



Institut für Qualitätssicherung und
Transparenz im Gesundheitswesen

Länderbericht

Transplantationsmedizin: Leberlebendspende

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
<https://www.iqtig.org>

Inhaltsverzeichnis

Ergebnisübersicht.....	4
Übersicht über die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen für das Erfassungsjahr 2020.....	6
Einleitung.....	7
Datengrundlagen.....	8
Übersicht über die eingegangenen QS-Dokumentationsdaten.....	8
Detailergebnisse der Indikatoren/Kennzahlen und Gruppen.....	10
2128: Intra- und postoperative behandlungsbedürftige Komplikationen.....	10
Details zu den Ergebnissen.....	12
2125: Sterblichkeit im Krankenhaus.....	13
2127: Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender erforderlich.....	15
Basisauswertung.....	17
Basisdaten Spender.....	17
Aufenthaltsdauer im Krankenhaus.....	17
Geschlecht.....	19
Patientenalter am Aufnahmetag.....	19
Body Mass Index (BMI).....	20
Operation.....	21
Operation (nach OPS).....	21
Resezierte Lebersegmente.....	21
Gewicht der entnommenen Leber.....	22
Verlauf.....	23
Komplikationen.....	23
Entlassung.....	25

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 TX 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.

Indikatoren / Kennzahlen			Ihr Ergebnis				Bund (gesamt)	
ID	Bezeichnung des Indikators / der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Vertrauensbereich	Rechnerische Auffälligkeit	Tendenz	Ergebnis	Vertrauensbereich
2128	Intra- und postoperative behandlungsbedürftige Komplikationen	Sentinel Event	0,00 % N = 5	0,00 % - 43,45 %		→	1,92 % N = 52	0,34 % - 10,12 %
2125	Sterblichkeit im Krankenhaus	Sentinel Event	0,00 % N = 5	0,00 % - 43,45 %		→	0,00 % N = 52	0,00 % - 6,88 %
2127	Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender erforderlich	Sentinel Event	0,00 % N = 5	0,00 % - 43,45 %		→	0,00 % N = 52	0,00 % - 6,88 %

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

× / ✓ = Rechnerisch auffällig / Rechnerisch nicht auffällig

Einleitung

Die Leber ist das wichtigste Organ für den menschlichen Stoffwechsel. Patientinnen und Patienten mit chronischem oder akutem Leberversagen können nur durch eine Transplantation überleben. Da die Zahl der Spenderorgane den Bedarf bei Weitem nicht deckt, sterben jedes Jahr viele Patientinnen und Patienten während der Wartezeit auf ein Spenderorgan. Eine Leberlebendspende durch nahestehende Personen kann hier eine Therapiemöglichkeit sein. Aufgrund des besonderen anatomischen Aufbaus der Leber in Form mehrerer Segmente und ihrer großen Regenerationsfähigkeit ist es möglich, Teile der Leber von einer lebenden Spenderin oder einem lebenden Spender auf eine Empfängerin oder einen Empfänger zu übertragen. Die Leberlebendspende stellt insbesondere in der Transplantationschirurgie bei Kindern eine Möglichkeit dar, die Verfügbarkeit von Organen zu verbessern und so die Therapiemöglichkeiten für leberkranke Kinder zu ergänzen.

Lebendorganspenden sind von einer intensiven ethischen Diskussion begleitet, da hier Operationen an gesunden Menschen durchgeführt werden. Voraussetzungen für eine Lebendspende sind der gute Gesundheitszustand der Spenderin bzw. des Spenders und die Freiwilligkeit der Spende. Vor diesem Hintergrund erlaubt das deutsche Transplantationsgesetz die Leberlebendspende ausschließlich an Verwandte ersten und zweiten Grades, an Ehegatten und Verlobte sowie andere Personen, „die der Spenderin bzw. dem Spender in besonderer persönlicher Verbundenheit offenkundig nahestehen“. Zum Schutz der Spenderin bzw. des Spenders, deren Sicherheit und Gesundheit höchste Priorität haben, muss vor jeder Lebendspende die Stellungnahme einer unabhängigen Lebendspendekommission vorliegen.

Der Leistungsbereich Leberlebendspende bezieht sich ausschließlich auf die Spenderin bzw. den Spender. Bei der Lebendspende soll durch bestmögliche Qualität der medizinischen Behandlung und durch sorgfältige Bewertung der Spenderin bzw. des Spenders vor dem Eingriff ein Höchstmaß an Sicherheit erreicht werden. Es gilt, jede Komplikation für die Spenderin bzw. den Spender zu vermeiden. Die Qualitätsindikatoren beziehen sich dementsprechend auf die Erfassung der Sterblichkeit bzw. der Überlebensraten der Spenderin und des Spenders im Langzeitverlauf, auf den Erhalt der Leberfunktion sowie auf Komplikationen im Zusammenhang mit dem Eingriff.

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	5	-	-
	Basisdatensatz	5		
	MDS	0		
Ihre Daten nach IKNR / BSNR	Eingegangene Datensätze gesamt	5	5	100,00
	Basisdatensatz	5		
	MDS	0		
Bund (gesamt)	Eingegangene Datensätze gesamt	52	52	100,00
	Basisdatensatz	52		
	MDS	0		
Anzahl Leistungserbringer Bund (gesamt)		10		

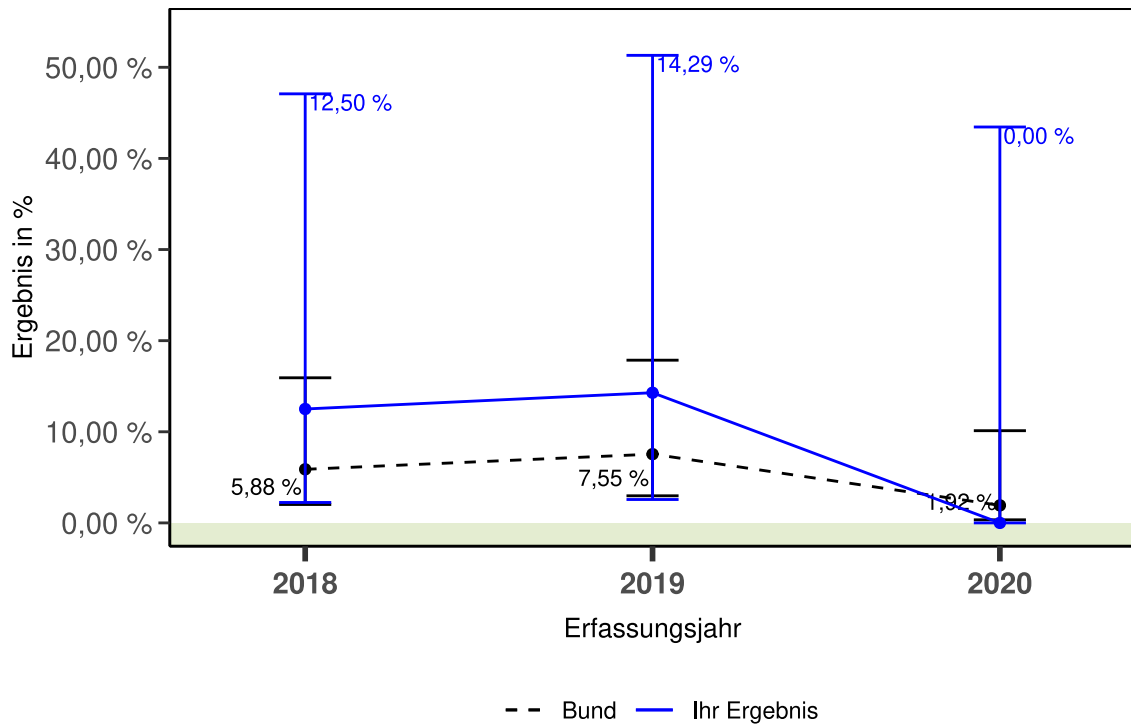
Detailergebnisse der Indikatoren/Kennzahlen und Gruppen

2128: Intra- und postoperative behandlungsbedürftige Komplikationen

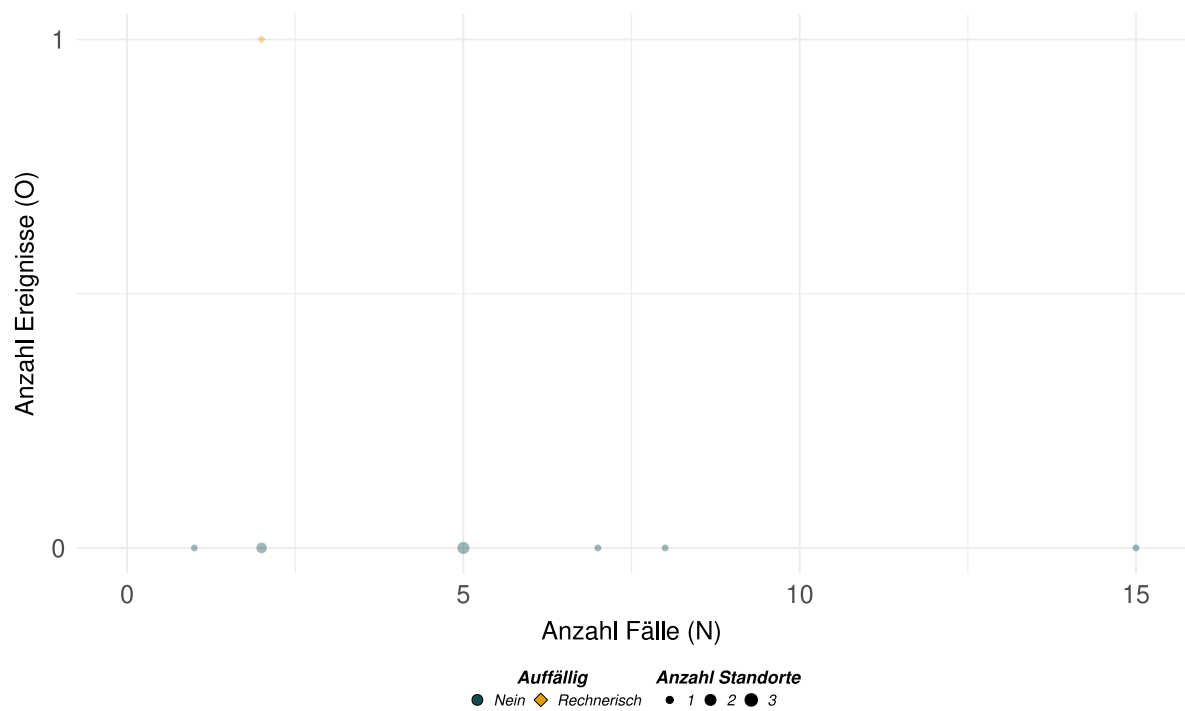
Qualitätsziel	Selten operative oder allgemeine Komplikationen bei der Leberlebenspende
ID	2128
Grundgesamtheit	Alle Leberlebenspenderinnen bzw. Leberlebenspender unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebenspenderinnen bzw. Leberlebenspender mit mindestens einer intra- oder postoperativen behandlungsbedürftigen Komplikation (Grad 2 bis 4 nach Clavien-Dindo)
Referenzbereich	Sentinel Event
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Verteilung der Anzahl der Ereignisse nach Fallzahl der Leistungserbringer



Detailergebnisse

EJ 2020	Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
Ihr Ergebnis	2018: ≤3 / 8 2019: ≤3 / 7 2020: 0 / 5	2018: 12,50 % 2019: 14,29 % 2020: 0,00 %	2018: 2,24 % - 47,09 % 2019: 2,57 % - 51,31 % 2020: 0,00 % - 43,45 %
Bund	2018: ≤3 / 51 2019: 4 / 53 2020: ≤3 / 52	2018: 5,88 % 2019: 7,55 % 2020: 1,92 %	2018: 2,02 % - 15,92 % 2019: 2,97 % - 17,86 % 2020: 0,34 % - 10,12 %

Details zu den Ergebnissen

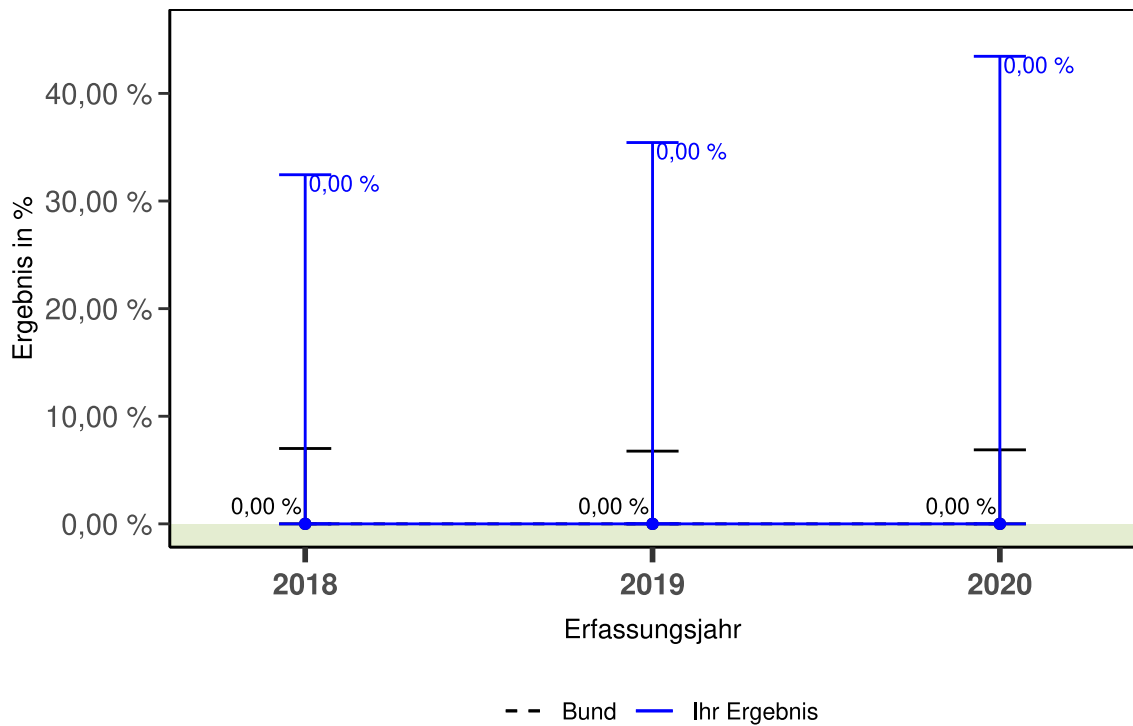
Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
1.1	Intra- und postoperative behandlungsbedürftige Komplikationen	0,00 % 0/5	1,92 % ≤3/52
1.1.1	Blutung	0,00 % 0/5	0,00 % 0/52
1.1.2	Gallenwegskomplikation	0,00 % 0/5	0,00 % 0/52
1.1.3	Sekundäre Wundheilung	0,00 % 0/5	0,00 % 0/52
1.1.4	Ileus	0,00 % 0/5	0,00 % 0/52
1.1.5	akutes Leberversagen	0,00 % 0/5	0,00 % 0/52
1.1.6	Thrombose	0,00 % 0/5	0,00 % 0/52
1.1.7	Lungenembolie	0,00 % 0/5	0,00 % 0/52
1.1.8	Pneumonie	0,00 % 0/5	1,92 % ≤3/52
1.1.9	Sonstige Komplikation	0,00 % 0/5	5,77 % ≤3/52

2125: Sterblichkeit im Krankenhaus

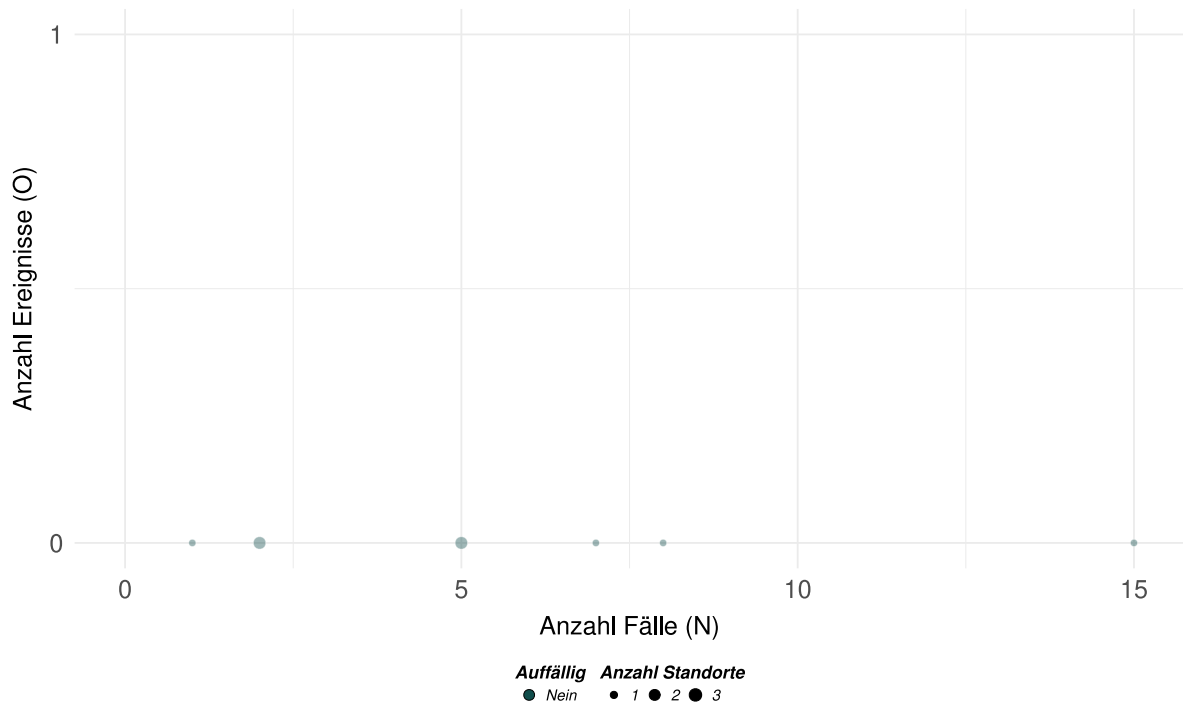
Qualitätsziel	Keine Todesfälle nach Leberlebenspende
ID	2125
Grundgesamtheit	Alle Leberlebenspenderinnen und Leberlebenspender unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Verstorbene Leberlebenspenderinnen und Leberlebenspender
Referenzbereich	Sentinel Event
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Verteilung der Anzahl der Ereignisse nach Fallzahl der Leistungserbringer



Detailergebnisse

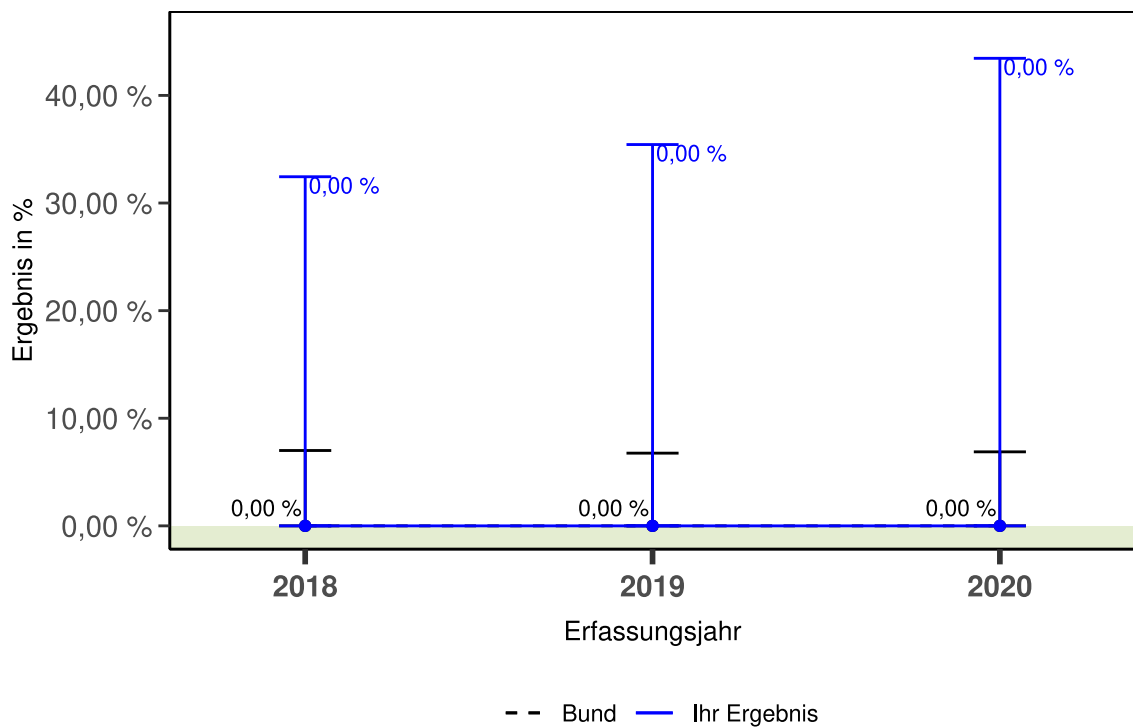
EJ 2020	Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
Ihr Ergebnis	2018: 0 / 8 2019: 0 / 7 2020: 0 / 5	2018: 0,00 % 2019: 0,00 % 2020: 0,00 %	2018: 0,00 % - 32,44 % 2019: 0,00 % - 35,43 % 2020: 0,00 % - 43,45 %
Bund	2018: 0 / 51 2019: 0 / 53 2020: 0 / 52	2018: 0,00 % 2019: 0,00 % 2020: 0,00 %	2018: 0,00 % - 7,00 % 2019: 0,00 % - 6,76 % 2020: 0,00 % - 6,88 %

2127: Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender erforderlich

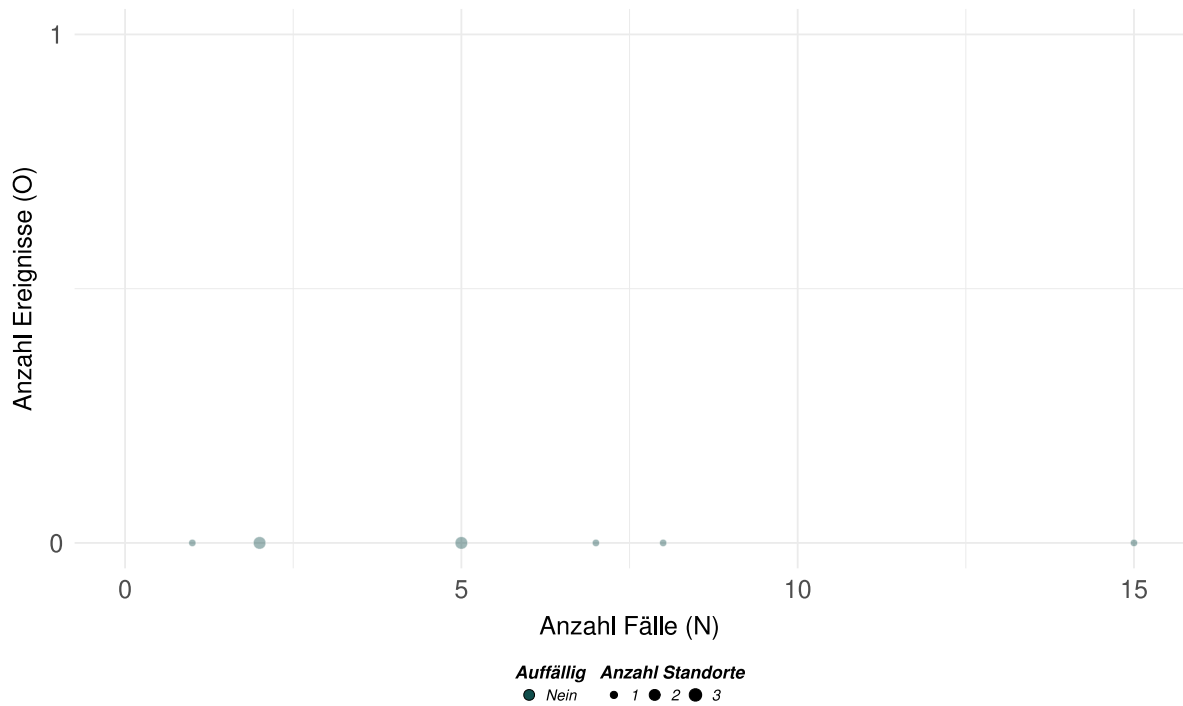
Qualitätsziel	In keinem Fall Lebertransplantation nach Leberlebenspende erforderlich
ID	2127
Grundgesamtheit	Alle Leberlebenspenderinnen bzw. Leberlebenspender unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebenspenderinnen bzw. Leberlebenspender, bei denen eine Lebertransplantation nach Leberlebenspende erforderlich wurde
Referenzbereich	Sentinel Event
Datenquellen	QS-Dokumentationsdaten 2020

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Verteilung der Anzahl der Ereignisse nach Fallzahl der Leistungserbringer



Detailergebnisse

EJ 2020	Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
Ihr Ergebnis	2018: 0 / 8 2019: 0 / 7 2020: 0 / 5	2018: 0,00 % 2019: 0,00 % 2020: 0,00 %	2018: 0,00 % - 32,44 % 2019: 0,00 % - 35,43 % 2020: 0,00 % - 43,45 %
Bund	2018: 0 / 51 2019: 0 / 53 2020: 0 / 52	2018: 0,00 % 2019: 0,00 % 2020: 0,00 %	2018: 0,00 % - 7,00 % 2019: 0,00 % - 6,76 % 2020: 0,00 % - 6,88 %

Basisauswertung

Basisdaten Spender

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 5		N = 52	
Aufnahmequartal				
Aufnahme in den Vorjahren (Überlieger)	0	0,00	0	0,00
1. Quartal	≤3	20,00	16	30,77
2. Quartal	0	0,00	14	26,92
3. Quartal	≤3	60,00	11	21,15
4. Quartal	≤3	20,00	11	21,15
Entlassungsquartal				
1. Quartal	≤3	20,00	15	28,85
2. Quartal	0	0,00	12	23,08
3. Quartal	≤3	40,00	11	21,15
4. Quartal	≤3	40,00	14	26,92

Aufenthaltsdauer im Krankenhaus

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Fälle	N = 5		N = 52	
Verweildauer im Krankenhaus				
≤ 7 Tage	≤3	20,00	15	28,85
8 - 14 Tage	4	80,00	31	59,62
15 - 21 Tage	0	0,00	4	7,69
22 - 28 Tage	0	0,00	0	0,00
> 28 Tage	0	0,00	≤3	3,85

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
Präoperative Verweildauer (Tage)		
Anzahl Fälle mit Angabe von Werten	5	52
Minimum	0,00	0,00
5. Perzentil	0,00	1,00
25. Perzentil	0,50	1,00
Median	1,00	1,00
Mittelwert	0,80	1,58
75. Perzentil	1,00	1,00
95. Perzentil	1,00	6,15
Maximum	1,00	13,00
Postoperative Verweildauer (Tage)		
Anzahl Fälle mit Angabe von Werten	5	52
Minimum	6,00	4,00
5. Perzentil	6,00	5,00
25. Perzentil	6,50	6,00
Median	7,00	7,00
Mittelwert	7,80	8,67
75. Perzentil	9,50	9,00
95. Perzentil	10,00	19,60
Maximum	10,00	44,00
Gesamtverweildauer (Tage) ¹		
Anzahl Fälle mit Angabe von Werten	5	52
Minimum	6,00	6,00
5. Perzentil	6,00	6,00
25. Perzentil	7,00	7,00
Median	8,00	8,00
Mittelwert	8,60	10,25
75. Perzentil	10,50	10,75
95. Perzentil	11,00	23,85
Maximum	11,00	46,00

¹ Die Gesamtverweildauer berechnet sich aus der Differenz zwischen Entlassungsdatum und Aufnahme datum

Geschlecht

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 5		N = 52	
Geschlecht				
männlich	≤3	40,00	28	53,85
weiblich	≤3	60,00	24	46,15
divers	0	0,00	0	0,00
unbestimmt	0	0,00	0	0,00

Patientenalter am Aufnahmetag

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 5		N = 52	
Altersverteilung				
< 20 Jahre	0	0,00	0	0,00
20 - 29 Jahre	0	0,00	7	13,46
30 - 39 Jahre	4	80,00	27	51,92
40 - 49 Jahre	≤3	20,00	10	19,23
50 - 59 Jahre	0	0,00	5	9,62
60 - 69 Jahre	0	0,00	≤3	5,77
70 - 79 Jahre	0	0,00	0	0,00
≥ 80 Jahre	0	0,00	0	0,00

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
Altersverteilung (Jahre)		
Anzahl Patienten mit Angabe von Werten	5	52
Minimum	31,00	21,00
5. Perzentil	31,00	22,30
25. Perzentil	32,00	31,00
Mittelwert	37,40	38,23
Median	38,00	36,00
75. Perzentil	42,50	43,75
95. Perzentil	46,00	62,05
Maximum	46,00	66,00

Body Mass Index (BMI)

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Patienten mit Angaben zu Körpergröße von ≥ 40 cm bis ≤ 250 cm und Körpergewicht von ≥ 1 kg bis ≤ 230 kg	N = 5		N = 39	
BMI bei Aufnahme				
Untergewicht ($< 18,5$)	≤ 3	40,00	≤ 3	7,69
Normalgewicht ($\geq 18,5 - < 25$)	≤ 3	20,00	17	43,59
Übergewicht ($\geq 25 - < 30$)	≤ 3	20,00	16	41,03
Adipositas (≥ 30)	≤ 3	20,00	≤ 3	7,69

Operation

Operation (nach OPS)

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 5		N = 52	
OPS ²				
(5-503.3) Leberteileresektion und Hepatektomie (zur Transplantation): Bisegmentektomie [Lobektomie links] [Resektion der Segmente 2 und 3], zur Lebend-Organspende	5	100,00	39	75,00
(5-503.4) Leberteileresektion und Hepatektomie (zur Transplantation): Hemihepatektomie links [Resektion der Segmente (1), 2, 3, 4a und 4b] zur Lebend-Organspende	0	0,00	4	7,69
(5-503.5) Leberteileresektion und Hepatektomie (zur Transplantation): Hemihepatektomie rechts [Resektion der Segmente 5 bis 8] zur Lebend-Organspende	0	0,00	9	17,31
(5-503.6) Leberteileresektion und Hepatektomie (zur Transplantation): Resektion sonstiger Segmentkombinationen zur Lebend-Organspende	0	0,00	0	0,00

² Mehrfachnennung möglich

Resezierte Lebersegmente

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Leberlebendspenden	N = 5		N = 52	
Segmente				
(Segment II und III) Sektorektomie links lateral	5	100,00	38	73,08
(Segment II, III und IV) Hemihepatektomie links	0	0,00	4	7,69
(Segment V, VI, VII und VIII) Hemihepatektomie rechts	0	0,00	9	17,31
andere	0	0,00	≤3	1,92

Gewicht der entnommenen Leber

	Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
Gewichtsverteilung (Gramm)		
Anzahl Leberlebenspenden mit Angaben zum Gewicht von > 0 bis < 9999 Gramm	5	52
Median	255,00	272,50
Mittelwert	235,40	378,87

Verlauf

Komplikationen

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 5		N = 52	
Komplikationen nach Clavien-Dindo-Klassifikation				
(0) nein	5	100,00	48	92,31
(1) Grad I (erlaubte Behandlungsoptionen)	0	0,00	≤3	5,77
(2) Grad II (weiterführende pharmakologische Behandlung, EKs, parenterale Ernährung)	0	0,00	≤3	1,92
(3) Grad III (chirurgische, radiologische oder endoskopische Intervention)	0	0,00	0	0,00
(4) Grad IV (lebensbedrohliche Komplikation)	0	0,00	0	0,00
(5) Grad V (Tod)	0	0,00	0	0,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Patienten mit mindestens einer Komplikation Grad I bis V	N = 0		N = 4	
Komplikationen ³				
Blutung	0	-	0	0,00
Gallenwegskomplikation	0	-	0	0,00
sekundäre Wundheilung	0	-	0	0,00
Ileus	0	-	0	0,00
akutes Leberversagen	0	-	0	0,00
Thrombose	0	-	0	0,00
Lungenembolie	0	-	0	0,00
Pneumonie	0	-	≤3	25,00
sonstige Komplikationen	0	-	≤3	75,00

³ Mehrfachnennung möglich

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 5		N = 52	
Lebertransplantation beim Leberlebenspender erforderlich				
(0) nein	5	100,00	52	100,00
(1) ja	0	0,00	0	0,00
davon als				
Dominotransplantation	0	-	0	-

Entlassung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 5		N = 52	
Entlassungsgrund (nach § 301 SGB V)				
(01) Behandlung regulär beendet	4	80,00	41	78,85
(02) Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	≤3	20,00	11	21,15
(03) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet	0	0,00	0	0,00
(04) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet	0	0,00	0	0,00
(05) Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers	0	0,00	0	0,00
(06) Verlegung in ein anderes Krankenhaus	0	0,00	0	0,00
(07) Tod	0	0,00	0	0,00
(08) Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit ⁴	0	0,00	0	0,00
(09) Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung	0	0,00	0	0,00
(10) Entlassung in eine Pflegeeinrichtung	0	0,00	0	0,00
(11) Entlassung in ein Hospiz	0	0,00	0	0,00
(13) Externe Verlegung zur psychiatrischen Behandlung	0	0,00	0	0,00
(14) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,00	0	0,00
(15) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,00	0	0,00
(17) Interne Verlegung mit Wechsel zwischen den Entgeltbereichen der DRG-Fallpauschalen ⁵	0	0,00	0	0,00
(22) Fallabschluss (interne Verlegung) bei Wechsel zwischen voll-, teilstationärer und stationsäquivalenter Behandlung	0	0,00	0	0,00
(25) Entlassung zum Jahresende bei Aufnahme im Vorjahr ⁶	0	0,00	0	0,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 5		N = 52	
(28) Behandlung regulär beendet, beatmet entlassen	0	0,00	0	0,00
(29) Behandlung regulär beendet, beatmet verlegt	0	0,00	0	0,00

⁴ § 14 Abs. 5 Satz 2 BpflV in der am 31.12.2003 geltenden Fassung

⁵ nach der BpflV oder für besondere Einrichtungen nach § 17b Abs. 1 Satz 15 KHG

⁶ für Zwecke der Abrechnung - § 4 PEPPV