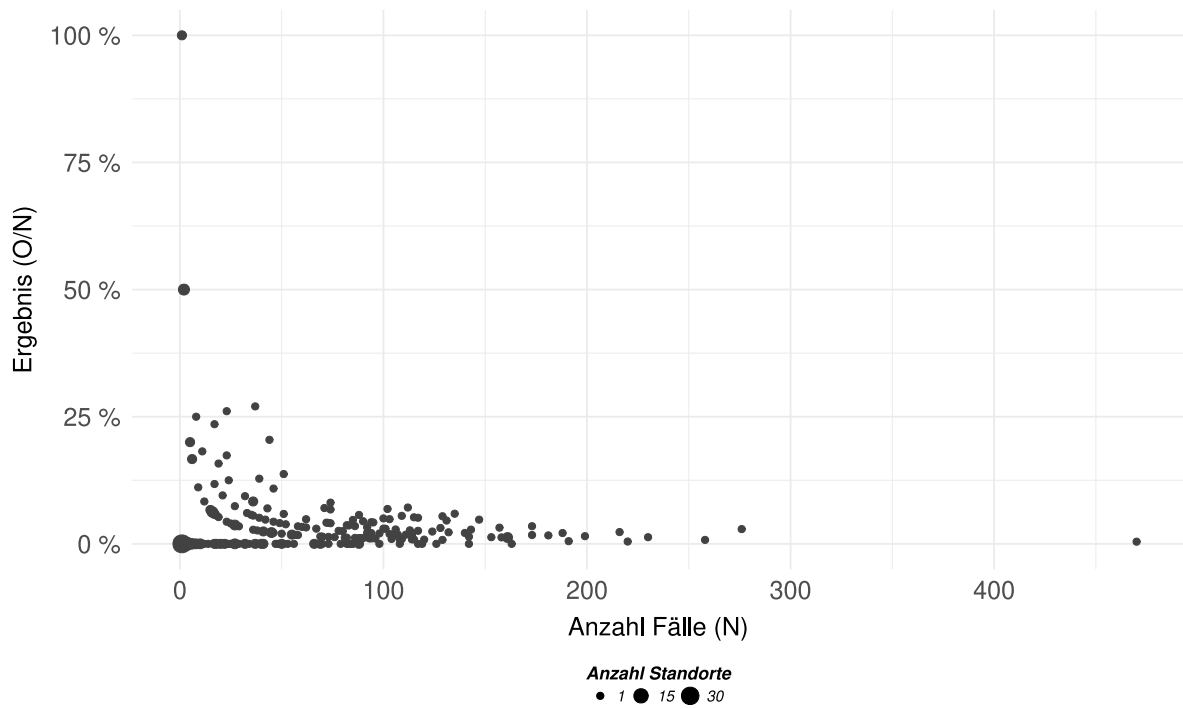
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



### Detailergebnisse

EJ 2020		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
<b>Ihr Ergebnis</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 19 / 530</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 3,58 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 2,31 % - 5,53 %</b>
Ambulant VÄ		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 294 / 14.033</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 2,10 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 1,87 % - 2,35 %</b>
Teilstationär	BÄ	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: - / -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
	KH	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 93 / 1.195</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 7,78 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 6,40 % - 9,44 %</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: ≤3 / 221</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,45 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,08 % - 2,52 %</b>
<b>Bund</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 374 / 15.032</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 2,49 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 2,25 % - 2,75 %</b>

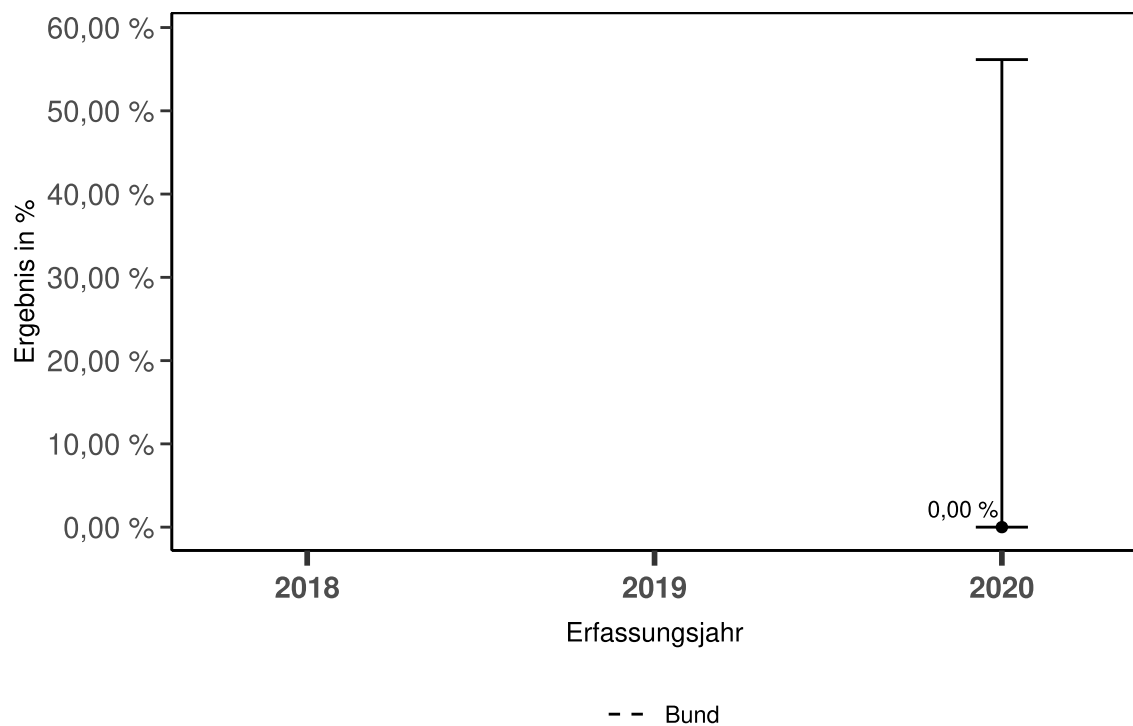
## 572054: Ernährungsstatus bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren

ID	572054
Grundgesamtheit	Alle Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren, die im Zeitraum vom 01.01.2020 bis zum 30.09.2020 eine chronische Dialyse erhalten
Zähler	Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren, die in zwei aufeinanderfolgenden Quartalen sowohl einen niedrigen Albuminwert als auch einen hohen Gewichtsverlust hatten
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

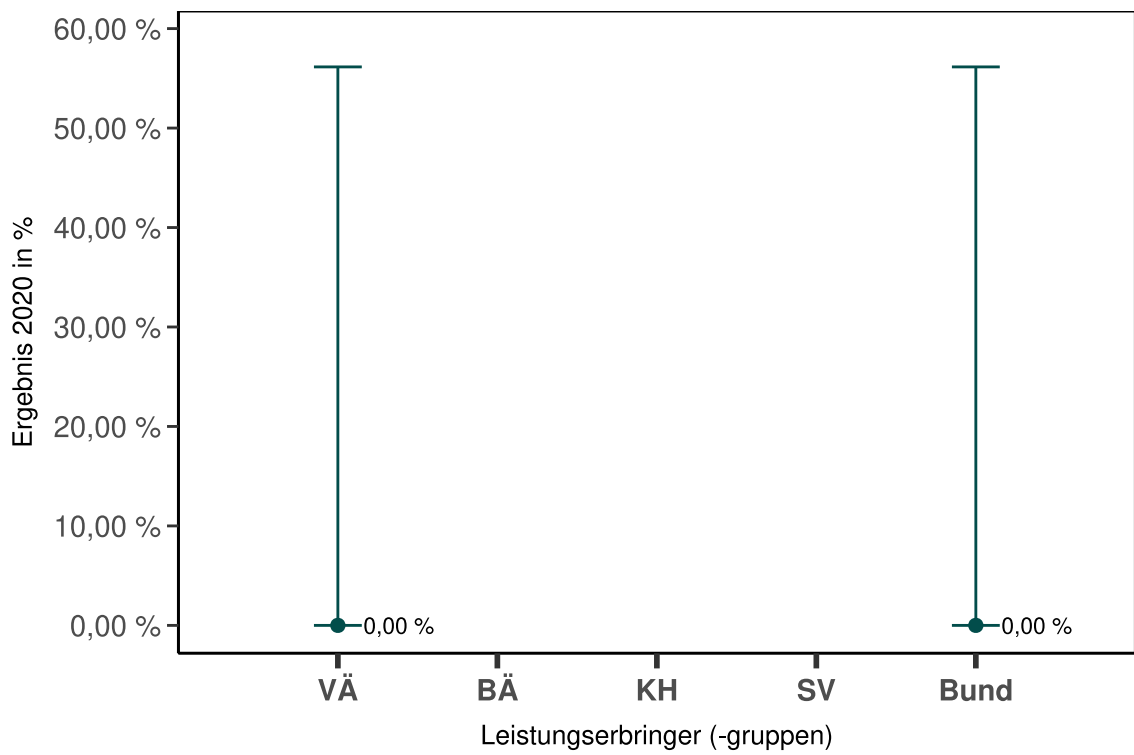
---

### Ergebnisse im Zeitverlauf

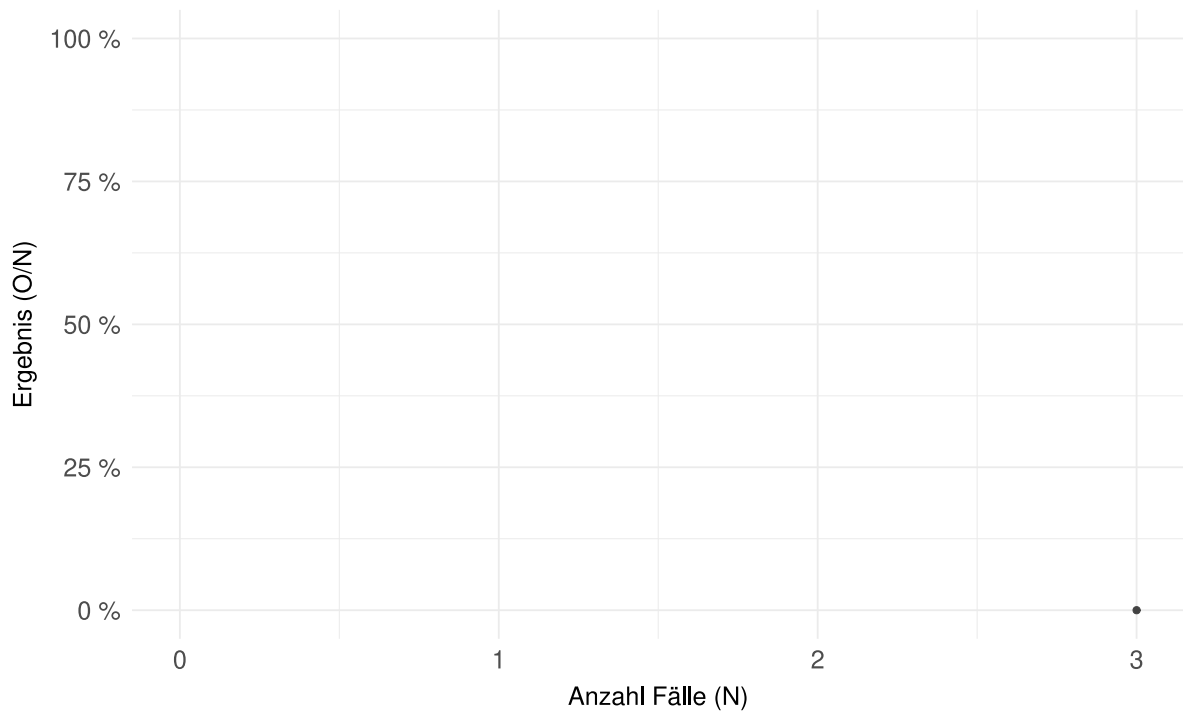
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



### Detailergebnisse

EJ 2020		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
<b>Ihr Ergebnis</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
Ambulant VÄ		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: ≤3</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 % - 56,15 %</b>
Teilstationär	BÄ	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: - / -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
	KH	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
<b>Bund</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: ≤3</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 % - 56,15 %</b>



## Gruppe: Anämiemanagement

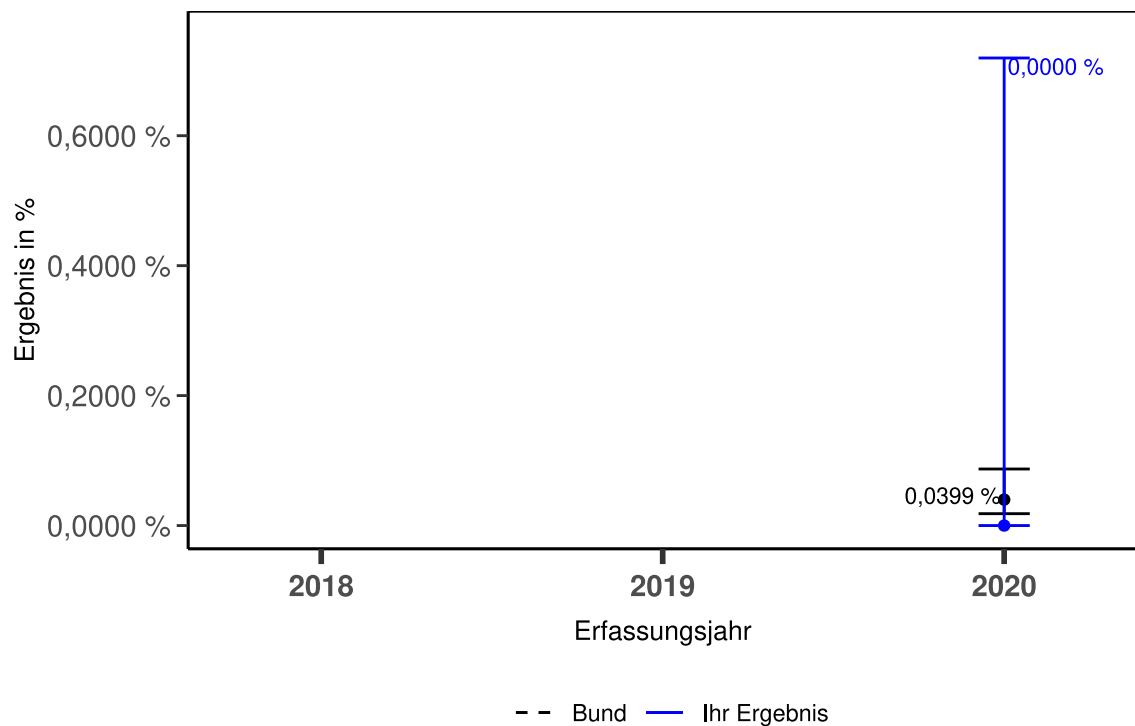
Qualitätsziel	Möglichst wenige Patientinnen und Patienten mit einer anhaltenden Anämie
---------------	--

### 572008: Anämiemanagement

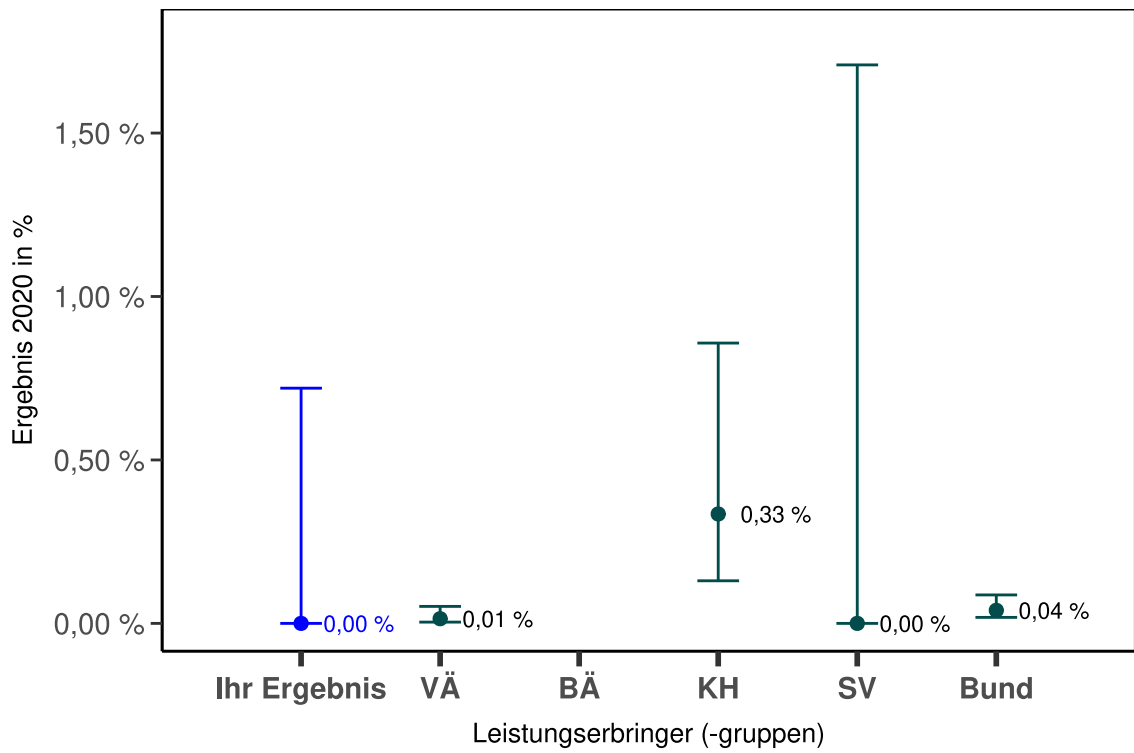
ID	572008
Grundgesamtheit	Alle Patientinnen und Patienten, die im Zeitraum vom 01.01.2020 bis 30.09.2020 eine chronische Dialyse erhalten
Zähler	Patientinnen und Patienten, bei denen die Werte von Hämoglobin, Ferritin oder Transferrin-Sättigung und CRP in zwei aufeinanderfolgenden Quartalen im Beobachtungszeitraum außerhalb der jeweils definierten Grenzwerte liegen.
Referenzbereich	Nicht definiert
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

### Ergebnisse im Zeitverlauf

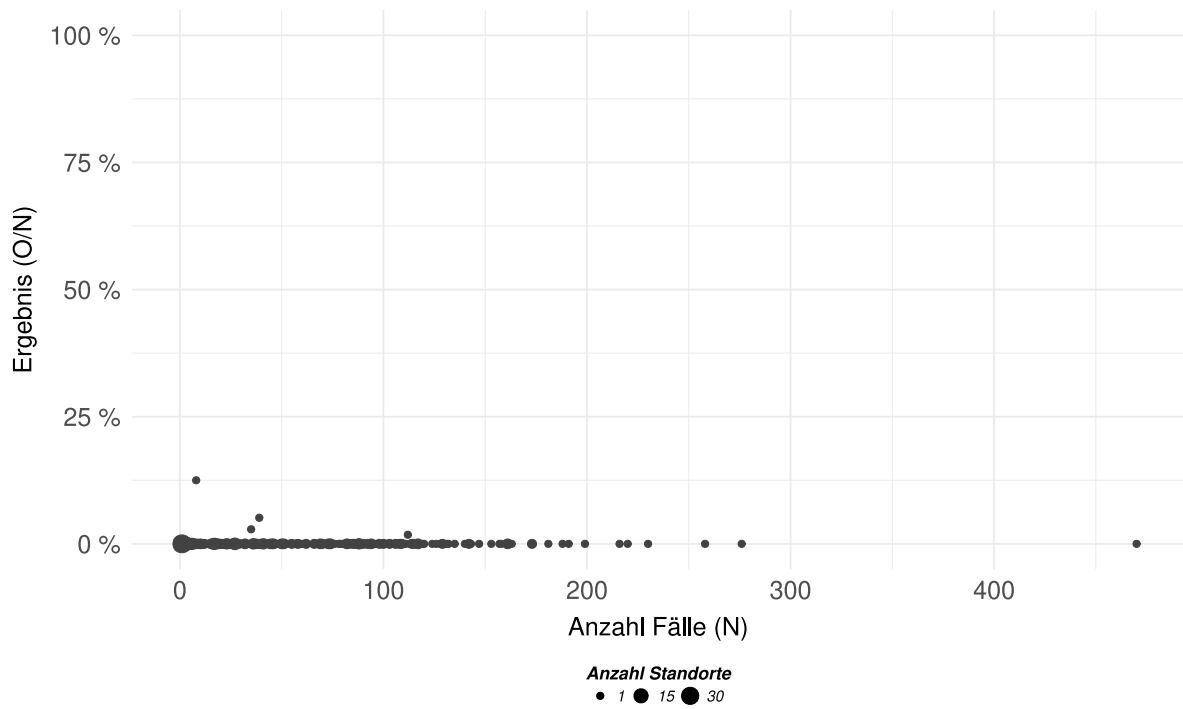
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



**Ergebnisse nach Vergleichsgruppen**



**Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer**



### Detailergebnisse

EJ 2020		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
<b>Ihr Ergebnis</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 530</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 % - 0,72 %</b>
Ambulant VÄ		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: ≤3 / 14.033</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,01 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 % - 0,05 %</b>
Teilstationär	BÄ	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: - / -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
	KH	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 4 / 1.195</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,33 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,13 % - 0,86 %</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 221</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 % - 1,71 %</b>
<b>Bund</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 6 / 15.032</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,04 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,02 % - 0,09 %</b>

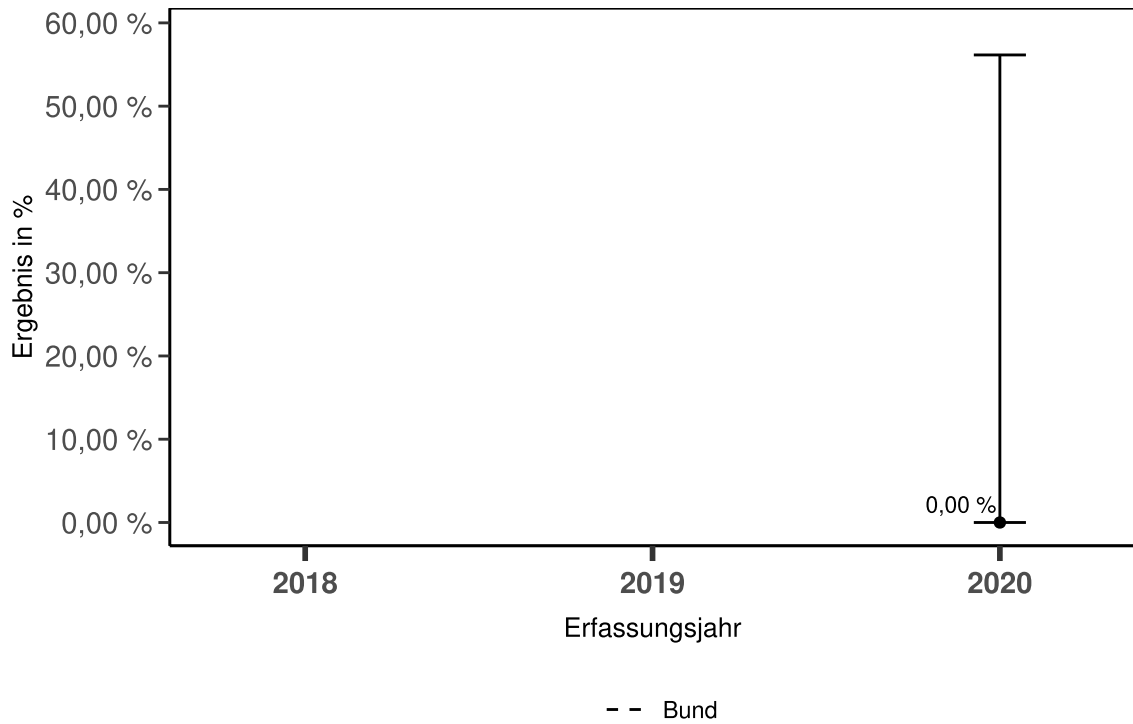
## 572055: Anämiemanagement bei Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren

ID	572055
Grundgesamtheit	Alle Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren, die im Zeitraum vom 01.01.2020 bis 30.09.2020 eine chronische Dialyse erhalten
Zähler	Patientinnen und Patienten unter 18 Jahren, bei denen die Werte von Hämoglobin, Ferritin oder Transferrin-Sättigung und CRP in zwei aufeinanderfolgenden Quartalen im Beobachtungszeitraum außerhalb der jeweils definierten Grenzwerte liegen
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

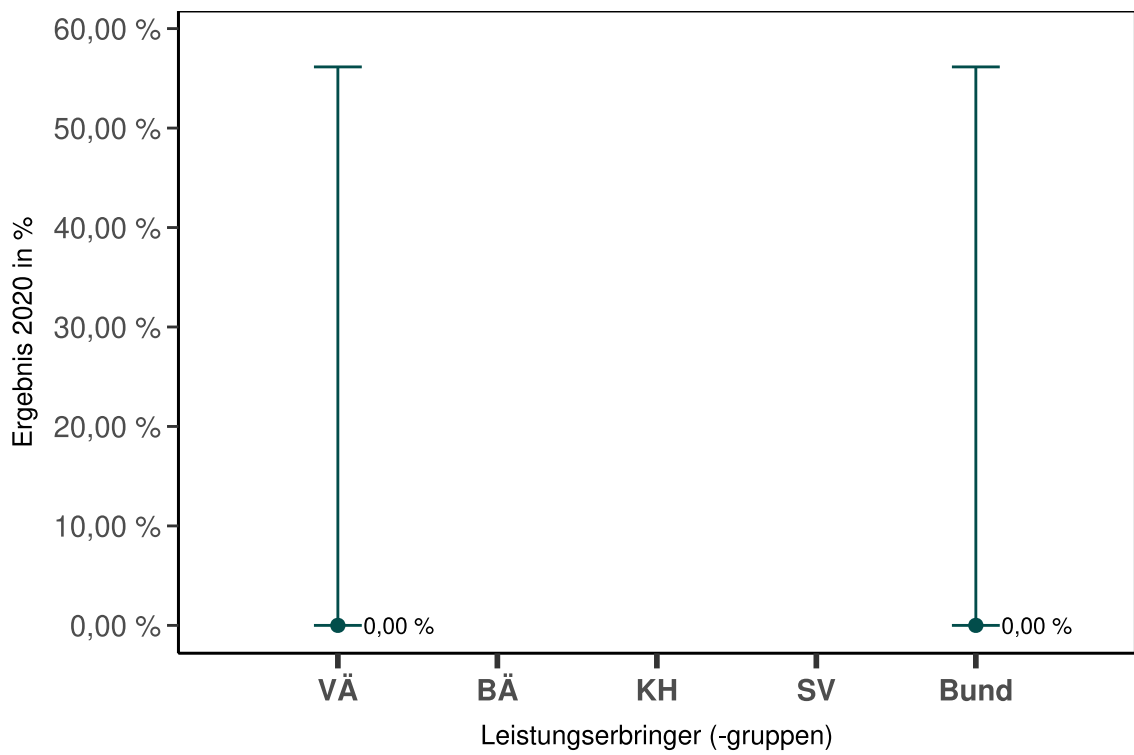
---

### Ergebnisse im Zeitverlauf

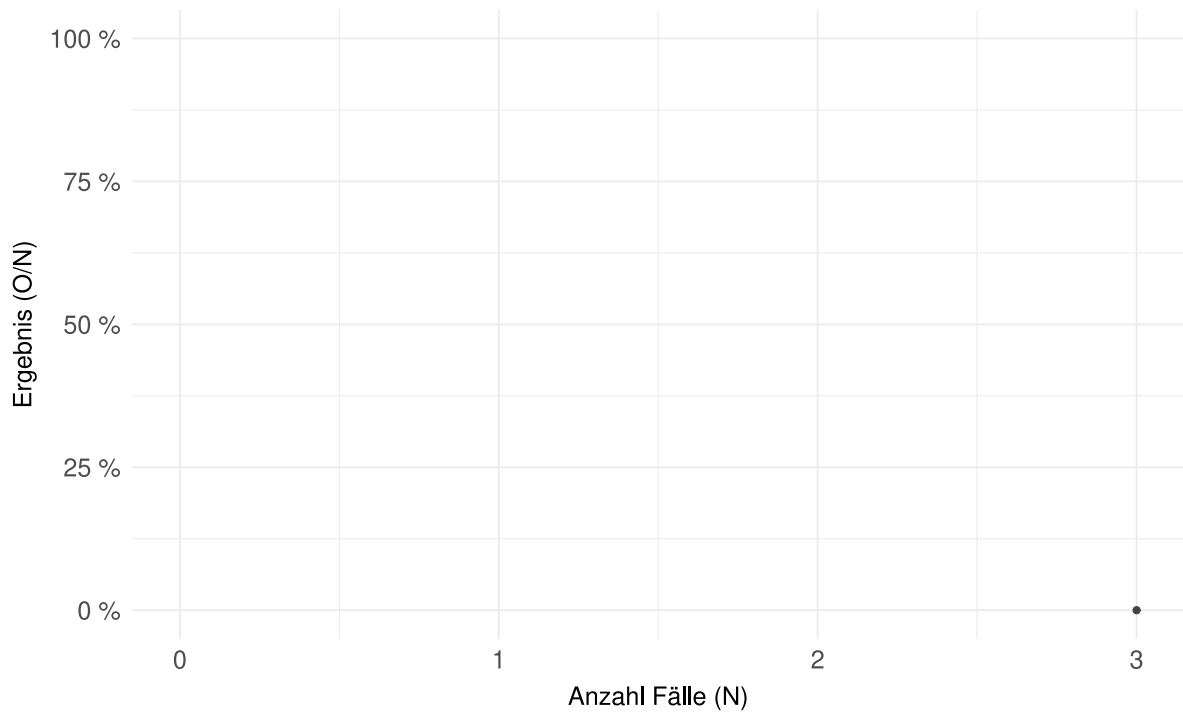
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



### Ergebnisse nach Vergleichsgruppen



### Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



### Detailergebnisse

EJ 2020		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
<b>Ihr Ergebnis</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
Ambulant VÄ		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: ≤3</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 % - 56,15 %</b>
Teilstationär	BÄ	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: - / -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
	KH	2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
Selektivvertragliche Leistungen		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: 0 / 0</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>	2018: - 2019: - <b>2020: -</b>
<b>Bund</b>		2018: - / - 2019: - / - <b>2020: ≤3</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 %</b>	2018: - 2019: - <b>2020: 0,00 % - 56,15 %</b>

## Basisauswertung

Die nachfolgenden Auswertungen sind eingeschränkt auf:

- Patientinnen und Patienten bzw. Dialysen bei Patientinnen und Patienten, deren Therapiestatus als ständige Dialysebehandlung dokumentiert wurde. („Ständige Dialysebehandlung“ meint hier, dass die Patientin / der Patient bei dem jeweils dokumentierenden Leistungserbringer ständig in Dialysebehandlung ist und nicht in kurzzeitiger Dialysebehandlung (beispielsweise im Rahmen einer Gast-/Feriendialyse).)
- Patientinnen und Patienten bzw. Dialysen bei Patientinnen und Patienten, die mind. 13 Wochen in Dialysebehandlung sind
- Leistungen, die im Zeitraum vom 01.01.2020 bis 30.09.2020 erbracht wurden.

### Allgemeine Daten

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Patienten</b>	<b>N = 685</b>		<b>N = 22.799</b>	
<b>Allgemeine Daten zu Patienten <sup>1</sup></b>				
Anzahl Patienten	685	100,00	22.799	100,00

<sup>1</sup> Es werden ausschließlich Patienten mit ständiger Dialysebehandlung gezählt.

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Dialysen</b>	<b>N = 59.648</b>		<b>N = 1.845.876</b>	
<b>Allgemeine Daten zu Dialysen <sup>2</sup></b>				
Anzahl Dialysen	59.648	100,00	1.845.876	100,00

<sup>2</sup> Es werden ausschließlich Dialysen bei Patienten mit ständiger Dialysebehandlung gezählt.

## Status des Leistungserbringers und Art der Leistungserbringung

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	(1) Krankenhaus	(2) Vertragsarzt	(3) Leistungserbringung durch Vertragsärzte im Rahmen von Selektivverträgen
<b>Alle Patienten</b>			
<b>Ihr Ergebnis</b>			
(1) ambulant erbrachte Leistung	0 0,00 %	667 100,00 %	0 -
(4) teilstationär erbrachte Leistung	18 100,00 %	0 0,00 %	0 -
<b>Bund (gesamt)</b>			
(1) ambulant erbrachte Leistung	0 0,00 %	21.431 100,00 %	178 100,00 %
(4) teilstationär erbrachte Leistung	1.340 100,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Patienten</b>	<b>N = 685</b>		<b>N = 22.799</b>	
<b>Altersverteilung <sup>3</sup></b>				
≤ 18 Jahre	0	0,00	6	0,03
19 - 29 Jahre	4	0,58	291	1,28
30 - 39 Jahre	21	3,07	747	3,28
40 - 49 Jahre	39	5,69	1.355	5,94
50 - 59 Jahre	99	14,45	3.237	14,20
60 - 69 Jahre	127	18,54	4.771	20,93
≥ 70 Jahre	395	57,66	12.394	54,36
<b>Geschlecht <sup>4</sup></b>				
männlich	401	58,54	13.866	60,82
weiblich	284	41,46	8.933	39,18
divers	0	0,00	0	0,00
unbestimmt	0	0,00	0	0,00

<sup>3</sup> Berücksichtigt werden die Angaben aus dem ersten Bogen des Erfassungsjahres

<sup>4</sup> Berücksichtigt werden die Angaben aus dem ersten Bogen des Erfassungsjahres



## Anamnese

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Patienten</b>	<b>N = 684</b>		<b>N = 22.799</b>	
<b>Komorbiditäten <sup>5</sup></b>				
(0) nein	14	2,05	2.411	10,58
(1) ja	654	95,61	19.688	86,35
<b>davon: <sup>6</sup></b>				
koronare Herzkrankheit (KHK)	234	35,78	6.406	32,54
Herzinsuffizienz NYHA I	12	1,83	504	2,56
Herzinsuffizienz NYHA II	16	2,45	1.821	9,25
Herzinsuffizienz NYHA III	58	8,87	1.882	9,56
Herzinsuffizienz NYHA IV	18	2,75	398	2,02
periphere arterielle Verschlusskrankheit	103	15,75	3.361	17,07
zerebrovaskuläre Erkrankungen (z.B. TIA, Schlaganfall)	79	12,08	2.753	13,98
essentielle (primäre) Hypertonie	350	53,52	15.311	77,77
Diabetes mellitus	287	43,88	7.297	37,06
bakterielle Infektion mit Erregern mit besonderen Antibiotikaresistenzen	8	1,22	464	2,36
Virushepatitis	7	1,07	293	1,49
HIV-Infektion - ja	0	0,00	27	0,14
HIV-Infektion - nicht erhoben	0	0,00	≤3	0,01
Malignom	70	10,70	2.611	13,26
periphere Polyneuropathie (PNP)	86	13,15	2.623	13,32
Demenz	18	2,75	676	3,43
Depression	36	5,50	1.241	6,30
andere Erkrankungen	277	42,35	9.846	50,01

<sup>5</sup> Berücksichtigt werden die Angaben aus dem letzten Bogen des Erfassungsjahres. Liegen keine Angaben vor, so werden die Patienten hier nicht berücksichtigt.

<sup>6</sup> Berücksichtigt werden die Angaben aus dem letzten Bogen des Erfassungsjahres. Liegen keine Angaben vor, so werden die Patienten hier nicht berücksichtigt.

Mehrfachnennungen möglich

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>vorangegangene Nierentransplantation <sup>7</sup></b>				
(0) nein	653	95,47	21.578	94,64
(1) ja	15	2,19	521	2,29

<sup>7</sup> Berücksichtigt werden die Angaben aus dem letzten Bogen des Erfassungsjahres. Liegen keine Angaben vor, so werden die Patienten hier nicht berücksichtigt.

## Behandlungsverlauf

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Alle Dialysen</b>	<b>N = 59.648</b>		<b>N = 1.845.876</b>	
<b>Dialyseverfahren</b>				
(1) Hämodialyse	44.818	75,14	1.247.841	67,60
<b>davon: Zugangsart</b>				
(1) Katheter, nicht getunnelt	259	0,58	7.024	0,56
(2) Katheter, getunnelt	9.562	21,34	289.549	23,20
(3) Prothesenshunt	1.587	3,54	98.512	7,89
(4) Fistel	33.410	74,55	852.756	68,34
(2) Hämodiafiltration	9.268	15,54	527.343	28,57
(3) Hämofiltration	89	0,15	2.640	0,14
(4) kontinuierliche Peritonealdialyse	4.482	7,51	52.684	2,85
(5) intermittierende Peritonealdialyse	991	1,66	15.368	0,83

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Dialysedauer pro Behandlung (Minuten)</b>				
Anzahl Hämodialysen (ohne Heimdialysen) mit Angabe von Werten bei ambulant erbrachter Leistung	44.572		1.185.181	
Minimum	10,00		1,00	
Median	255,00		247,00	
Mittelwert	263,06		256,01	
Maximum	1.195,00		4.750,00	

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
<b>Dialysedauer pro Behandlung (Minuten)</b>		
Anzahl Hämodialysen (ohne Heimdialysen) mit Angabe von Werten bei teilstationär erbrachter Leistung	246	44.156
Minimum	240,00	1,00
Median	240,00	240,00
Mittelwert	247,12	251,42
Maximum	300,00	2.707,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
<b>Dialysezugangs-assoziierte Komplikationen <sup>8</sup></b>				
(0) nein	1.521	97,25	45.577	90,56
(1) ja	43	2,75	4.750	9,44
<b>davon <sup>9</sup></b>				
mechanische Komplikation	31	72,09	2.662	56,04
Infektion	10	23,26	657	13,83
sonstige Komplikation	6	13,95	2.115	44,53
<b>wesentliches Ereignis im Behandlungsfall <sup>10</sup></b>				
(0) nein	1.115	71,29	36.493	72,51
(1) ja	449	28,71	13.834	27,49
<b>davon: Art wesentliches Ereignis</b>				
(1) stationärer Krankenhausaufenthalt	35	7,80	3.128	22,61
(2) Auslandsaufenthalt	≤3	0,22	47	0,34
(3) kurzzeitige Dialysebehandlung durch eine andere ambulante Dialyseeinrichtung	6	1,34	458	3,31
(4) kurzzeitige Dialysebehandlung durch eine andere teilstationäre Dialyseeinrichtung	0	0,00	11	0,08
(5) Beendigung der Dialysebehandlung	37	8,24	836	6,04
<b>davon: Ursache für die Beendigung der Dialysebehandlung</b>				
(1) Patient verstorben	21	56,76	540	64,59
(2) Nierentransplantation	≤3	5,41	41	4,90
(3) Patientenwunsch	0	0,00	15	1,79
(4) dauerhafter Wechsel zu anderer Dialyseeinrichtung	8	21,62	134	16,03
(9) unbekannt	6	16,22	109	13,04
(8) sonstiges Ereignis	388	86,41	10.271	74,24

<sup>8</sup> Pro Patient werden ggf. mehrere Komplikationen gezählt.

<sup>9</sup> Es wird jede aufgetretene Komplikation pro Quartal erfasst.

<sup>10</sup> Ereignis, das zur Unterbrechung oder Beendigung der Dialysebehandlung geführt hat