



Institut für Qualitätssicherung und
Transparenz im Gesundheitswesen

Bundesauswertung
zum Erfassungsjahr 2018

Leberlebendspende

Qualitätsindikatoren und Kennzahlen

Stand: 23.07.2019

Impressum

Herausgeber:

IQTIG – Institut für Qualitätssicherung
und Transparenz im Gesundheitswesen

Katharina-Heinroth-Ufer 1
10787 Berlin

Telefon: (030) 58 58 26-340
Telefax: (030) 58 58 26-999
verfahrensupport@iqtig.org
<https://www.iqtig.org/>

Inhaltsverzeichnis

Einleitung.....	4
Datengrundlage.....	5
Übersicht Qualitätsindikatoren.....	6
2128: Intra- und postoperative behandlungsbedürftige Komplikationen.....	8
2125: Sterblichkeit im Krankenhaus.....	12
Gruppe: Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebenspende.....	16
12296: Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebenspende.....	16
51603: Tod oder unbekannter Überlebensstatus der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebenspende.....	19
Gruppe: Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 2 Jahren nach Leberlebenspende.....	22
12308: Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 2 Jahren nach Leberlebenspende.....	22
51604: Tod oder unbekannter Überlebensstatus der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 2 Jahren nach Leberlebenspende.....	25
Gruppe: Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 3 Jahren nach Leberlebenspende.....	28
12324: Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 3 Jahren nach Leberlebenspende.....	28
51605: Tod oder unbekannter Überlebensstatus der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 3 Jahren nach Leberlebenspende.....	31
2127: Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender erforderlich.....	34
12549: Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebenspende erforderlich.....	38
12561: Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender innerhalb von 2 Jahren nach Leberlebenspende erforderlich.....	42
12577: Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender innerhalb von 3 Jahren nach Leberlebenspende erforderlich.....	46
12609: Beeinträchtigte Leberfunktion der Spenderin bzw. des Spenders (1 Jahr nach Leberlebenspende).....	50
12613: Beeinträchtigte Leberfunktion der Spenderin bzw. des Spenders (2 Jahre nach Leberlebenspende).....	54
12617: Beeinträchtigte Leberfunktion der Spenderin bzw. des Spenders (3 Jahre nach Leberlebenspende).....	58

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 Leberlebenspende 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 Leberlebenspende 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 Lebenspende sind der gute Gesundheitszustand der Spenderin bzw. des Spenders und die Freiwilligkeit der Spende. Vor diesem Hintergrund erlaubt das deutsche Transplantationsgesetz die Leberlebenspende 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 Lebenspende die Stellungnahme einer unabhängigen Lebenspende-Kommission vorliegen.

Der Leistungsbereich Leberlebenspende bezieht sich ausschließlich auf die Spenderin bzw. den Spender. Bei der Lebenspende 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 der Spender im Langzeitverlauf, auf den Erhalt der Leberfunktion sowie auf Komplikationen im Zusammenhang mit dem Eingriff.

In der Ergebnisdarstellung für die Überlebensraten im Follow-up (Längsschnittbetrachtung) ist zu berücksichtigen, dass zusätzlich zu den Indikatoren, die die 1-, 2- oder 3-Jahres-Überlebensraten bei bekanntem Überlebensstatus abbilden, das Indikatorergebnis als Worst-Case-Analyse ausgewiesen wird. Dabei werden alle Patientinnen und Patienten, zu denen keine Informationen zum Überlebensstatus vorliegen, als verstorben betrachtet. Die Worst-Case-Indikatoren messen demnach tatsächliche und aufgrund mangelhafter Dokumentation nicht auszuschließende Todesfälle. Somit treffen sie sowohl eine Aussage über die Nachsorge als auch über die Dokumentationsqualität der Einrichtungen.

Die Vorjahresberechnungen werden in der Auswertung mit den aktuellen Rechenregeln und Krankenhausstandorten durchgeführt. Hierdurch lassen sich ggf. Differenzen bezüglich der Qualitätsindikatorergebnisse und Anzahl berücksichtigter Krankenhausstandorte im Vergleich zur Auswertung des Vorjahres erklären.

Datengrundlage

2018	Datenbestand	Erwartet	Vollzähligkeit in %
Datensätze gesamt	51	51	100,00
Basisdaten	51		
MDS	0		
Krankenhäuser	9	9	100,00

2017	Datenbestand	Erwartet	Vollzähligkeit in %
Datensätze gesamt	61	62	98,39
Basisdaten	61		
MDS	0		
Krankenhäuser	10	10	100,00

In der Richtlinie über Maßnahmen der Qualitätssicherung in Krankenhäusern (QSKH-RL) sind ab dem Erfassungsjahr 2014 insbesondere im Hinblick auf eine entsprechende Darstellung im Strukturierten Qualitätsbericht eine standortbezogene Dokumentation und eine standortbezogene Auswertung vorgesehen. Der Begriff Krankenhaus wird dennoch textlich beibehalten und steht für den entsprechenden Standort. Für die standortbezogenen Angaben bei der Datengrundlage und im Auswertungsteil werden jeweils die entlassenden Standorte herangezogen.

Übersicht Qualitätsindikatoren

ID	Bezeichnung	Referenzbereich	2017	2018 ¹	Tendenz ²
2128	Intra- und postoperative behandlungsbedürftige Komplikationen	Sentinel Event	6,56 %	☐ 5,88 %	→
2125	Sterblichkeit im Krankenhaus	Sentinel Event	0,00 %	☐ 0,00 %	→
Gruppe: Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebenspende					
12296	Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebenspende	Sentinel Event	0,00 %	☐ 0,00 %	→
51603	Tod oder unbekannter Überlebensstatus der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebenspende	Sentinel Event	2,00 %	☐ 3,28 %	→
Gruppe: Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 2 Jahren nach Leberlebenspende					
12308	Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 2 Jahren nach Leberlebenspende	Sentinel Event	0,00 %	☐ 0,00 %	→
51604	Tod oder unbekannter Überlebensstatus der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 2 Jahren nach Leberlebenspende	Sentinel Event	6,67 %	☐ 6,00 %	→
Gruppe: Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 3 Jahren nach Leberlebenspende					
12324	Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 3 Jahren nach Leberlebenspende	Sentinel Event	0,00 %	☐ 0,00 %	→
51605	Tod oder unbekannter Überlebensstatus der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 3 Jahren nach Leberlebenspende	Sentinel Event	8,62 %	☐ 8,89 %	→
2127	Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender erforderlich	Sentinel Event	0,00 %	☐ 0,00 %	→
12549	Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebenspende erforderlich	Sentinel Event	0,00 %	☐ 0,00 %	→
12561	Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender innerhalb von 2 Jahren nach Leberlebenspende erforderlich	Sentinel Event	0,00 %	☐ 0,00 %	→

ID	Bezeichnung	Referenzbereich	2017	2018 ¹	Tendenz ²
12577	Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender innerhalb von 3 Jahren nach Leberlebenspende erforderlich	Sentinel Event	0,00 %	☐ 0,00 %	→
12609	Beeinträchtigte Leberfunktion der Spenderin bzw. des Spenders (1 Jahr nach Leberlebenspende)	Sentinel Event	2,78 %	☐ 0,00 %	→
12613	Beeinträchtigte Leberfunktion der Spenderin bzw. des Spenders (2 Jahre nach Leberlebenspende)	Sentinel Event	0,00 %	☐ 0,00 %	→
12617	Beeinträchtigte Leberfunktion der Spenderin bzw. des Spenders (3 Jahre nach Leberlebenspende)	Sentinel Event	0,00 %	☐ 0,00 %	→

¹ ☐: Veröffentlichungspflicht im Qualitätsbericht der Krankenhäuser

² Die Tendenzpfeile zeigen, ob sich die Versorgungsqualität bei einem Indikator im Vergleich von 2018 zu 2017 positiv (Pfeil nach oben) oder negativ (Pfeil nach unten) entwickelt hat oder ob sie gleich geblieben ist, d. h. keine statistisch signifikanten Veränderungen nachgewiesen werden konnten (Pfeil waagrecht). Die statistische Signifikanz wird anhand der 95 %-Vertrauensbereiche der Indikatorenwerte beurteilt.

2128: Intra- und postoperative behandlungsbedürftige Komplikationen

Qualitätsziel

Selten operative oder allgemeine Komplikationen bei der Leberlebenspende

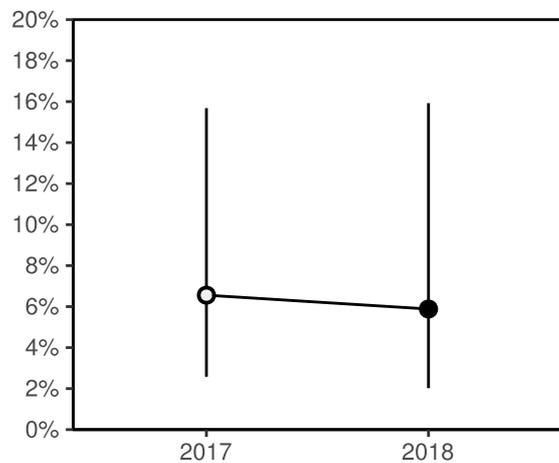
Intra- und postoperative behandlungsbedürftige Komplikationen

ID	2128
Grundgesamtheit (N)	Alle Leberlebenspender unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebenspender mit mindestens einer intra- oder postoperativen behandlungsbedürftigen Komplikation
Referenzbereich	Sentinel Event ³

³ Sentinel-Event-Indikatoren erfassen seltene, schwerwiegende Ereignisse (Sentinel-Events) von besonderer Bedeutung. Jeder Fall stellt eine Auffälligkeit dar, die eine Einzelfallanalyse im Strukturierten Dialog nach sich zieht.

Bundesergebnis

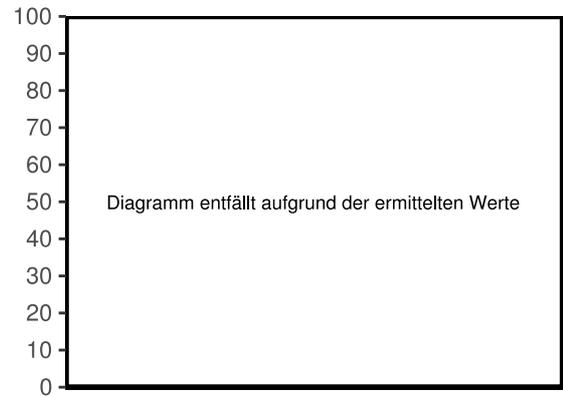
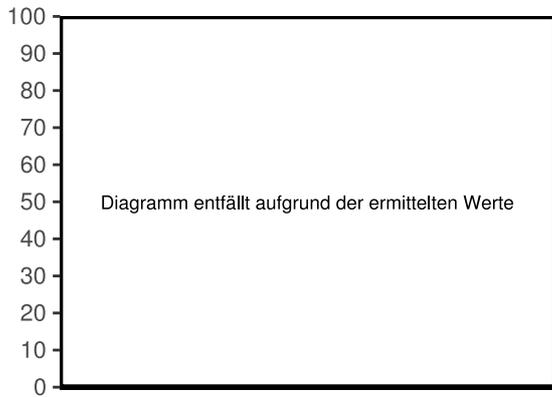
(2017: N = 61 Fälle und 2018: N = 51 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2017	4 / 61	6,56	2,58 - 15,68
2018	≤3 / 51	5,88	2,02 - 15,92

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

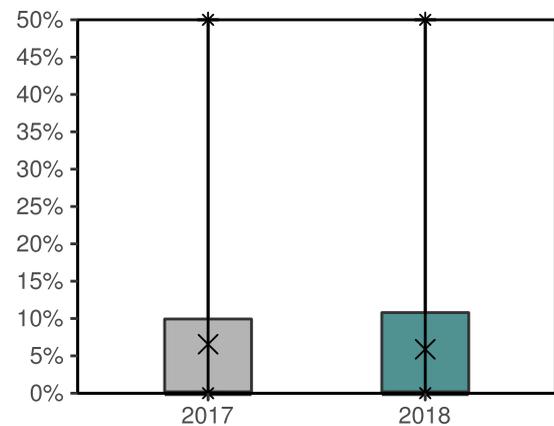
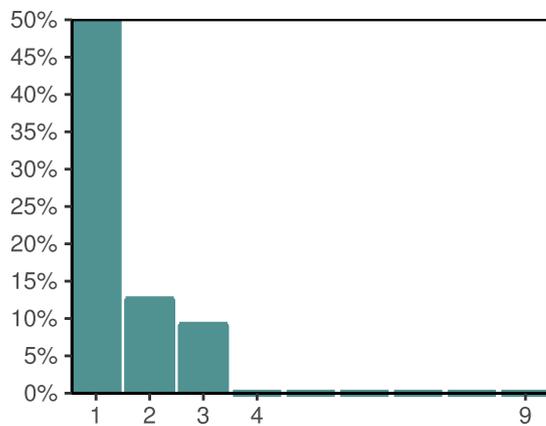
(2017: N = 0 Krankenhäuser und 2018: N = 0 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2017: N = 10 Krankenhäuser und 2018: N = 9 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,94	46,67	50,00	50,00
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,80	50,00	50,00	50,00

Kennzahlübersicht

Kennzahl	Beschreibung	Ergebnis 2017	Ergebnis 2018
1.1	Intra- und postoperative behandlungsbedürftige Komplikationen	6,56 % 4 / 61	5,88 % ≤3 / 51
1.1.1	Blutung	0,00 % 0 / 61	0,00 % 0 / 51
1.1.2	Gallenwegskomplikation	1,64 % ≤3 / 61	3,92 % ≤3 / 51
1.1.3	Sekundäre Wundheilung	4,92 % ≤3 / 61	1,96 % ≤3 / 51
1.1.4	Ileus	0,00 % 0 / 61	0,00 % 0 / 51
1.1.5	akutes Leberversagen	0,00 % 0 / 61	0,00 % 0 / 51
1.1.6	Thrombose	0,00 % 0 / 61	0,00 % 0 / 51
1.1.7	Lungenembolie	0,00 % 0 / 61	1,96 % ≤3 / 51
1.1.8	Pneumonie	0,00 % 0 / 61	0,00 % 0 / 51
1.1.9	Sonstige Komplikation	0,00 % 0 / 61	1,96 % ≤3 / 51

2125: Sterblichkeit im Krankenhaus

Qualitätsziel

Keine Todesfälle nach Leberlebendspende

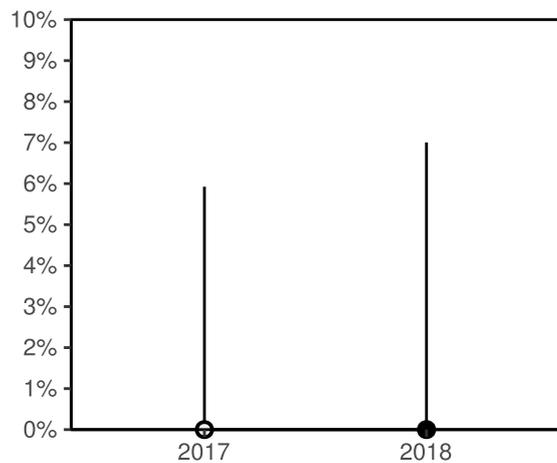
Sterblichkeit im Krankenhaus

ID	2125
Grundgesamtheit (N)	Alle Leberlebendspender unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Verstorbene Leberlebendspender
Referenzbereich	Sentinel Event ⁴

⁴ Sentinel-Event-Indikatoren erfassen seltene, schwerwiegende Ereignisse (Sentinel-Events) von besonderer Bedeutung. Jeder Fall stellt eine Auffälligkeit dar, die eine Einzelfallanalyse im Strukturierten Dialog nach sich zieht.

Bundesergebnis

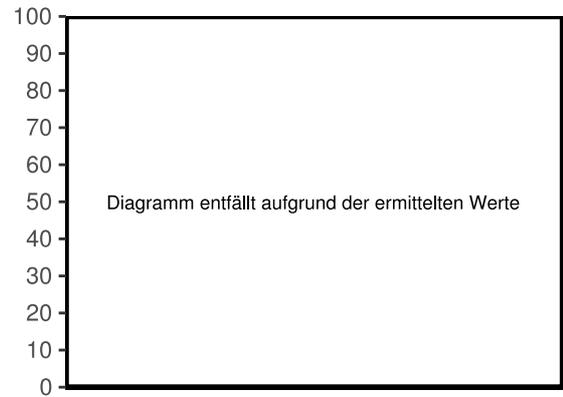
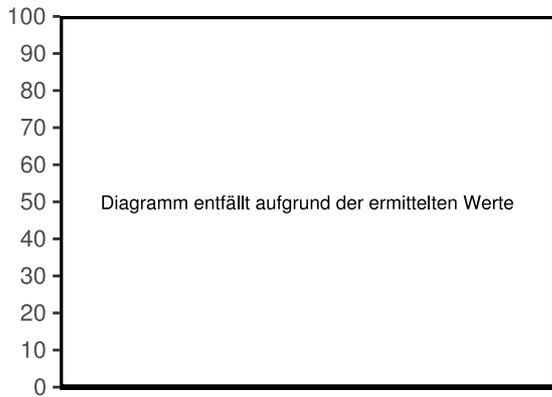
(2017: N = 61 Fälle und 2018: N = 51 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2017	0 / 61	0,00	0,00 - 5,92
2018	0 / 51	0,00	0,00 - 7,00

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

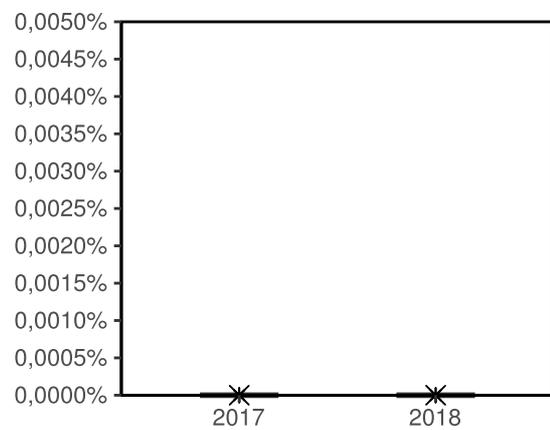
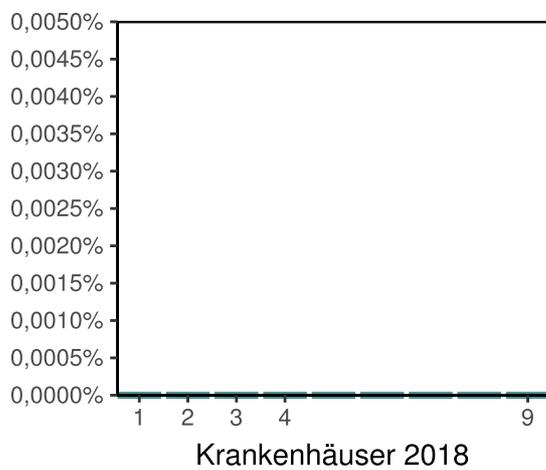
(2017: N = 0 Krankenhäuser und 2018: N = 0 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2017: N = 10 Krankenhäuser und 2018: N = 9 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Kennzahlübersicht

Kennzahl	Beschreibung	Ergebnis 2017	Ergebnis 2018
2.1	Verstorbene Leberlebenspender	0,00 % 0 / 61	0,00 % 0 / 51

Gruppe: Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebenspende

Qualitätsziel

Keine Todesfälle innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebenspende

12296: Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebenspende ⁵

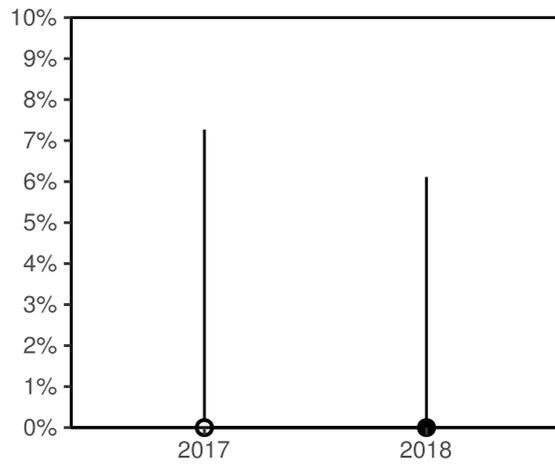
ID	12296
Grundgesamtheit (N)	Alle Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2017 mit bekanntem Follow-up-Status und unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebenspender, die innerhalb des 1. Jahres nach der Spende verstorben sind ⁶
Referenzbereich	Sentinel Event

⁵ Hinweise zu ggf. abweichenden Fallzahlen im Vergleich zur Vorjahresauswertung aufgrund nachträglich übermittelter Patientendaten, siehe Begleitdokument Erläuterungen.

⁶ Hinweise zur Ermittlung eines bekannten, bzw. unbekanntem Überlebensstatus unter Nutzung der Follow-up-Dokumentation, siehe Begleitdokument Erläuterungen.

Bundesergebnis

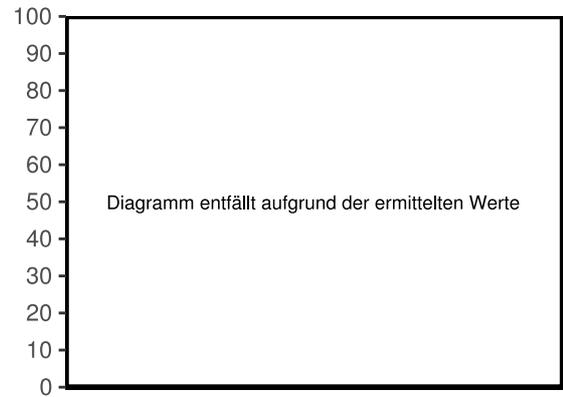
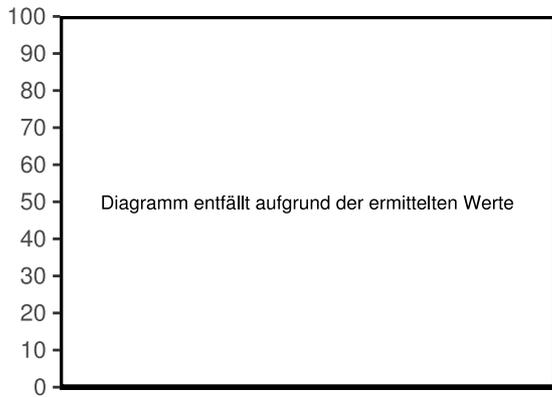
(2017: N = 49 Fälle und 2018: N = 59 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2017	0 / 49	0,00	0,00 - 7,27
2018	0 / 59	0,00	0,00 - 6,11

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

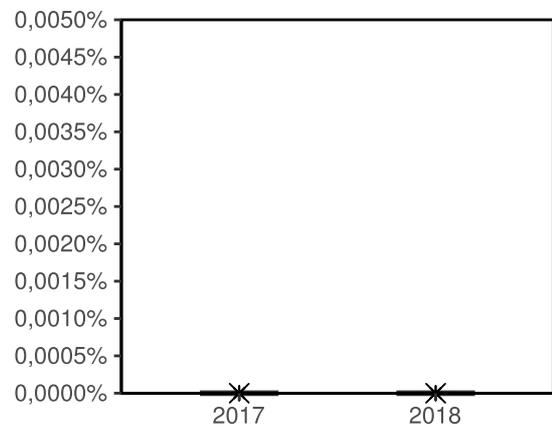
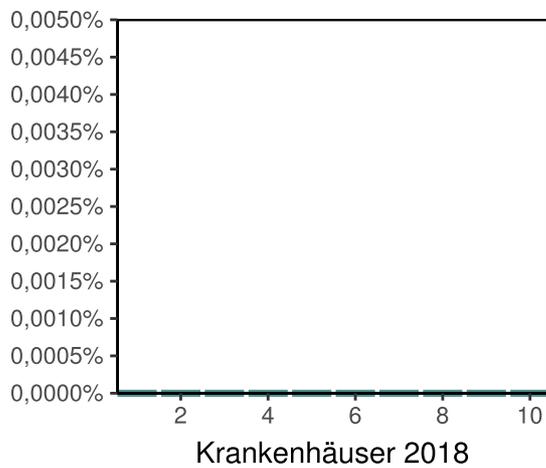
(2017: N = 0 Krankenhäuser und 2018: N = 0 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2017: N = 10 Krankenhäuser und 2018: N = 10 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

51603: Tod oder unbekannter Überlebensstatus der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebenspende ⁷

ID	51603
Grundgesamtheit (N)	Alle Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2017 unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebenspender, die innerhalb des 1. Jahres nach der Spende verstorben sind oder deren Überlebensstatus 1 Jahr nach Spende unbekannt ist ⁸
Referenzbereich	Sentinel Event ⁹

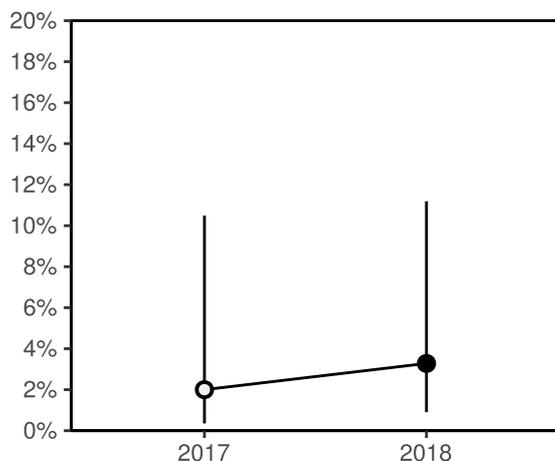
⁷ Hinweise zu ggf. abweichenden Fallzahlen im Vergleich zur Vorjahresauswertung aufgrund nachträglich übermittelter Patientendaten, siehe Begleitdokument Erläuterungen.

⁸ Das Worst-Case-Szenario wird als Indikatorergebnis ausgewiesen. Das bedeutet, dass alle Patientinnen und Patienten, zu denen keine Informationen zum 1-Jahres-Follow-up vorliegen, als verstorben gewertet werden.

⁹ Sentinel-Event-Indikatoren erfassen seltene, schwerwiegende Ereignisse (Sentinel-Events) von besonderer Bedeutung. Jeder Fall stellt eine Auffälligkeit dar, die eine Einzelfallanalyse im Strukturierten Dialog nach sich zieht.

Bundesergebnis

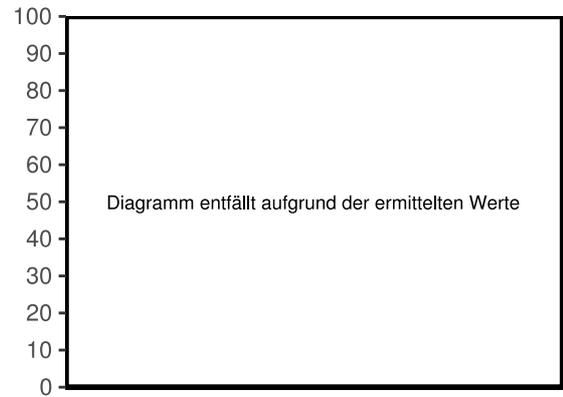
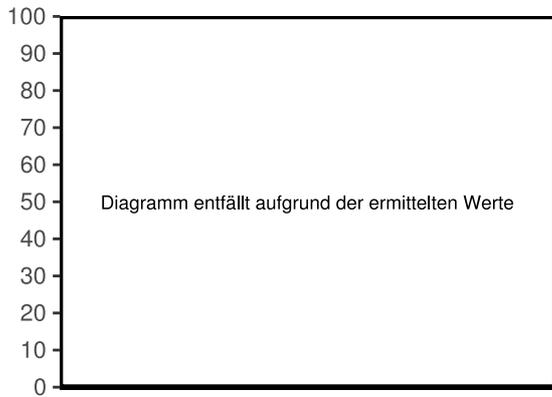
(2017: N = 50 Fälle und 2018: N = 61 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2017	≤3 / 50	2,00	0,35 - 10,50
2018	≤3 / 61	3,28	0,90 - 11,19

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

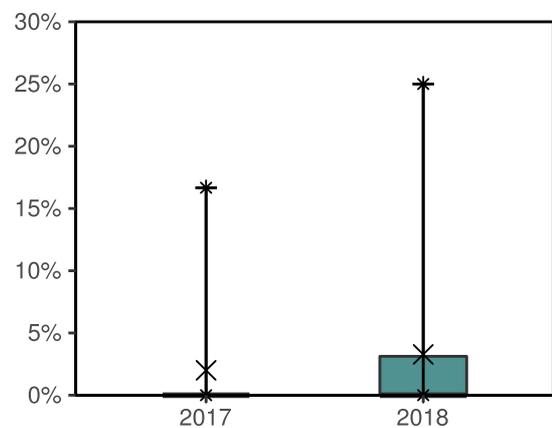
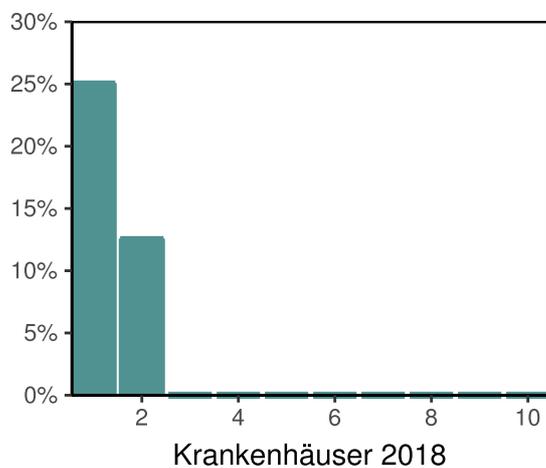
(2017: N = 0 Krankenhäuser und 2018: N = 0 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2017: N = 10 Krankenhäuser und 2018: N = 10 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	16,67	16,67
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,12	23,75	25,00	25,00

Kennzahlübersicht

Kennzahl	Beschreibung	Ergebnis 2017	Ergebnis 2018
3.1	Leberlebendspender aus dem Erfassungsjahr 2017	100,00 % 50 / 50	100,00 % 61 / 61
3.1.1	davon lebend entlassen	100,00 % 50 / 50	100,00 % 61 / 61
3.1.1.1	Status bekannt	98,00 % 49 / 50	96,72 % 59 / 61
3.1.1.1.1	davon lebend	100,00 % 49 / 49	100,00 % 59 / 59
3.1.1.1.2	verstorben innerhalb von 1 Jahr	0,00 % 0 / 49	0,00 % 0 / 59
3.1.1.2	Status unbekannt	2,00 % ≤3 / 50	3,28 % ≤3 / 61
3.1.2	Tod des Spenders innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebendspende	0,00 % 0 / 49	0,00 % 0 / 59
3.1.3	Tod des Spenders innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebendspende: Worst-Case-Analyse (unbekannter Status als Tod gezählt)	2,00 % ≤3 / 50	3,28 % ≤3 / 61

Gruppe: Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 2 Jahren nach Leberlebendspende

Qualitätsziel

Keine Todesfälle innerhalb des 1. und 2. Jahres nach Leberlebendspende

12308: Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 2 Jahren nach Leberlebendspende ¹⁰

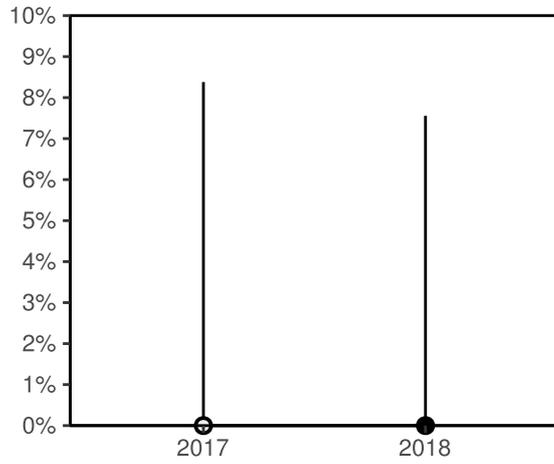
ID	12308
Grundgesamtheit (N)	Alle Leberlebendspender aus dem Erfassungsjahr 2016 mit bekanntem Follow-up-Status und unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebendspender, die innerhalb von 2 Jahren nach der Spende verstorben sind ¹¹
Referenzbereich	Sentinel Event

¹⁰ Hinweise zu ggf. abweichenden Fallzahlen im Vergleich zur Vorjahresauswertung aufgrund nachträglich übermittelter Patientendaten, siehe Begleitdokument Erläuterungen.

¹¹ Hinweise zur Ermittlung eines bekannten, bzw. unbekanntem Überlebensstatus unter Nutzung der Follow-up-Dokumentation, siehe Begleitdokument Erläuterungen.

Bundesergebnis

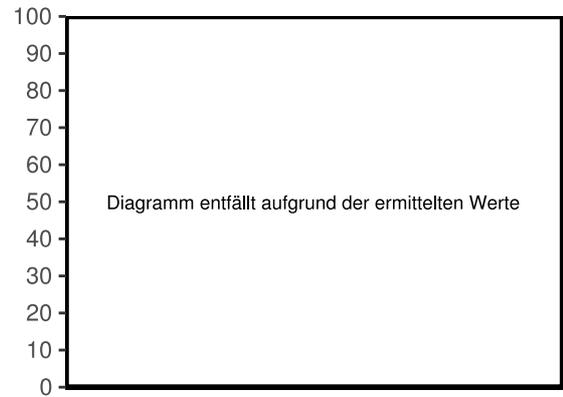
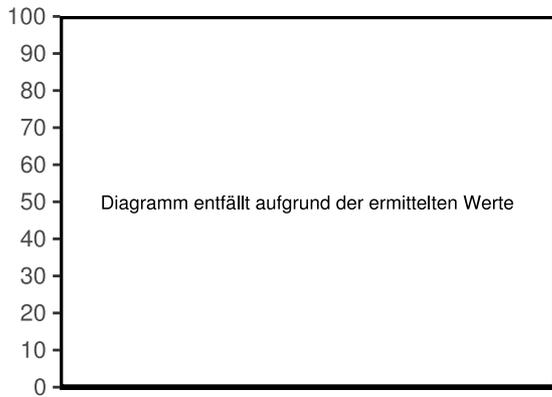
(2017: N = 42 Fälle und 2018: N = 47 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2017	0 / 42	0,00	0,00 - 8,38
2018	0 / 47	0,00	0,00 - 7,56

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

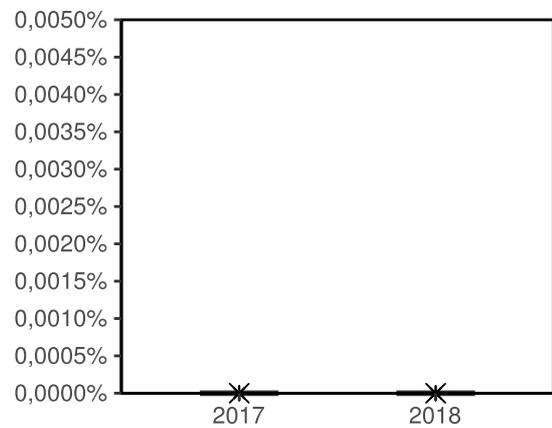
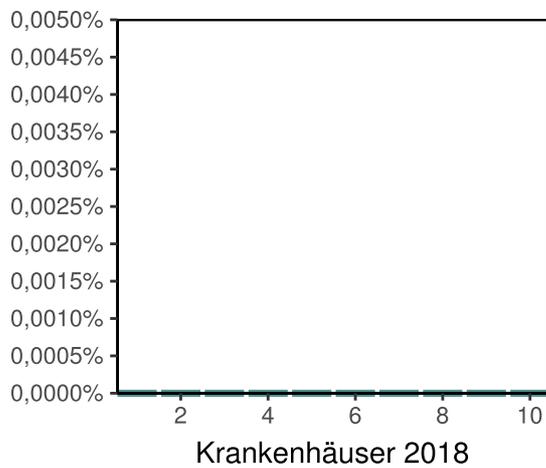
(2017: N = 0 Krankenhäuser und 2018: N = 0 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2017: N = 10 Krankenhäuser und 2018: N = 10 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

51604: Tod oder unbekannter Überlebensstatus der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 2 Jahren nach Leberlebenspende ¹²

ID	51604
Grundgesamtheit (N)	Alle Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2016 unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebenspender, die innerhalb von 2 Jahren nach der Spende verstorben sind oder zu denen nach 2 Jahren keine Informationen zum Überlebensstatus vorliegen ¹³
Referenzbereich	Sentinel Event ¹⁴

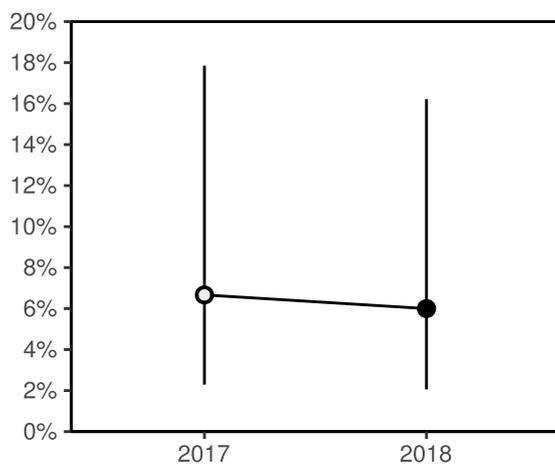
¹² Hinweise zu ggf. abweichenden Fallzahlen im Vergleich zur Vorjahresauswertung aufgrund nachträglich übermittelter Patientendaten, siehe Begleitdokument Erläuterungen.

¹³ Das Worst-Case-Szenario wird als Indikatorergebnis ausgewiesen. Das bedeutet, dass alle Patientinnen und Patienten, zu denen keine Informationen zum 2-Jahres-Follow-up vorliegen, als verstorben gewertet werden.

¹⁴ Sentinel-Event-Indikatoren erfassen seltene, schwerwiegende Ereignisse (Sentinel-Events) von besonderer Bedeutung. Jeder Fall stellt eine Auffälligkeit dar, die eine Einzelfallanalyse im Strukturierten Dialog nach sich zieht.

Bundesergebnis

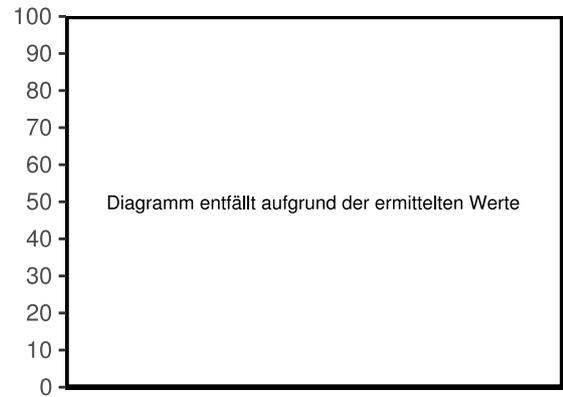
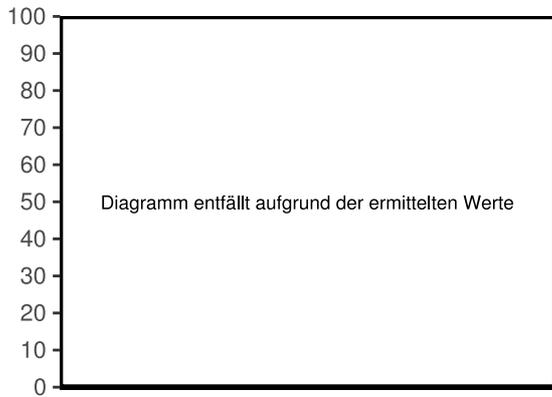
(2017: N = 45 Fälle und 2018: N = 50 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2017	≤3 / 45	6,67	2,29 - 17,86
2018	≤3 / 50	6,00	2,06 - 16,22

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

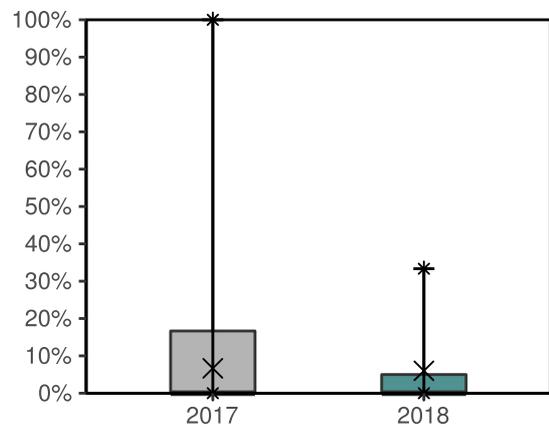
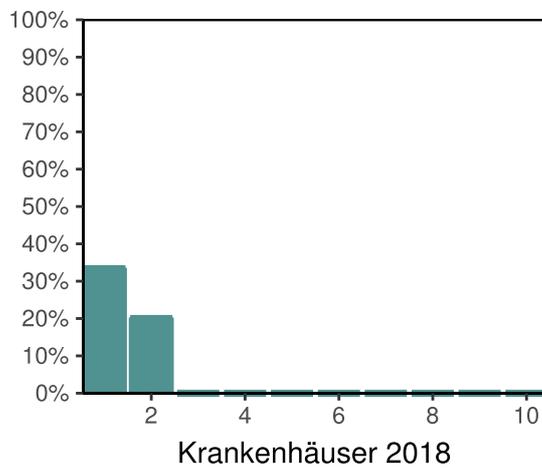
(2017: N = 0 Krankenhäuser und 2018: N = 0 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2017: N = 11 Krankenhäuser und 2018: N = 10 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,67	84,00	100,00	100,00
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	32,00	33,33	33,33

Kennzahlübersicht

Kennzahl	Beschreibung	Ergebnis 2017	Ergebnis 2018
4.1	Leberlebendspender aus dem Erfassungsjahr 2016	100,00 % 45 / 45	100,00 % 50 / 50
4.1.1	davon ohne dokumentierten Tod innerhalb von 1 Jahr	100,00 % 45 / 45	100,00 % 50 / 50
4.1.1.1	Status bekannt	93,33 % 42 / 45	94,00 % 47 / 50
4.1.1.1.1	davon lebend	100,00 % 42 / 42	100,00 % 47 / 47
4.1.1.1.2	verstorben innerhalb von 2 Jahren	0,00 % 0 / 42	0,00 % 0 / 47
4.1.1.2	Status unbekannt	6,67 % ≤3 / 45	6,00 % ≤3 / 50
4.1.2	Tod des Spenders innerhalb von 2 Jahren nach Leberlebendspende	0,00 % 0 / 42	0,00 % 0 / 47
4.1.3	Tod des Spenders innerhalb von 2 Jahren nach Leberlebendspende: Worst-Case-Analyse (unbekannter Status als Tod gezählt)	6,67 % ≤3 / 45	6,00 % ≤3 / 50

Gruppe: Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 3 Jahren nach Leberlebendspende

Qualitätsziel

Keine Todesfälle innerhalb der ersten drei Jahre nach Leberlebendspende

12324: Tod der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 3 Jahren nach Leberlebendspende ¹⁵

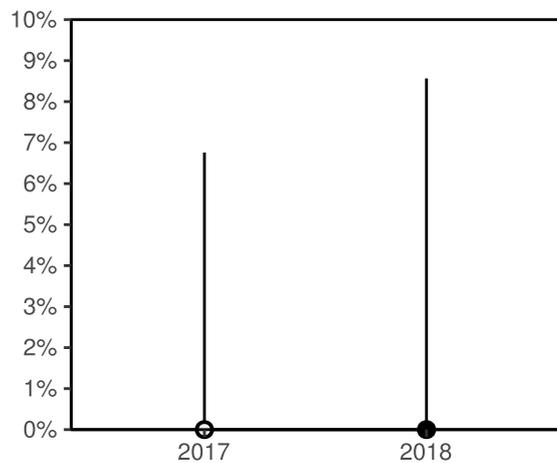
ID	12324
Grundgesamtheit (N)	Alle Leberlebendspender aus dem Erfassungsjahr 2015 mit bekanntem Follow-up-Status und unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebendspender, die innerhalb von 3 Jahren nach der Spende verstorben sind ¹⁶
Referenzbereich	Sentinel Event

¹⁵ Hinweise zu ggf. abweichenden Fallzahlen im Vergleich zur Vorjahresauswertung aufgrund nachträglich übermittelter Patientendaten, siehe Begleitdokument Erläuterungen.

¹⁶ Hinweise zur Ermittlung eines bekannten, bzw. unbekanntem Überlebensstatus unter Nutzung der Follow-up-Dokumentation, siehe Begleitdokument Erläuterungen.

Bundesergebnis

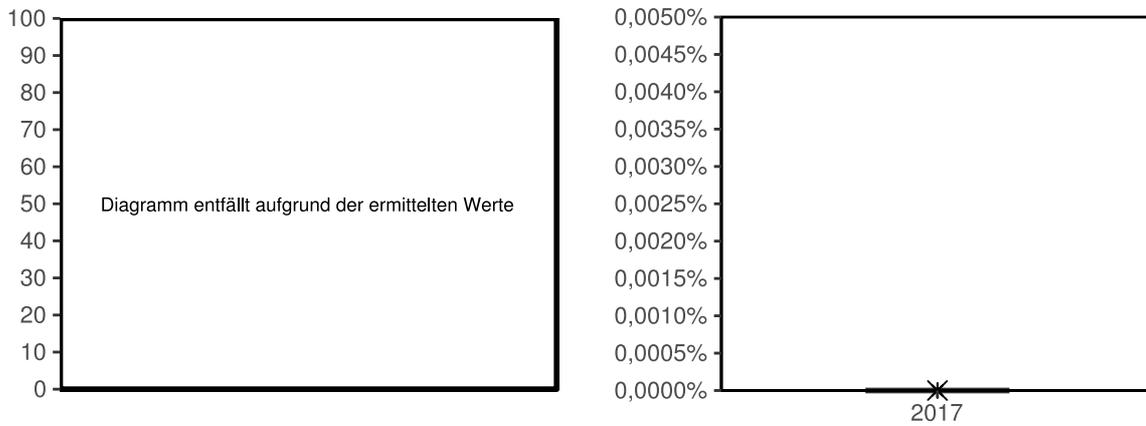
(2017: N = 53 Fälle und 2018: N = 41 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2017	0 / 53	0,00	0,00 - 6,76
2018	0 / 41	0,00	0,00 - 8,57

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

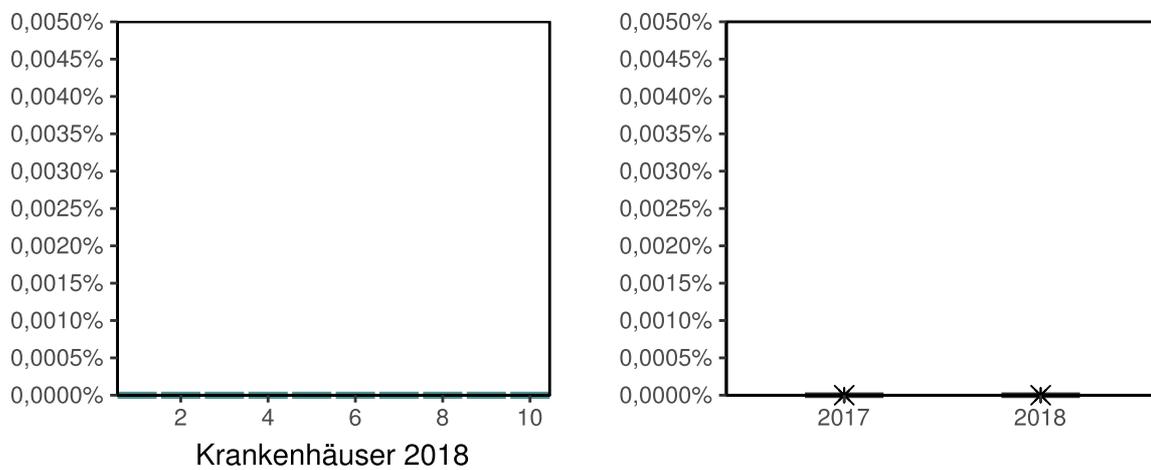
(2017: N = 1 Krankenhaus und 2018: N = 0 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2017: N = 7 Krankenhäuser und 2018: N = 10 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

51605: Tod oder unbekannter Überlebensstatus der Spenderin bzw. des Spenders innerhalb von 3 Jahren nach Leberlebenspende ¹⁷

ID	51605
Grundgesamtheit (N)	Alle Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2015 unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebenspender, die innerhalb von 3 Jahren nach der Spende verstorben sind oder zu denen nach 3 Jahren keine Informationen zum Überlebensstatus vorliegen ¹⁸
Referenzbereich	Sentinel Event ¹⁹

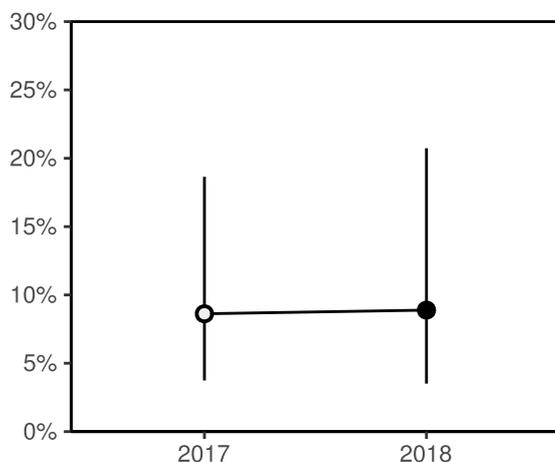
¹⁷ Hinweise zu ggf. abweichenden Fallzahlen im Vergleich zur Vorjahresauswertung aufgrund nachträglich übermittelter Patientendaten, siehe Begleitdokument Erläuterungen.

¹⁸ Das Worst-Case-Szenario wird als Indikatorergebnis ausgewiesen. Das bedeutet, dass alle Patientinnen und Patienten, zu denen keine Informationen zum 3-Jahres-Follow-up vorliegen, als verstorben gewertet werden.

¹⁹ Sentinel-Event-Indikatoren erfassen seltene, schwerwiegende Ereignisse (Sentinel-Events) von besonderer Bedeutung. Jeder Fall stellt eine Auffälligkeit dar, die eine Einzelfallanalyse im Strukturierten Dialog nach sich zieht.

Bundesergebnis

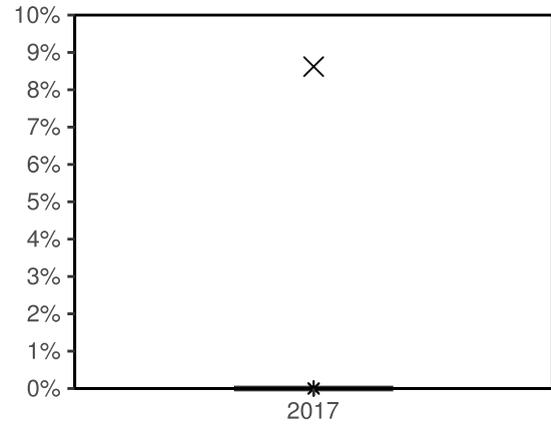
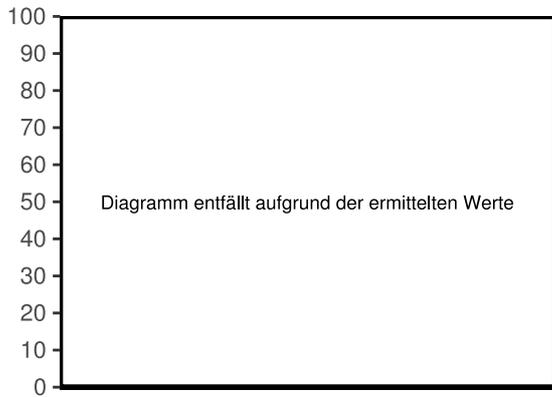
(2017: N = 58 Fälle und 2018: N = 45 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2017	5 / 58	8,62	3,74 - 18,64
2018	4 / 45	8,89	3,51 - 20,73

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

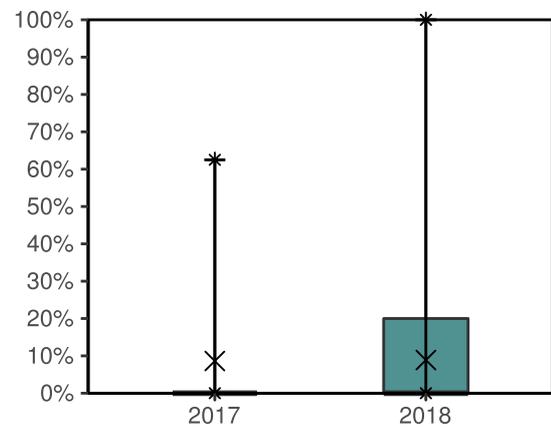
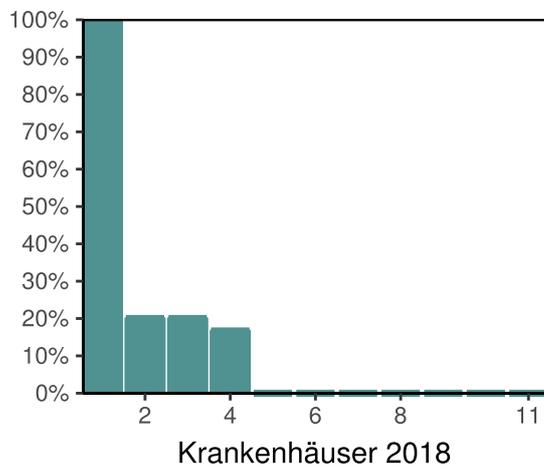
(2017: N = 1 Krankenhaus und 2018: N = 0 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2017: N = 7 Krankenhäuser und 2018: N = 11 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,50	62,50	62,50
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	84,00	100,00	100,00

Kennzahlübersicht

Kennzahl	Beschreibung	Ergebnis 2017	Ergebnis 2018
5.1	Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2015	100,00 % 58 / 58	100,00 % 45 / 45
5.1.1	davon ohne dokumentierten Tod innerhalb von 2 Jahren	100,00 % 58 / 58	100,00 % 45 / 45
5.1.1.1	Status bekannt	91,38 % 53 / 58	91,11 % 41 / 45
5.1.1.1.1	davon lebend	100,00 % 53 / 53	100,00 % 41 / 41
5.1.1.1.2	verstorben innerhalb von 3 Jahren	0,00 % 0 / 53	0,00 % 0 / 41
5.1.1.2	Status unbekannt	8,62 % 5 / 58	8,89 % 4 / 45
5.1.2	Tod des Spenders innerhalb von 3 Jahren nach Leberlebenspende	0,00 % 0 / 53	0,00 % 0 / 41
5.1.3	Tod des Spenders innerhalb von 3 Jahren nach Leberlebenspende: Worst-Case-Analyse (unbekannter Status als Tod gezählt)	8,62 % 5 / 58	8,89 % 4 / 45

2127: Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender erforderlich

Qualitätsziel

In keinem Fall Lebertransplantation nach Leberlebendspende erforderlich

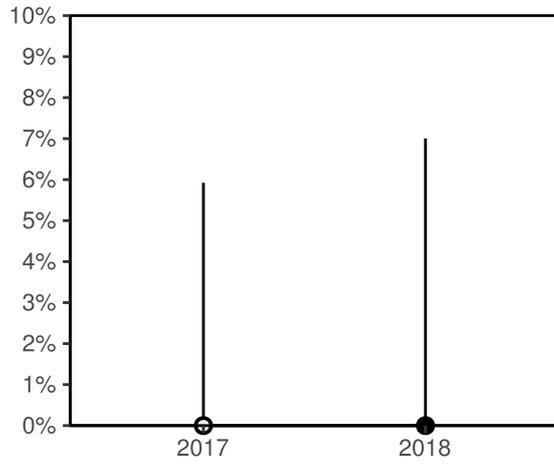
Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender erforderlich

ID	2127
Grundgesamtheit (N)	Alle Leberlebendspender unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebendspender, bei denen eine Lebertransplantation nach Leberlebendspende erforderlich wurde
Referenzbereich	Sentinel Event ²⁰

²⁰ Sentinel-Event-Indikatoren erfassen seltene, schwerwiegende Ereignisse (Sentinel-Events) von besonderer Bedeutung. Jeder Fall stellt eine Auffälligkeit dar, die eine Einzelfallanalyse im Strukturierten Dialog nach sich zieht.

Bundesergebnis

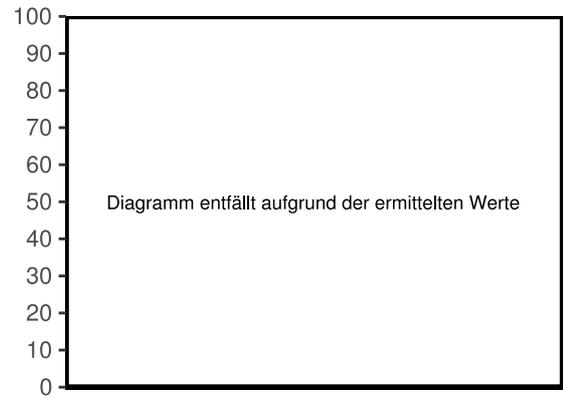
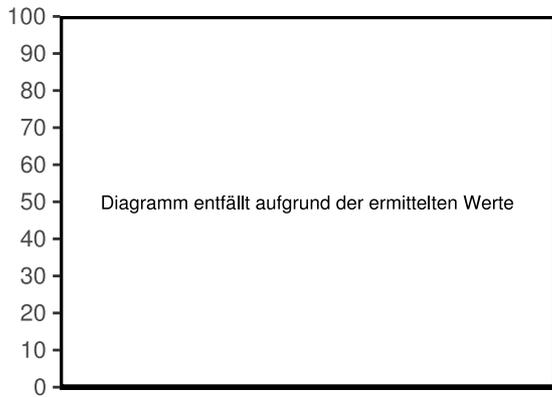
(2017: N = 61 Fälle und 2018: N = 51 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2017	0 / 61	0,00	0,00 - 5,92
2018	0 / 51	0,00	0,00 - 7,00

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

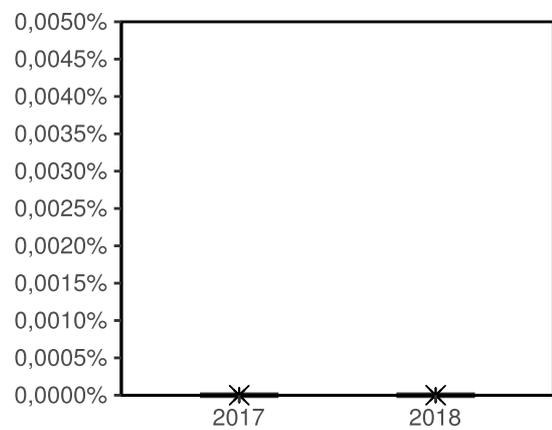
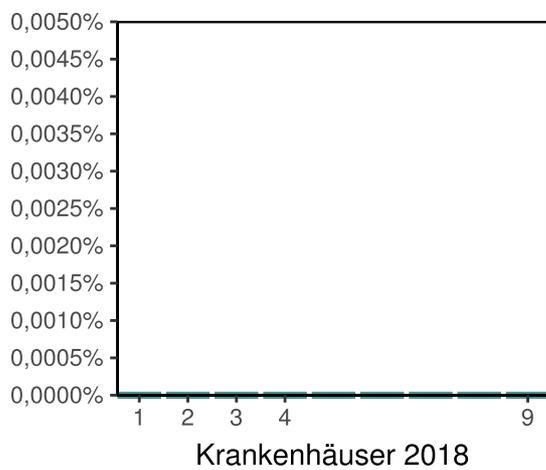
(2017: N = 0 Krankenhäuser und 2018: N = 0 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2017: N = 10 Krankenhäuser und 2018: N = 9 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Kennzahlübersicht

Kennzahl	Beschreibung	Ergebnis 2017	Ergebnis 2018
6.1	Lebertransplantation beim Spender erforderlich	0,00 % 0 / 61	0,00 % 0 / 51

12549: Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebendspende erforderlich

Qualitätsziel

In keinem Fall Lebertransplantation innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebendspende erforderlich

Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender innerhalb des 1. Jahres nach Leberlebendspende erforderlich ²¹

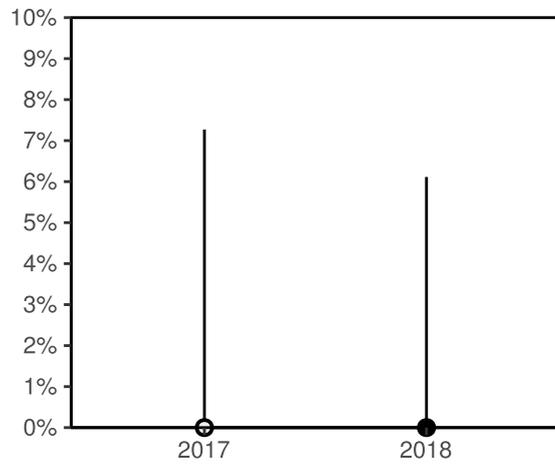
ID	12549
Grundgesamtheit (N)	Alle Leberlebendspender aus dem Erfassungsjahr 2017, die nicht während des stationären Aufenthaltes verstorben sind, mit bekanntem Follow-up-Status und unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebendspender, für die innerhalb des 1. Jahres nach der Spende eine Lebertransplantation erforderlich ist
Referenzbereich	Sentinel Event ²²

²¹ Hinweise zu ggf. abweichenden Fallzahlen im Vergleich zur Vorjahresauswertung aufgrund nachträglich übermittelter Patientendaten, siehe Begleitdokument Erläuterungen.

²² Sentinel-Event-Indikatoren erfassen seltene, schwerwiegende Ereignisse (Sentinel-Events) von besonderer Bedeutung. Jeder Fall stellt eine Auffälligkeit dar, die eine Einzelfallanalyse im Strukturierten Dialog nach sich zieht.

Bundesergebnis

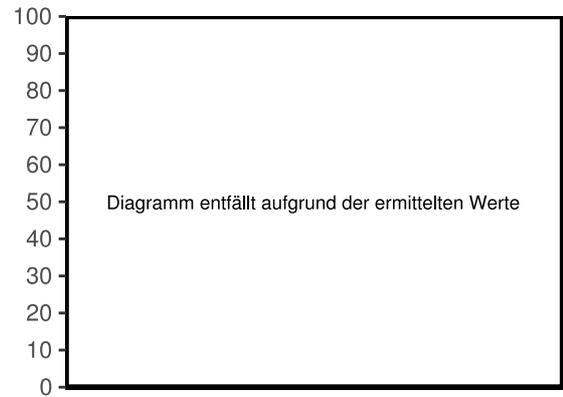
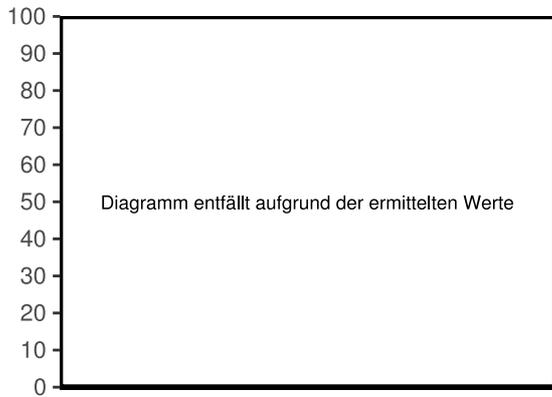
(2017: N = 49 Fälle und 2018: N = 59 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2017	0 / 49	0,00	0,00 - 7,27
2018	0 / 59	0,00	0,00 - 6,11

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

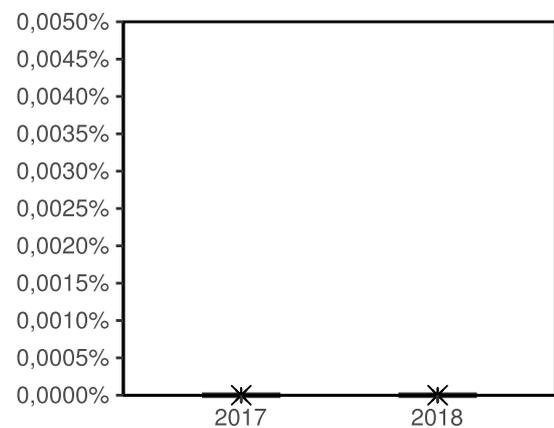
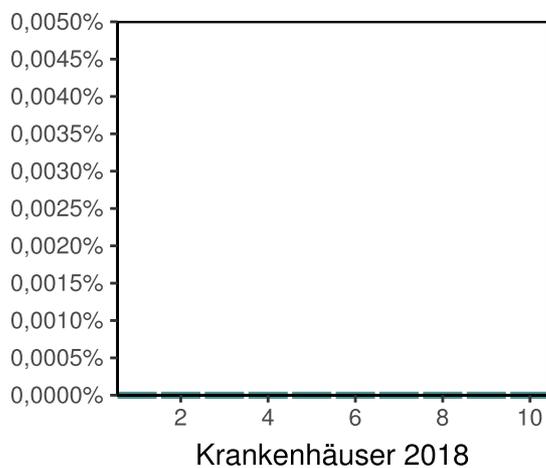
(2017: N = 0 Krankenhäuser und 2018: N = 0 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2017: N = 10 Krankenhäuser und 2018: N = 10 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Kennzahlübersicht

Kennzahl	Beschreibung	Ergebnis 2017	Ergebnis 2018
7.1	Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2017	100,00 % 50 / 50	100,00 % 61 / 61
7.1.1	davon lebend entlassen	100,00 % 50 / 50	100,00 % 61 / 61
7.1.1.1	Status "Transplantation erforderlich" bekannt	98,00 % 49 / 50	96,72 % 59 / 61
7.1.1.1.1	davon keine Transplantation erforderlich	100,00 % 49 / 49	100,00 % 59 / 59
7.1.1.1.2	davon Transplantation erforderlich	0,00 % 0 / 49	0,00 % 0 / 59
7.1.1.2	Status unbekannt	2,00 % ≤3 / 50	3,28 % ≤3 / 61

12561: Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender innerhalb von 2 Jahren nach Leberlebenspende erforderlich

Qualitätsziel

In keinem Fall Lebertransplantation innerhalb des 1. und 2. Jahres nach Leberlebenspende erforderlich

Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender innerhalb von 2 Jahren nach Leberlebenspende erforderlich ²³

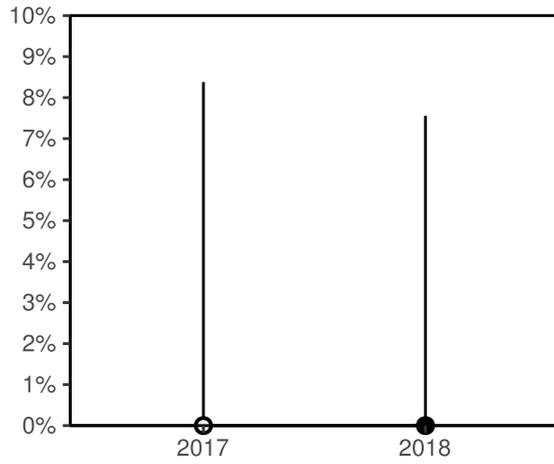
ID	12561
Grundgesamtheit (N)	Alle Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2016 ohne dokumentierten Tod oder Transplantation innerhalb 1 Jahres, mit bekanntem Follow-up-Status und unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebenspender, für die innerhalb von 2 Jahren nach der Spende eine Lebertransplantation erforderlich ist
Referenzbereich	Sentinel Event ²⁴

²³ Hinweise zu ggf. abweichenden Fallzahlen im Vergleich zur Vorjahresauswertung aufgrund nachträglich übermittelter Patientendaten, siehe Begleitdokument Erläuterungen.

²⁴ Sentinel-Event-Indikatoren erfassen seltene, schwerwiegende Ereignisse (Sentinel-Events) von besonderer Bedeutung. Jeder Fall stellt eine Auffälligkeit dar, die eine Einzelfallanalyse im Strukturierten Dialog nach sich zieht.

Bundesergebnis

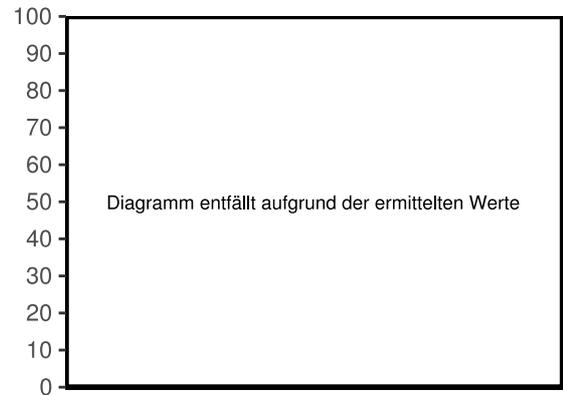
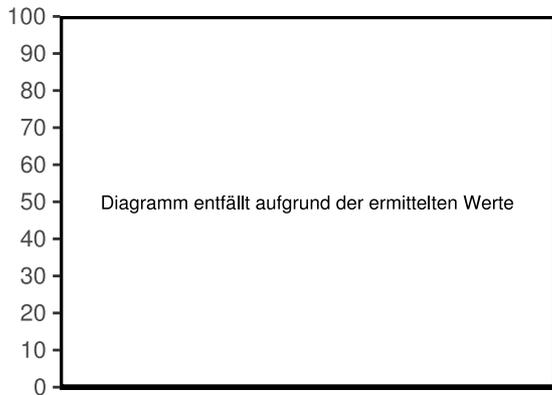
(2017: N = 42 Fälle und 2018: N = 47 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2017	0 / 42	0,00	0,00 - 8,38
2018	0 / 47	0,00	0,00 - 7,56

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

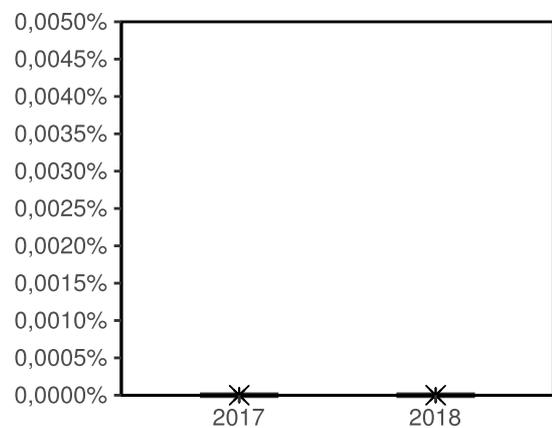
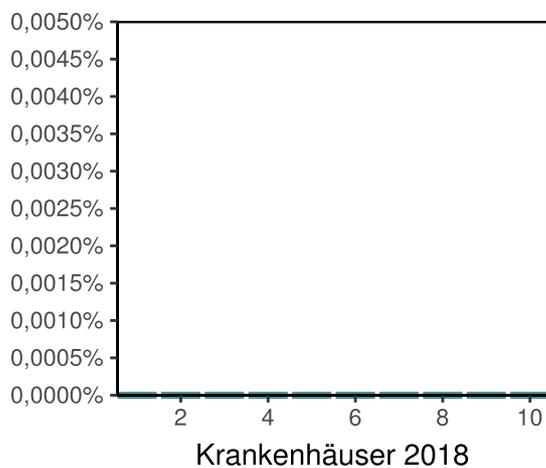
(2017: N = 0 Krankenhäuser und 2018: N = 0 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2017: N = 10 Krankenhäuser und 2018: N = 10 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Kennzahlübersicht

Kennzahl	Beschreibung	Ergebnis 2017	Ergebnis 2018
8.1	Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2016	100,00 % 45 / 45	100,00 % 50 / 50
8.1.1	davon ohne dokumentierten Tod und ohne dokumentierte Transplantation innerhalb von 1 Jahr	100,00 % 45 / 45	100,00 % 50 / 50
8.1.1.1	Status "Transplantation erforderlich" bekannt	93,33 % 42 / 45	94,00 % 47 / 50
8.1.1.1.1	davon keine Transplantation erforderlich	100,00 % 42 / 42	100,00 % 47 / 47
8.1.1.1.2	davon Transplantation erforderlich	0,00 % 0 / 42	0,00 % 0 / 47
8.1.1.2	Status unbekannt	6,67 % ≤3 / 45	6,00 % ≤3 / 50

12577: Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender innerhalb von 3 Jahren nach Leberlebenspende erforderlich

Qualitätsziel

In keinem Fall Lebertransplantation innerhalb der ersten drei Jahre nach Leberlebenspende erforderlich

Lebertransplantation bei Spenderin bzw. beim Spender innerhalb von 3 Jahren nach Leberlebenspende erforderlich ²⁵

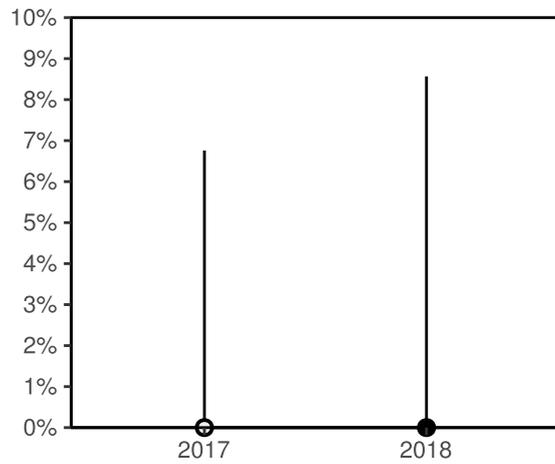
ID	12577
Grundgesamtheit (N)	Alle Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2015 ohne dokumentierten Tod oder Transplantation innerhalb von 2 Jahren, mit bekanntem Follow-up-Status und unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebenspender, für die innerhalb von 3 Jahren nach der Spende eine Lebertransplantation erforderlich ist
Referenzbereich	Sentinel Event ²⁶

²⁵ Hinweise zu ggf. abweichenden Fallzahlen im Vergleich zur Vorjahresauswertung aufgrund nachträglich übermittelter Patientendaten, siehe Begleitdokument Erläuterungen.

²⁶ Sentinel-Event-Indikatoren erfassen seltene, schwerwiegende Ereignisse (Sentinel-Events) von besonderer Bedeutung. Jeder Fall stellt eine Auffälligkeit dar, die eine Einzelfallanalyse im Strukturierten Dialog nach sich zieht.

Bundesergebnis

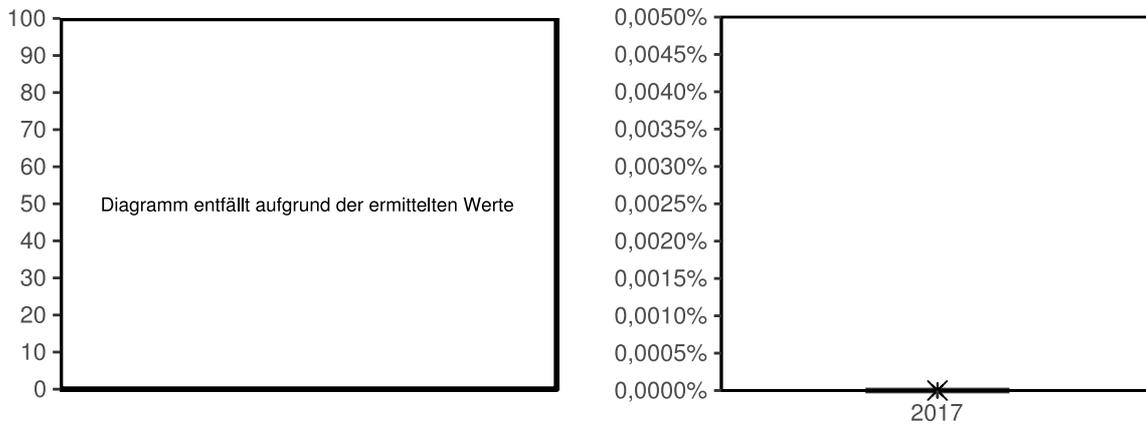
(2017: N = 53 Fälle und 2018: N = 41 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2017	0 / 53	0,00	0,00 - 6,76
2018	0 / 41	0,00	0,00 - 8,57

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

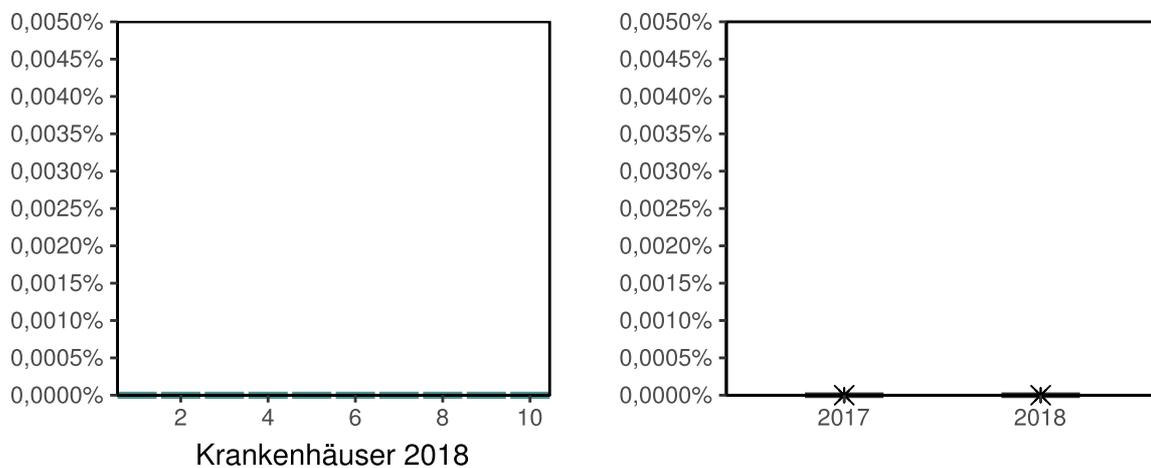
(2017: N = 1 Krankenhaus und 2018: N = 0 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2017: N = 7 Krankenhäuser und 2018: N = 10 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Kennzahlübersicht

Kennzahl	Beschreibung	Ergebnis 2017	Ergebnis 2018
9.1	Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2015	100,00 % 58 / 58	100,00 % 45 / 45
9.1.1	davon ohne dokumentierten Tod und ohne dokumentierte Transplantation innerhalb von 2 Jahren	100,00 % 58 / 58	100,00 % 45 / 45
9.1.1.1	Status "Transplantation erforderlich" bekannt	91,38 % 53 / 58	91,11 % 41 / 45
9.1.1.1.1	davon keine Transplantation erforderlich	100,00 % 53 / 53	100,00 % 41 / 41
9.1.1.1.2	davon Transplantation erforderlich	0,00 % 0 / 53	0,00 % 0 / 41
9.1.1.2	Status unbekannt	8,62 % 5 / 58	8,89 % 4 / 45

12609: Beeinträchtigte Leberfunktion der Spenderin bzw. des Spenders (1 Jahr nach Leberlebenspende)

Qualitätsziel

Selten beeinträchtigte Leberfunktion 1 Jahr nach Leberlebenspende

Beeinträchtigte Leberfunktion der Spenderin bzw. des Spenders (1 Jahr nach Leberlebenspende) ²⁷

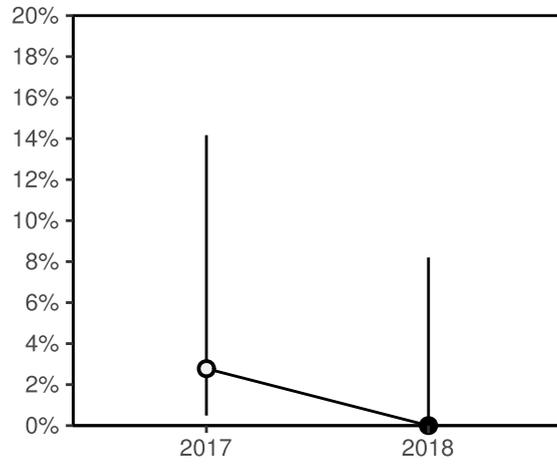
ID	12609
Grundgesamtheit (N)	Alle Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2017, die nicht während des stationären Aufenthaltes verstorben sind, mit bekanntem Follow-up-Status, bekannten Laborwerten und unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebenspender mit beeinträchtigter Organfunktion (Bilirubin $\geq 35 \mu\text{mol/l}$ bzw. $\geq 2,3 \text{ mg/dl}$)
Referenzbereich	Sentinel Event ²⁸

²⁷ Hinweise zu ggf. abweichenden Fallzahlen im Vergleich zur Vorjahresauswertung aufgrund nachträglich übermittelter Patientendaten, siehe Begleitdokument Erläuterungen.

²⁸ Sentinel-Event-Indikatoren erfassen seltene, schwerwiegende Ereignisse (Sentinel-Events) von besonderer Bedeutung. Jeder Fall stellt eine Auffälligkeit dar, die eine Einzelfallanalyse im Strukturierten Dialog nach sich zieht.

Bundesergebnis

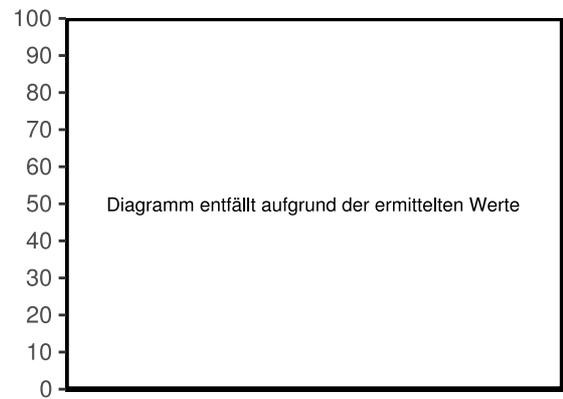
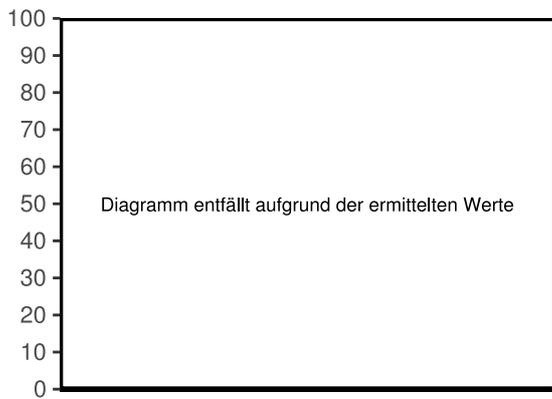
(2017: N = 36 Fälle und 2018: N = 43 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2017	≤3 / 36	2,78	0,49 - 14,17
2018	0 / 43	0,00	0,00 - 8,20

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

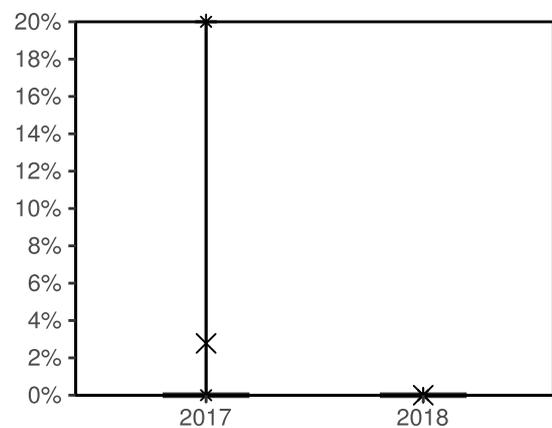
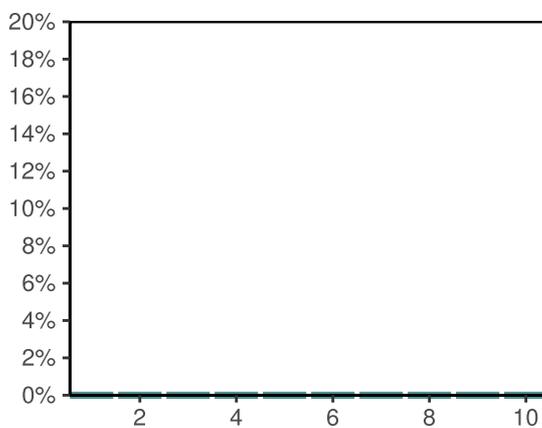
(2017: N = 0 Krankenhäuser und 2018: N = 0 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2017: N = 8 Krankenhäuser und 2018: N = 10 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	20,00	20,00
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Kennzahlübersicht

Kennzahl	Beschreibung	Ergebnis 2017	Ergebnis 2018
10.1	Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2017	100,00 % 50 / 50	100,00 % 61 / 61
10.1.1	davon nach 1 Jahr Status bekannt und lebend	88,00 % 44 / 50	95,08 % 58 / 61
10.1.1.1	davon mit plausiblen Bilirubinwert	81,82 % 36 / 44	74,14 % 43 / 58
10.1.1.1.1	davon mit beeinträchtigter Organfunktion (Bilirubin $\geq 35 \mu\text{mol/l}$ bzw. $\geq 2,3 \text{ mg/dl}$)	2,78 % $\leq 3 / 36$	0,00 % 0 / 43
10.1.1.2	davon mit unbekanntem oder nicht plausiblen Bilirubinwert	18,18 % 8 / 44	25,86 % 15 / 58

12613: Beeinträchtigte Leberfunktion der Spenderin bzw. des Spenders (2 Jahre nach Leberlebenspende)

Qualitätsziel

Selten beeinträchtigte Leberfunktion 2 Jahre nach Leberlebenspende

Beeinträchtigte Leberfunktion der Spenderin bzw. des Spenders (2 Jahre nach Leberlebenspende) ²⁹

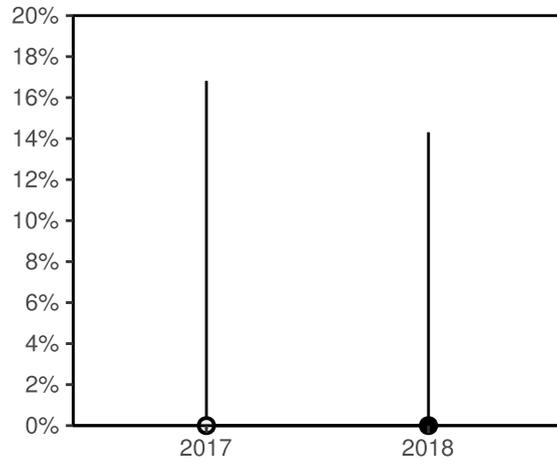
ID	12613
Grundgesamtheit (N)	Alle Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2016 ohne dokumentierten Tod innerhalb 1 Jahres, mit bekanntem Follow-up-Status, bekannten Laborwerten und unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebenspender mit beeinträchtigter Organfunktion (Bilirubin $\geq 35 \mu\text{mol/l}$ bzw. $\geq 2,3 \text{ mg/dl}$)
Referenzbereich	Sentinel Event ³⁰

²⁹ Hinweise zu ggf. abweichenden Fallzahlen im Vergleich zur Vorjahresauswertung aufgrund nachträglich übermittelter Patientendaten, siehe Begleitdokument Erläuterungen.

³⁰ Sentinel-Event-Indikatoren erfassen seltene, schwerwiegende Ereignisse (Sentinel-Events) von besonderer Bedeutung. Jeder Fall stellt eine Auffälligkeit dar, die eine Einzelfallanalyse im Strukturierten Dialog nach sich zieht.

Bundesergebnis

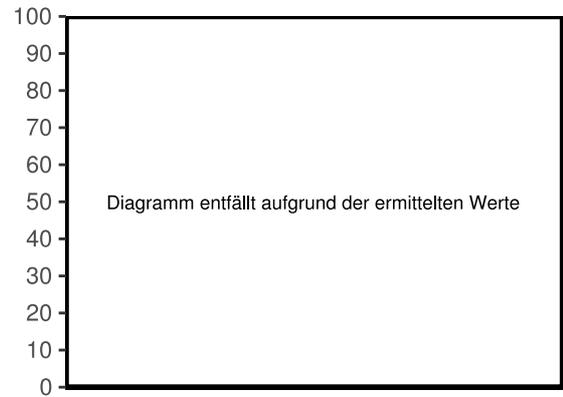
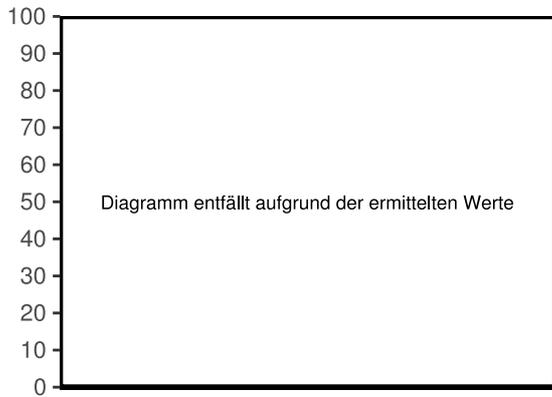
(2017: N = 19 Fälle und 2018: N = 23 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2017	0 / 19	0,00	0,00 - 16,82
2018	0 / 23	0,00	0,00 - 14,31

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

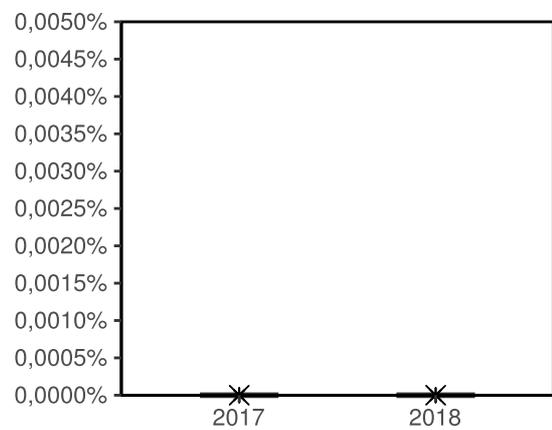
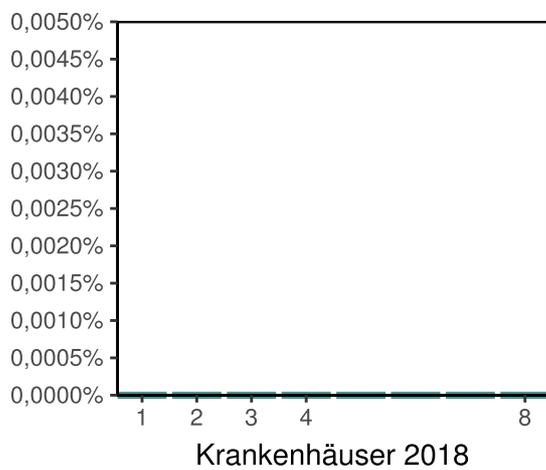
(2017: N = 0 Krankenhäuser und 2018: N = 0 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2017: N = 9 Krankenhäuser und 2018: N = 8 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Kennzahlübersicht

Kennzahl	Beschreibung	Ergebnis 2017	Ergebnis 2018
11.1	Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2016	100,00 % 45 / 45	100,00 % 50 / 50
11.1.1	davon nach 2 Jahren Status bekannt, lebend und ohne dokumentierte Transplantation innerhalb von 1 Jahr	73,33 % 33 / 45	92,00 % 46 / 50
11.1.1.1	davon mit plausiblen Bilirubinwert	57,58 % 19 / 33	50,00 % 23 / 46
11.1.1.1.1	davon mit beeinträchtigter Organfunktion (Bilirubin $\geq 35 \mu\text{mol/l}$ bzw. $\geq 2,3 \text{ mg/dl}$)	0,00 % 0 / 19	0,00 % 0 / 23
11.1.1.2	davon mit unbekanntem oder nicht plausiblen Bilirubinwert	42,42 % 14 / 33	50,00 % 23 / 46

12617: Beeinträchtigte Leberfunktion der Spenderin bzw. des Spenders (3 Jahre nach Leberlebenspende)

Qualitätsziel

Selten beeinträchtigte Leberfunktion 3 Jahre nach Leberlebenspende

Beeinträchtigte Leberfunktion der Spenderin bzw. des Spenders (3 Jahre nach Leberlebenspende) ³¹

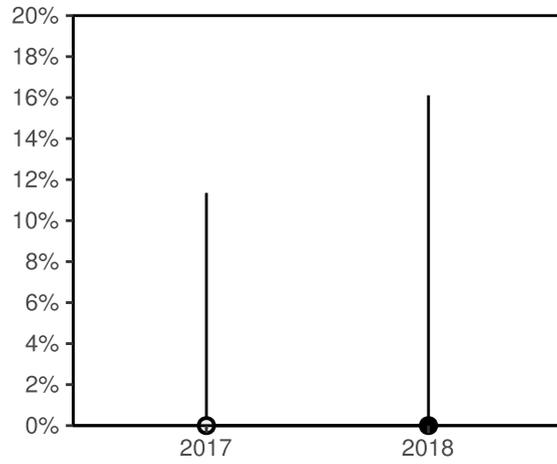
ID	12617
Grundgesamtheit (N)	Alle Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2015 ohne dokumentierten Tod innerhalb von 2 Jahren, mit bekanntem Follow-up-Status, bekannten Laborwerten und unter Ausschluss von Dominospendern
Zähler	Leberlebenspender mit beeinträchtigter Organfunktion (Bilirubin $\geq 35 \mu\text{mol/l}$ bzw. $\geq 2,3 \text{ mg/dl}$)
Referenzbereich	Sentinel Event ³²

³¹ Hinweise zu ggf. abweichenden Fallzahlen im Vergleich zur Vorjahresauswertung aufgrund nachträglich übermittelter Patientendaten, siehe Begleitdokument Erläuterungen.

³² Sentinel-Event-Indikatoren erfassen seltene, schwerwiegende Ereignisse (Sentinel-Events) von besonderer Bedeutung. Jeder Fall stellt eine Auffälligkeit dar, die eine Einzelfallanalyse im Strukturierten Dialog nach sich zieht.

Bundesergebnis

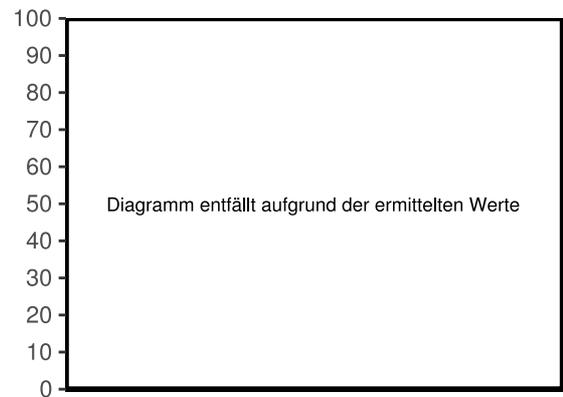
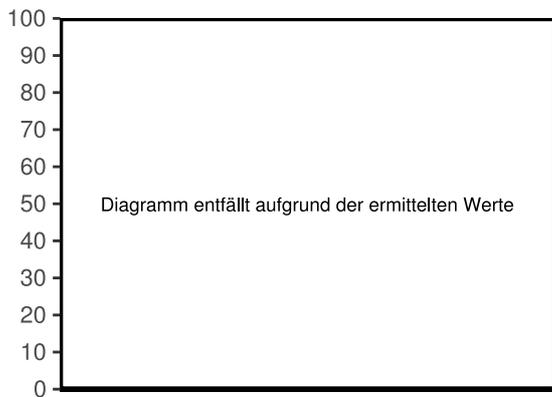
(2017: N = 30 Fälle und 2018: N = 20 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2017	0 / 30	0,00	0,00 - 11,35
2018	0 / 20	0,00	0,00 - 16,11

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

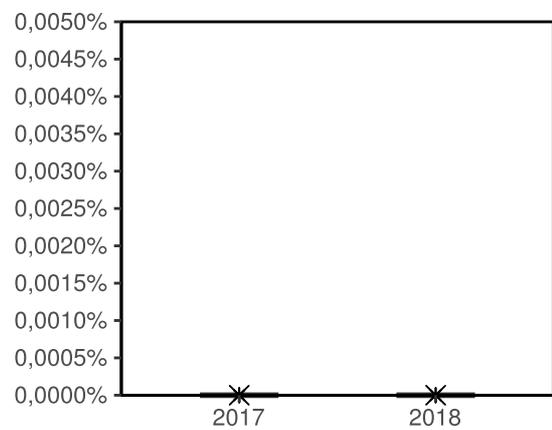
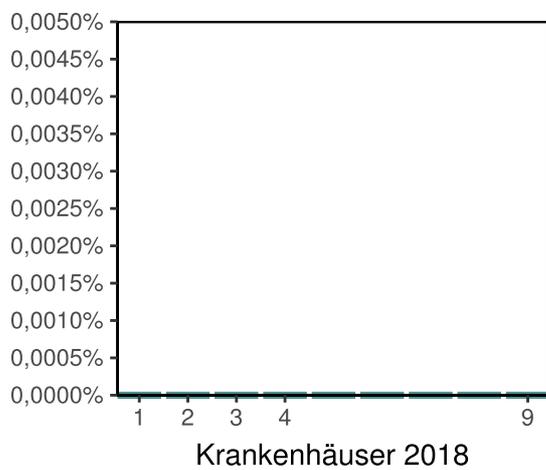
(2017: N = 0 Krankenhäuser und 2018: N = 0 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2017: N = 8 Krankenhäuser und 2018: N = 9 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Kennzahlübersicht

Kennzahl	Beschreibung	Ergebnis 2017	Ergebnis 2018
12.1	Leberlebenspender aus dem Erfassungsjahr 2015	100,00 % 58 / 58	100,00 % 45 / 45
12.1.1	davon nach 3 Jahren Status bekannt, lebend und ohne dokumentierte Transplantation innerhalb von 2 Jahren	79,31 % 46 / 58	91,11 % 41 / 45
12.1.1.1	davon mit plausiblen Bilirubinwert	65,22 % 30 / 46	48,78 % 20 / 41
12.1.1.1.1	davon mit beeinträchtigter Organfunktion (Bilirubin $\geq 35 \mu\text{mol/l}$ bzw. $\geq 2,3 \text{ mg/dl}$)	0,00 % 0 / 30	0,00 % 0 / 20
12.1.1.2	davon mit unbekanntem oder nicht plausiblen Bilirubinwert	34,78 % 16 / 46	51,22 % 21 / 41