

Auswertung 2020 NEONATOLOGIE (NEO)

Sachsen gesamt

Teilnehmende Krankenhäuser: 42
Anzahl Datensätze gesamt: 5982
Datensatzversion: NEO 2020
Datenbankstand: 02.03.2021

Impressum:

Datenverarbeitung und Druck

Projektgeschäftsstelle Qualitätssicherung
bei der Sächsischen Landesärztekammer
Schützenhöhe 16
01099 Dresden
E-Mail: mail@qs-sachsen.de

Präsident und gesetzlicher Vertreter der Sächsischen Landesärztekammer
Erik Bodendieck

Zuständige Aufsichtsbehörde
Sächsisches Staatsministerium für Soziales und Gesellschaftlichen
Zusammenhalt
Albertstraße 10
01097 Dresden

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme / Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Die Auswertungen wurden erstellt unter Verwendung von bundeseinheitlichen Rechenregeln des IQTIG, Berlin © 2021.

Einführung

Die Auswertung 2020 Neonatologie stellt die Versorgung Früh- und Reifgeborener in Sachsen anhand ausgewählter Qualitätsindikatoren und umfassender Basisdaten dar. Die Auswertung fasst Daten zusammen, die entsprechend der geltenden Fassung der Spezifikation für QS-Dokumentationssoftware in sächsischen Einrichtungen erhoben wurden.

In der Auswertung 2020 Neonatologie sind folgende Fälle enthalten:

- Kinder mit Aufnahme im Jahr 2019 und Entlassung im Jahr 2020
- Kinder mit Aufnahme im Jahr 2020 und Entlassung im Jahr 2020.

Zu dokumentieren waren Neugeborene, die innerhalb der ersten 7 Lebenstage stationär aufgenommen oder innerhalb der ersten 4 Monate verlegt wurden und folgende Kriterien erfüllten:

Kinder mit einem Lebensalter von bis zu 7 Tagen, die verstorben sind
oder

Kinder mit einem Lebensalter von bis zu 7 Tagen, die länger als 12 Stunden stationär behandelt wurden oder im Alter von bis zu 4 Monaten verlegt wurden und eines der folgenden Kriterien erfüllten:

- Geburts- bzw. Aufnahmegewicht von unter 2000 g oder
- stationärer Aufenthalt länger als 72 Stunden außerhalb der geburtshilflichen Abteilung oder
- schwerwiegende Erkrankung mit einem Geburts- bzw. Aufnahmegewicht ab 2000 g oder
- Beatmung länger als eine Stunde.

Es sind alle Fälle zu dokumentieren, die die Bedingungen zur Dokumentation gemäß QS-Filter erfüllen, unabhängig davon, in welcher Fachabteilung das Kind behandelt wurde.

Die Kodierung gemäß ICD-10-GM soll nach der am Aufnahmetag des Kindes gültigen Fassung erfolgen.

Die Auswertung gliedert sich in vier Abschnitte.

Abschnitt 1: Kurzstatistik

Abschnitt 2: Qualitätsindikatoren

Die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren wurden unter Verwendung von bundeseinheitlichen Rechenregeln des IQTIG, Berlin © 2021 berechnet. Die Berechnung der Vorjahresergebnisse erfolgt mit den Rechenregeln des Jahres 2020. Dadurch können Abweichungen gegenüber den Angaben in der Auswertung des Vorjahres auftreten.

Abschnitt 3: Basisauswertung

In diesem Abschnitt werden Daten zur neonatologischen Versorgung in Sachsen dargestellt.

Die Tabelle im Kapitel 3.1.4 (Im Feld "Art der Fehlbildung" eingetragene Diagnosen) enthält alle dokumentierten Diagnosen, unabhängig davon, ob die eingetragene ICD eine Fehlbildung verschlüsselt oder nicht.

Abschnitt 4: Frühgeborene mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)

Daten über die Behandlung von Kindern mit einem niedrigen Geburtsgewicht werden gesondert dargestellt. Eine Tabelle mit Klinikergebnissen zu den berechneten Parametern erscheint nur dann, wenn Ihre Einrichtung mindestens einen Fall mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g dokumentiert hat.

Die Tabellen im Kapitel 4.1.4 (Im Feld "Art der Fehlbildung" eingetragene Diagnosen) enthalten alle dokumentierten Diagnosen, unabhängig davon, ob die eingetragene ICD eine Fehlbildung verschlüsselt oder nicht.

Rechenregel "Primäraufnahme":

- Datenfeld "Wo wurde das Kind geboren" = 1: in Geburtsklinik und Datenfeld "Aufnahme ins Krankenhaus von" = leer

oder

- Datenfeld "Aufnahme ins Krankenhaus von" = 1: externer Geburtsklinik oder
- = 4: außerklinischer Geburtseinrichtung oder
- = 5: zu Hause oder
- = 6: Geburt in eigener Geburtsklinik .

Rechenregel "zuverlegte Kinder": Alle Kinder, die die Bedingung "Primäraufnahme" nicht erfüllen.

Alle Informationen zum gültigen Datensatz, den Ausfüllhinweisen und zum QS-Filter befinden sich auf der Homepage des IQTIG unter www.iqtig.org.

Den beteiligten sächsischen Einrichtungen danken wir für die konstruktive Zusammenarbeit.

Inhaltsverzeichnis

1 Kurzstatistik

1.1 Übersicht

- 1.1.1 Anzahl Fälle
- 1.1.2 Primär palliative Therapie bei verstorbenen Kindern
- 1.1.3 Letale Fehlbildungen
- 1.1.4 Sterblichkeit
- 1.1.5 Befunde und Maßnahmen

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2.1 Übersicht Qualitätsindikatoren

2.2 Diagramme Qualitätsindikatoren

- QI 1: Sterblichkeit im Krankenhaus
- QI 2: Intra- und periventriculäre Hirnblutungen (IVH Grad 3 oder PVH)
- QI 3: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)
- QI 4: Zystische periventriculäre Leukomalazie (PVL)
- QI 5: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)
- QI 6: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)
- QI 7: Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung
- QI 8: Nosokomiale Infektionen
- QI 9: Pneumothorax
- QI 10: Zunahme des Kopfumfangs
- QI 11: Durchführung eines Hörtests
- QI 12: Aufnahmetemperatur unter 36,0 C

2.3 Übersicht Auffälligkeitskriterien

2.4 Diagramme Auffälligkeitskriterien

- AK 850206: Aufnahmetemperatur nicht angegeben
- AK 850207: Kopfumfang bei Entlassung ist geringer als bei Aufnahme
- AK 851800: Geburts- und Aufnahmegewicht weichen voneinander ab
- AK 851812: Hohes Risiko, aber kein dokumentiertes Ereignis
- AK 851813: Letale Fehlbildung ohne entsprechende ICD-Diagnose dokumentiert
- AK 851814: Gestationsalter erscheint zu niedrig oder zu hoch für das dokumentierte Geburtsgewicht
- AK 851902: Häufig fehlende Angabe der BPD
- AK 852001: Häufig auffällige Angabe bei der Dokumentation des Datums zur Augenuntersuchung
- AK V2: Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation
- AK MDS: Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS)

3 Basisauswertung**3.1. Beschreibung des Patientenkollektivs**

- 3.1.1 Anzahl Datensätze
- 3.1.2 Primär palliative Therapie
- 3.1.3 Fehlbildungen
- 3.1.4 Im Feld "Art der Fehlbildungen" eingetragene Diagnosen (Absteigend nach Häufigkeit)
- 3.1.5 Geburtsort
- 3.1.6 Aufnahmestatus
- 3.1.7 Geburtsgewicht
- 3.1.8 Geburtsgewichtspersentile
- 3.1.9 Einlinge / Mehrlinge
- 3.1.10 Geschlecht

3.2. Befunde und Maßnahmen

- 3.2.1 Aufnahmetemperatur
 - 3.2.2 Sepsis / SIRS
 - 3.2.3 Erreger - Entlassungsdiagnosen (Alle Kinder mit Sepsis/SIRS)
 - 3.2.4 Pneumonie
 - 3.2.5 Sauerstoffzufuhr (Alle Kinder)
 - 3.2.6 Beatmung (Alle Kinder)
 - 3.2.7 Beatmungsdauer (Alle Kinder)
 - 3.2.8 Sauerstoffzufuhr (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)
 - 3.2.9 Beatmung (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)
 - 3.2.10 Beatmungsdauer (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)
 - 3.2.11 Pneumothorax (Alle Kinder)
 - 3.2.12 Pneumothorax (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)
 - 3.2.13 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (Alle Kinder)
 - 3.2.14 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)
 - 3.2.15 Operation(en) und Prozeduren
 - 3.2.16 Schädelsonogramm
 - 3.2.17 Ophthalmologische Untersuchung
 - 3.2.18 Hörscreening
- 3.3. Entlassung**
- 3.3.1 Entlassungsgrund
 - 3.3.2 Mortalität und Lebensstage

4 Frühgeborene mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)**4.1. Beschreibung des Patientenkollektivs**

- 4.1.1 Anzahl importierter Datensätze
- 4.1.2 Primär palliative Therapie (bei verstorbenen Kindern)
- 4.1.3 Fehlbildungen
- 4.1.4 Im Feld "Art der Fehlbildung" eingetragene Diagnosen (Absteigend nach Häufigkeit)
- 4.1.5 Inborn/Outborn-Status und Gestationsalter
- 4.1.6 Inborn/Outborn-Status und Geburtsgewicht
- 4.1.7 Aufnahmestatus und Gestationsalter
- 4.1.8 Aufnahmestatus und Geburtsgewicht
- 4.1.9 Geburtsgewicht und Gestationsalter
- 4.1.10 Geburtsgewichtspersentile
- 4.1.11 Einlinge / Mehrlinge
- 4.1.12 Geschlecht

4.2. Befunde und Maßnahmen

- 4.2.1 Aufnahmetemperatur (Primäraufnahmen)
- 4.2.2 Operation(en) und Prozeduren
- 4.2.3 Sauerstoffzufuhr und Beatmung
- 4.2.4 Dauer der Sauerstoffzufuhr und Beatmung
- 4.2.5 Pneumothorax
- 4.2.6 Bronchopulmonale Dysplasie
- 4.2.7 Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)
- 4.2.8 Sepsis / SIRS
- 4.2.9 Schädelsonogramm
- 4.2.10 Ophthalmologische Untersuchung
- 4.2.11 Hörscreening

4.3. Entlassung

- 4.3.1 Entlassung nach Gestationsalter
- 4.3.2 Entlassung nach Geburtsgewicht
- 4.3.3 Sauerstoffbedarf bei Entlassung nach Gestationsalter
- 4.3.4 Sauerstoffbedarf bei Entlassung nach Geburtsgewicht
- 4.3.5 Mortalität und Lebenstage nach Gestationsalter
- 4.3.6 Mortalität und Lebenstage nach Geburtsgewicht
- 4.3.7 Mortalität und Aufnahmestatus nach Gestationsalter
- 4.3.8 Mortalität und Aufnahmestatus nach Geburtsgewicht

1 Kurzstatistik
1 Übersicht

1.1.1 Anzahl Fälle

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 29		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt	146	100,0	227	100,0	1.152	100,0	4.457	100,0	5.982	100,0
Primäraufnahmen	134	91,8	191	84,1	1.082	93,9	4.214	94,5	5.621	94,0
Geburtsgewicht < 1500 g	145	99,3	130	57,3	63	5,5	5	0,1	343	5,7

1.1.2 Primär palliative Therapie bei verstorbenen Kindern

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 29		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Primäraufnahmen	134	100,0	191	100,0	1.082	100,0	4.214	100,0	5.621	100,0
primär palliative Therapie bei verstorbenen Kindern	4	3,0	0	0,0	1	0,1	2	0,0	7	0,1

1.1.3 Letale Fehlbildungen

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 29		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Primäraufnahmen	134	100,0	191	100,0	1.082	100,0	4.214	100,0	5.621	100,0
letale Fehlbildungen	1	0,7	1	0,5	1	0,1	6	0,1	9	0,2

1.1.4 Sterblichkeit

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 29		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Frühgeborene < 37 SSW	146	100,0	227	100,0	1.152	100,0	577	100,0	2.102	100,0
davon verstorben	8	5,5	6	2,6	5	0,4	1	0,2	20	1,0
Reifgeborene ≥ 37 SSW	0		0		0		3.880	100,0	3.880	100,0
davon verstorben	0		0		0		25	0,6	25	0,6
Primäraufnahmen	134	100,0	191	100,0	1.082	100,0	4.214	100,0	5.621	100,0
davon verstorben	8	6,0	5	2,6	4	0,4	11	0,3	28	0,5
zuverlegte Kinder	12	100,0	36	100,0	70	100,0	243	100,0	361	100,0
davon verstorben	0	0,0	1	2,8	1	1,4	15	6,2	17	4,7

1 Kurzstatistik
1 Übersicht

1.1.5 Befunde und Maßnahmen

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 29		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Primäraufnahmen (Ausschluss: im Kreißsaal verstorbene Kinder mit primär palliativer Therapie)	131	100,0	191	100,0	1.081	100,0	4.212	100,0	5.615	100,0
Temperatur bei Aufnahme:										
< 32,0 °C	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
32,0 - 33,9 °C	2	1,5	0	0,0	2	0,2	8	0,2	12	0,2
34,0 - 35,9 °C	15	11,5	4	2,1	44	4,1	137	3,3	200	3,6
36,0 - 37,5 °C	98	74,8	174	91,1	966	89,4	3.706	88,0	4.944	88,0
> 37,5 °C	14	10,7	11	5,8	64	5,9	326	7,7	415	7,4
Sepsis/SIRS	25	19,1	12	6,3	38	3,5	98	2,3	173	3,1
Pneumothorax	5	3,8	13	6,8	11	1,0	30	0,7	59	1,1
Hörscreening	122	93,1	182	95,3	1.042	96,4	4.093	97,2	5.439	96,9

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
1 Übersicht Qualitätsindikatoren

Qualitätsindikator / Auffälligkeitskriterium	Referenzbereich	Klinik Ergebnis Tendenz	Gesamt Ergebnis Tendenz
QI 1 Sterblichkeit im Krankenhaus			
1a Sterblichkeit im Krankenhaus bei Risiko-Lebendgeborenen (51070)	Sentinel-Event		0,21 %
1b Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen (rohe Rate) (51832)			2,12 %
1c Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen (51837)			0,55
QI 2 Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)			
2a Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) (rohe Rate) (51076)			2,68 %
2b Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) (50050)			0,82
QI 3 Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)			
3a Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (rohe Rate) (51838)			1,86 %
3b Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (51843)			0,92
QI 4 Zystische periventriculäre Leukomalazie (PVL)			
4a Zystische periventriculäre Leukomalazie (PVL) (rohe Rate) (51077)			1,94 %
4b Zystische periventriculäre Leukomalazie (PVL) (50051)			1,33
QI 5 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)			
5a Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (rohe Rate) (51079)			12,54 %
5b Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (50053)			2,07
QI 6 Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)			
6a Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) (rohe Rate) (51078)			2,72 %
6b Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) (50052)			0,68

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
1 Übersicht Qualitätsindikatoren

Qualitätsindikator / Auffälligkeitskriterium	Referenzbereich	Klinik Ergebnis Tendenz	Gesamt Ergebnis Tendenz
QI 7			
7 Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung (51901)	<= 2,08		1,20 ➔
Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen (51136_51901)			0,55
Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) (51141_51901)			0,76
Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (51146_51901)			0,89
Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (51156_51901)			2,21
Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) (51161_51901)			1,08
QI 8			
8 Nosokomiale Infektion (50060)	<= 2,70		0,86 ➔
QI 9 Pneumothorax			
9a Pneumothorax unter oder nach Beatmung (50062)	<= 2,25		0,68 ➔
9b Keine Punktion oder Drainage des Pneumothorax (222000_50062)			0,96 %
9c Behandlung des Pneumothorax mit Einmalpunktion (222001_50062)			0,21 %
9d Behandlung des Pneumothorax mit mehreren Punktionen oder Pleuradrainage (222002_50062)			0,91 %
9e Pneumothorax bei Kindern unter oder nach Beatmung (inklusive zuverlegte Kinder) (Sachsen) (9006)			3,61 %
QI 10			
10 Zunahme des Kopfumfangs (52262)	<= 22,38 %		10,66 % ➔
QI 11			
11 Durchführung eines Hörtests (50063)	>= 95,00 %		98,50 % ➔

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

1 Übersicht Qualitätsindikatoren

Qualitätsindikator / Auffälligkeitskriterium	Referenzbereich	Klinik Ergebnis Tendenz	Gesamt Ergebnis Tendenz
QI 12 Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C			
12a Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei sehr kleinen Frühgeborenen (50069)	<= 2,70		1,30 ➔
12b Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei Risiko-Lebendgeborenen (50074)	<= 2,27		1,02 ➔

Die Pfeile bilden die Entwicklung des Ergebnisses im Vergleich zum Vorjahresergebnis ab:

- ➔ - besser
- ➡ - nicht signifikant verändert
- ↘ - schlechter

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 1 Sterblichkeit im Krankenhaus

Qualitätsziel: Niedrige Sterblichkeit

1a Sterblichkeit im Krankenhaus bei Risiko-Lebendgeborenen

Indikator-ID: 51070

Rechenregel: Zähler: Verstorbene Kinder

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen, die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und mit einem Gestationsalter von mindestens 32+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht von mindestens 1.500 g

Referenzbereich: Sentinel Event

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

42 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 1,23 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	4	
Gesamtergebnis:	0,21 %	(= 11 / 5.249)
Vertrauensbereich:	0,12 - 0,37 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,26 %	(= 14 / 5.286)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,16 - 0,44 %	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 1 Sterblichkeit im Krankenhaus

Qualitätsziel: Niedrige Sterblichkeit

1b Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen (rohe Rate)

Indikator-ID: 51832

Rechenregel: Zähler: Verstorbene Kinder

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.

Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

13 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 100,00 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Gesamtergebnis:	2,12 %	(= 8 / 377)
Vertrauensbereich:	1,08 - 4,13 %	
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>2,30 %</i>	<i>(= 10 / 435)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>1,25 - 4,18 %</i>	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 1 Sterblichkeit im Krankenhaus

Qualitätsziel: Niedrige Sterblichkeit

1c Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen

Indikator-ID: 51837

Rechenregel: Zähler: Verstorbene Kinder

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.

Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

13 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 232,71
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Gesamtergebnis:	0,55
Vertrauensbereich:	0,28 - 1,08
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,59
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,32 - 1,07



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

O_51837	Beobachtete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeborenen
Zähler / Nenner:	Gesamt 8 / 377
Ergebnis:	2,12 %
Vertrauensbereich:	1,08 - 4,13
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
Zähler / Nenner:	10 / 435
Ergebnis:	2,30 %
Vertrauensbereich:	1,25 - 4,18

E_51837	Erwartete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeborenen, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 51837
Zähler / Nenner:	Gesamt 14,43 / 377
Ergebnis:	3,83 %
Vertrauensbereich:	2,31 - 6,28
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
Zähler / Nenner:	16,92 / 435
Ergebnis:	3,89 %
Vertrauensbereich:	2,44 - 6,15

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 2 Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)

Qualitätsziel: Selten Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)

2a Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) (rohe Rate)

Indikator-ID: 51076

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und bei denen eine Sonographie durchgeführt wurde

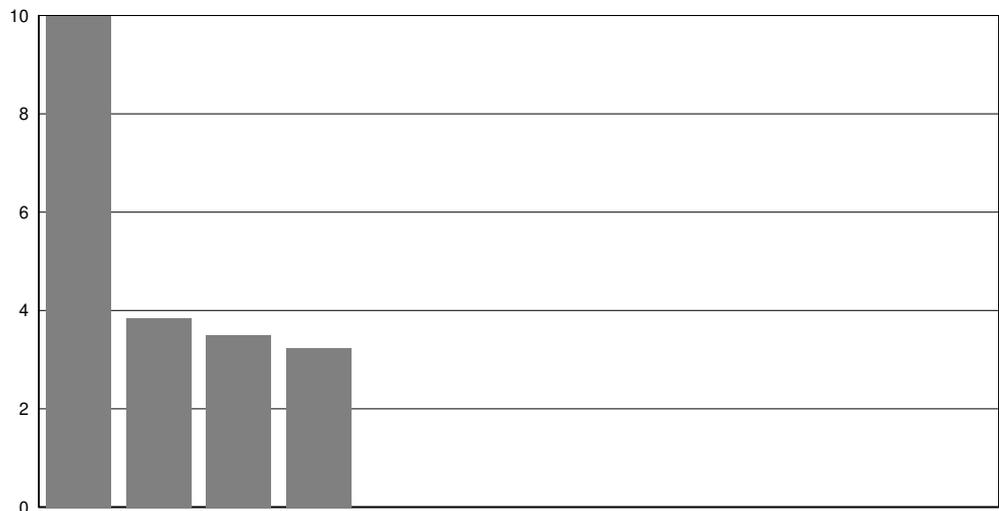
Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

12 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 10,00 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Gesamtergebnis:	2,68 %	(= 10 / 373)
Vertrauensbereich:	1,46 - 4,86 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	2,78 %	(= 12 / 431)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	1,60 - 4,80 %	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 2 Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)

Qualitätsziel: Selten Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)

2b Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)

Indikator-ID: 50050

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und bei denen eine Sonographie durchgeführt wurde

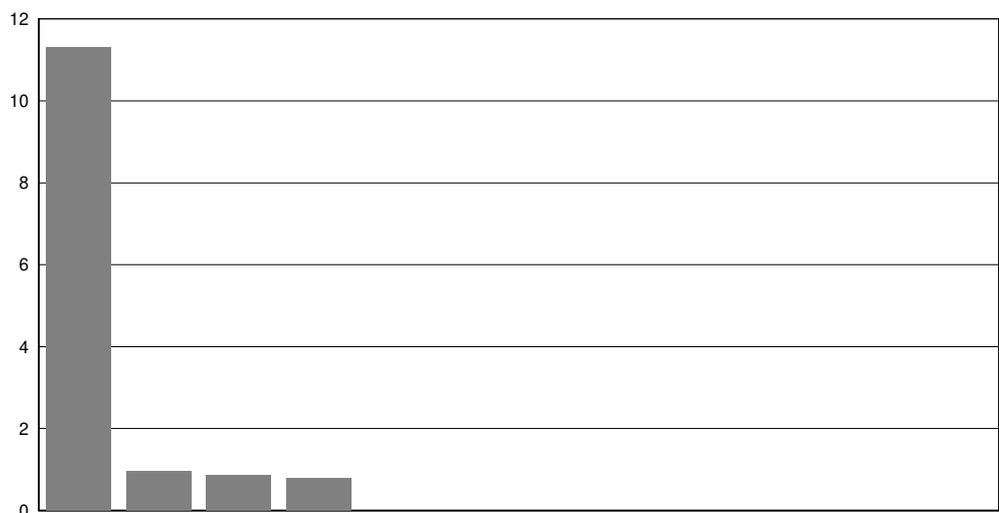
Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

12 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 11,30
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Gesamtergebnis:	0,82
Vertrauensbereich:	0,45 - 1,49

Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,87
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,50 - 1,51



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

O_50050 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Beobachtete Rate an Kindern mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist <div style="text-align: right;"> Gesamt 10 / 373 2,68 % 1,46 - 4,86 </div>
<i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<div style="text-align: right;"> <i>Gesamt</i> 12 / 431 2,78 % 1,60 - 4,80 </div>

E_50050 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Erwartete Rate an Kindern mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50050 <div style="text-align: right;"> Gesamt 12,20 / 373 3,27 % 1,89 - 5,60 </div>
<i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<div style="text-align: right;"> <i>Gesamt</i> 13,72 / 431 3,18 % 1,90 - 5,30 </div>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 3 Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)

Qualitätsziel: Selten Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)

3a Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (rohe Rate)

Indikator-ID: 51838

Rechenregel: Zähler: Kinder mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.

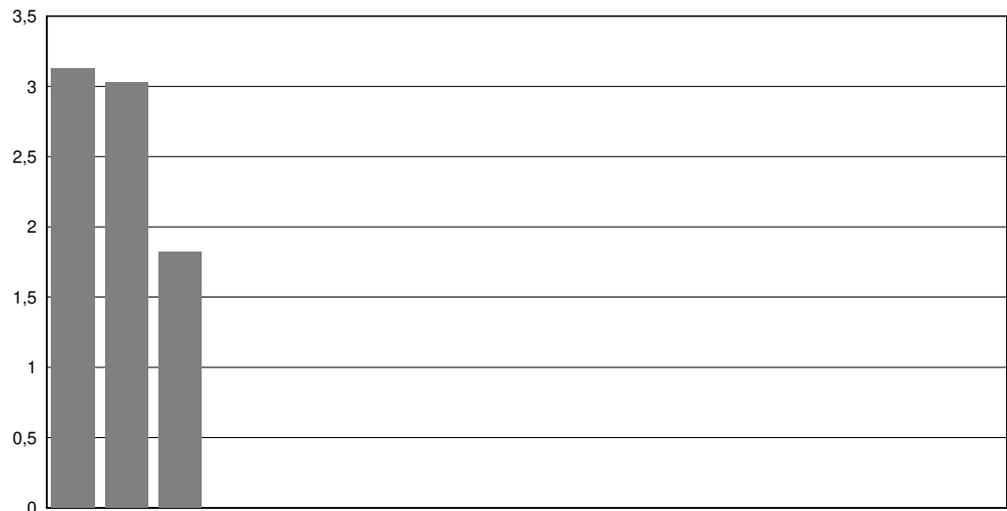
Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

18 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 3,13 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Gesamtergebnis:	1,86 %	(= 8 / 431)
Vertrauensbereich:	0,94 - 3,62 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	2,15 %	(= 11 / 511)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	1,21 - 3,81 %	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 3 Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)

Qualitätsziel: Selten Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)

3b Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)

Indikator-ID: 51843

Rechenregel: Zähler: Kinder mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist

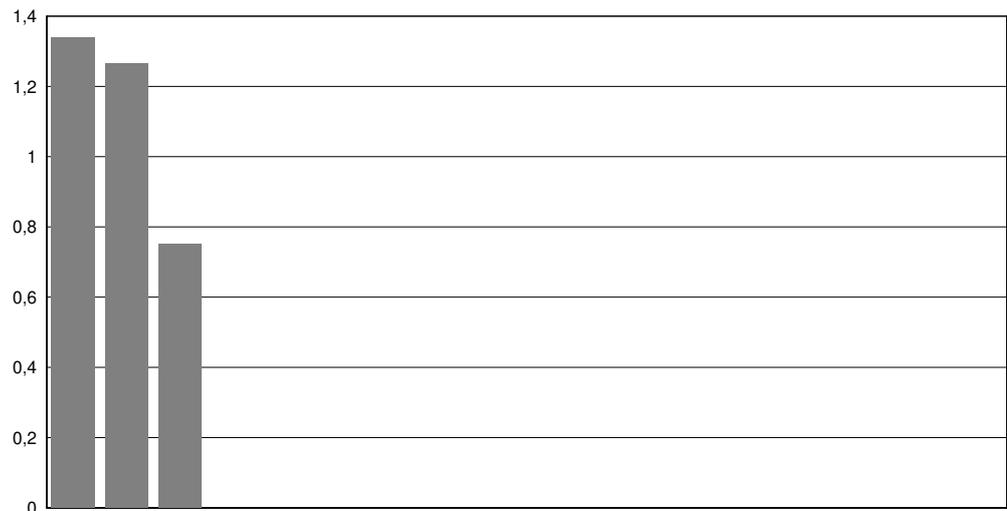
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.

Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

18 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 1,34
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Gesamtergebnis:	0,92
Vertrauensbereich:	0,47 - 1,80
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,12
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,62 - 1,98



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

O_51843 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Beobachtete Rate an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist <div style="text-align: right;"> Gesamt 8 / 431 1,86 % 0,94 - 3,62 </div>
<i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<div style="text-align: right;"> Gesamt 11 / 511 2,15 % 1,21 - 3,81 </div>

E_51843 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Erwartete Rate an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 51843 <div style="text-align: right;"> Gesamt 8,66 / 431 2,01 % 1,05 - 3,82 </div>
<i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<div style="text-align: right;"> Gesamt 9,86 / 511 1,93 % 1,05 - 3,53 </div>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 4 Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)

Qualitätsziel: Selten zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)

4a Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL) (rohe Rate)

Indikator-ID: 51077

Rechenregel: Zähler: Kinder mit zystischer periventrikulärer Leukomalazie (PVL), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., bei denen eine Sonographie durchgeführt wurde und einem Lebensalter von mindestens 21 Tagen

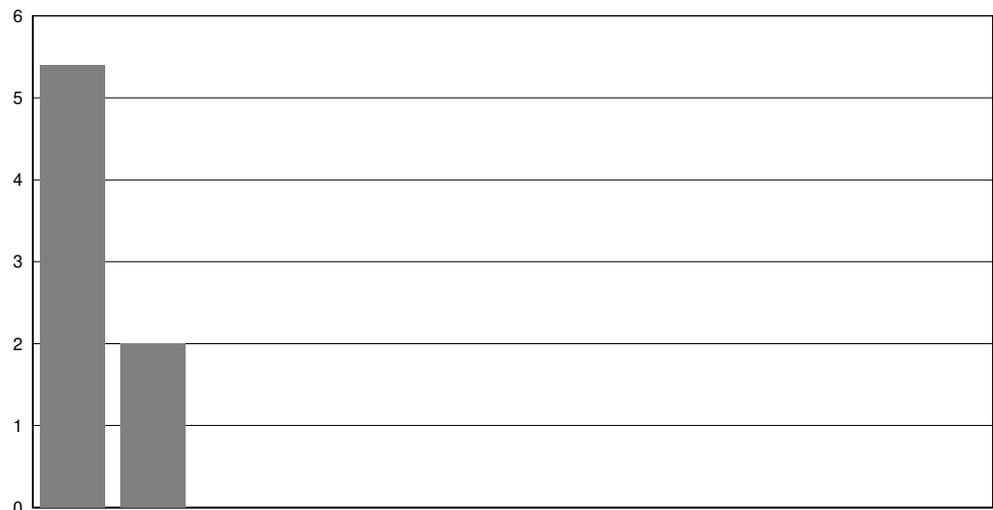
Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

12 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 5,41 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Gesamtergebnis:	1,94 %	(= 7 / 360)
Vertrauensbereich:	0,95 - 3,96 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,23 %	(= 5 / 408)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,52 - 2,84 %	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 4 Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)

Qualitätsziel: Selten zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)

4b Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)

Indikator-ID: 50051

Rechenregel: Zähler: Kinder mit zystischer periventrikulärer Leukomalazie (PVL), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., bei denen eine Sonographie durchgeführt wurde und einem Lebensalter von mindestens 21 Tagen

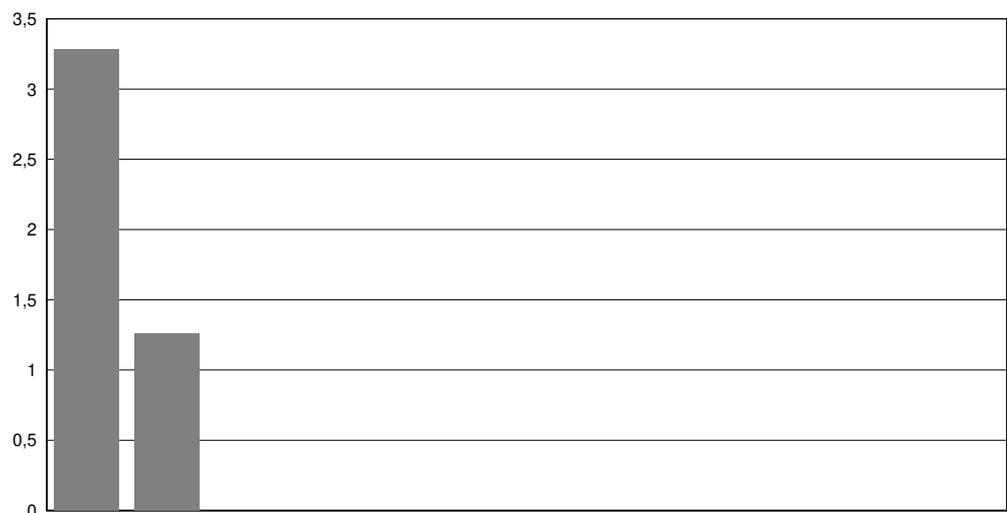
Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

12 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 3,28
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Gesamtergebnis:	1,33
Vertrauensbereich:	0,65 - 2,71

Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,87
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,37 - 2,02



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

O_50051 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Beobachtete Rate an Kindern mit zystischer periventrikulärer Leukomalazie (PVL), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist <div style="text-align: right;"> Gesamt 7 / 360 1,94 % 0,95 - 3,96 </div>
<i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<div style="text-align: right;"> <i>Gesamt</i> 5 / 408 1,23 % 0,52 - 2,84 </div>

E_50051 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Erwartete Rate an Kindern mit zystischer periventrikulärer Leukomalazie (PVL), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50051 <div style="text-align: right;"> Gesamt 5,27 / 360 1,46 % 0,64 - 3,31 </div>
<i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<div style="text-align: right;"> <i>Gesamt</i> 5,74 / 408 1,41 % 0,64 - 3,08 </div>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 5 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

Qualitätsziel: Selten bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

5a Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (rohe Rate)

Indikator-ID: 51079

Rechenregel: Zähler: Kinder mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und bei ihrer Entlassung mindestens 36+0 Wochen reif waren

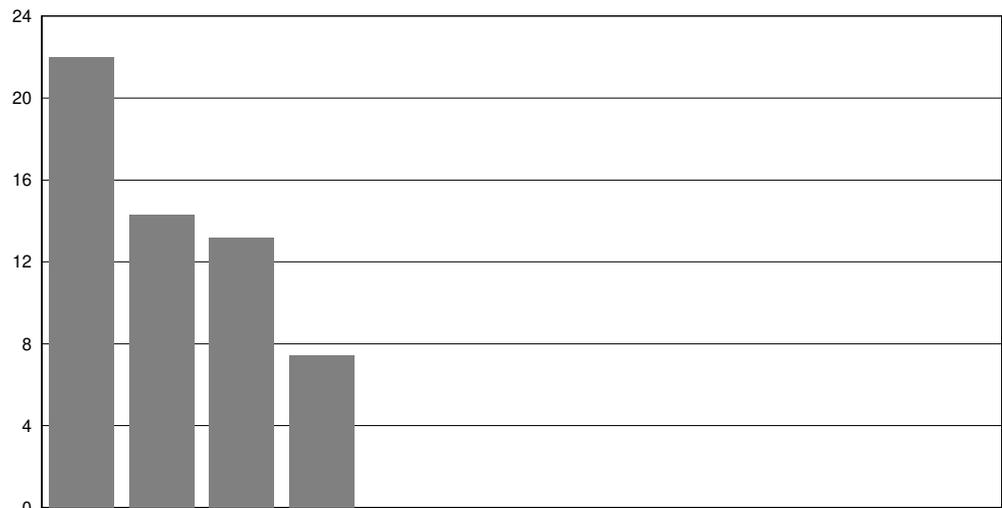
Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

12 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 21,98 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Gesamtergebnis:	12,54 %	(= 39 / 311)
Vertrauensbereich:	9,31 - 16,68 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	12,24 %	(= 42 / 343)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	9,19 - 16,14 %	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 5 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

Qualitätsziel: Selten bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

5b Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

Indikator-ID: 50053

Rechenregel: Zähler: Kinder mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)

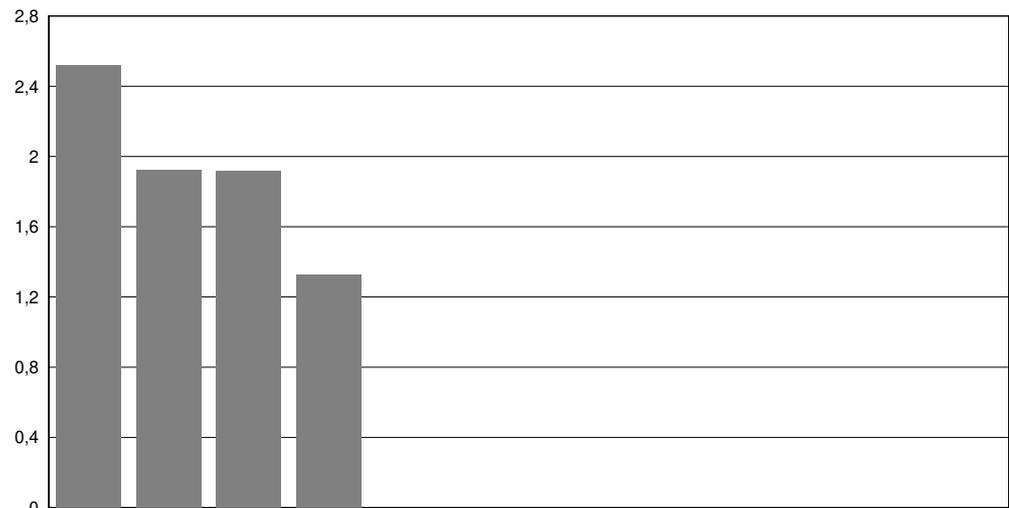
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und bei ihrer Entlassung mindestens 36+0 Wochen reif waren

Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

12 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 2,52
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Gesamtergebnis:	2,07
Vertrauensbereich:	1,53 - 2,75
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	2,08
Vertrauensbereich (Vorjahr):	1,56 - 2,74



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

O_50053	Beobachtete Rate an Kindern mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)
Zähler / Nenner:	Gesamt 39 / 311
Ergebnis:	12,54 %
Vertrauensbereich:	9,31 - 16,68
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
Zähler / Nenner:	42 / 343
Ergebnis:	12,24 %
Vertrauensbereich:	9,19 - 16,14

E_50053	Erwartete Rate an Kindern mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50053
Zähler / Nenner:	Gesamt 18,88 / 311
Ergebnis:	6,07 %
Vertrauensbereich:	3,91 - 9,30
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
Zähler / Nenner:	20,22 / 343
Ergebnis:	5,89 %
Vertrauensbereich:	3,86 - 8,91

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 6 Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

Qualitätsziel: Selten höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

6a Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) (rohe Rate)

Indikator-ID: 51078

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Frühgeborenenretinopathie (ROP) über 2

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik behandelt wurden (Erstaufnahme) oder zuverlegte Kinder, die bei Aufnahme nicht älter als 48 Stunden sind und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und die bei Entlassung mindestens 36 Lebenstage haben, bei denen eine ophthalmologische Untersuchung im aktuellen Aufenthalt durchgeführt wurde

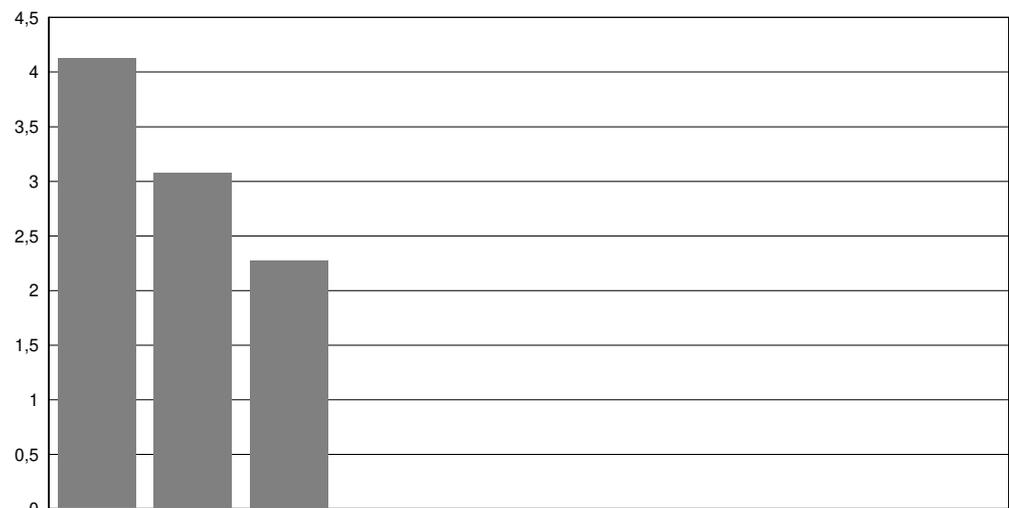
Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

10 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 4,12 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Gesamtergebnis:	2,72 %	(= 7 / 257)
Vertrauensbereich:	1,33 - 5,51 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	2,11 %	(= 6 / 285)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,97 - 4,52 %	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 6 Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

Qualitätsziel: Selten höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

6b Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

Indikator-ID: 50052

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Frühgeborenenretinopathie (ROP) über 2

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik behandelt wurden (Erstaufnahme) oder zuverlegte Kinder, die bei Aufnahme nicht älter als 48 Stunden sind und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und die bei Entlassung mindestens 36 Lebenstage haben, bei denen eine ophthalmologische Untersuchung im aktuellen Aufenthalt durchgeführt wurde

Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

10 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 0,86
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Gesamtergebnis:	0,68
Vertrauensbereich:	0,33 - 1,39
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,57
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,26 - 1,21



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

O_50052 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Beobachtete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP) <p style="text-align: right;">Gesamt 7 / 257 2,72 % 1,33 - 5,51</p> <hr style="border-top: 1px dashed black;"/> <p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p> <p style="text-align: right;">Gesamt 6 / 285 2,11 % 0,97 - 4,52</p>
--	---

E_50052 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Erwartete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50052 <p style="text-align: right;">Gesamt 10,23 / 257 3,98 % 2,19 - 7,13</p> <hr style="border-top: 1px dashed black;"/> <p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p> <p style="text-align: right;">Gesamt 10,60 / 285 3,72 % 2,07 - 6,60</p>
--	---

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 7 Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung

Qualitätsziel: Niedrige Sterblichkeit, selten Hirnblutung, selten nekrotisierende Enterokolitis, selten bronchopulmonale Dysplasie und selten höhergradige Frühgeborenenretinopathie

Indikator-ID: 51901

Rechenregel: Zähler: Ebene 1: Verstorbene Kinder
 ODER
 Ebene 2: Kinder mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
 ODER
 Ebene 3: Kinder mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
 ODER
 Ebene 4: Kinder mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)
 ODER
 Ebene 5: Kinder mit Frühgeborenenretinopathie (ROP) über 2

Nenner: Ebene 1: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.
 ODER
 Ebene 2: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., bei denen eine Sonographie durchgeführt wurde, unter Ausschluss des Zählers der 1. Ebene
 ODER
 Ebene 3: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., unter Ausschluss des Zählers der 1. und 2. Ebene
 ODER
 Ebene 4: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., die bei ihrer Entlassung mindestens 36+0 Wochen reif waren, unter Ausschluss des Zählers der 1., 2. und 3. Ebene
 ODER
 Ebene 5: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Klinik behandelt wurden (Erstaufnahme) oder zuverlegte Kinder, die bei Aufnahme nicht älter als 48 Stunden sind und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und die bei Entlassung mindestens 36 Lebenstage haben, bei denen eine ophthalmologische Untersuchung im aktuellen Aufenthalt durchgeführt wurde, unter Ausschluss des Zählers der 1., 2., 3. und 4. Ebene

Referenzbereich: <= 2,23 (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

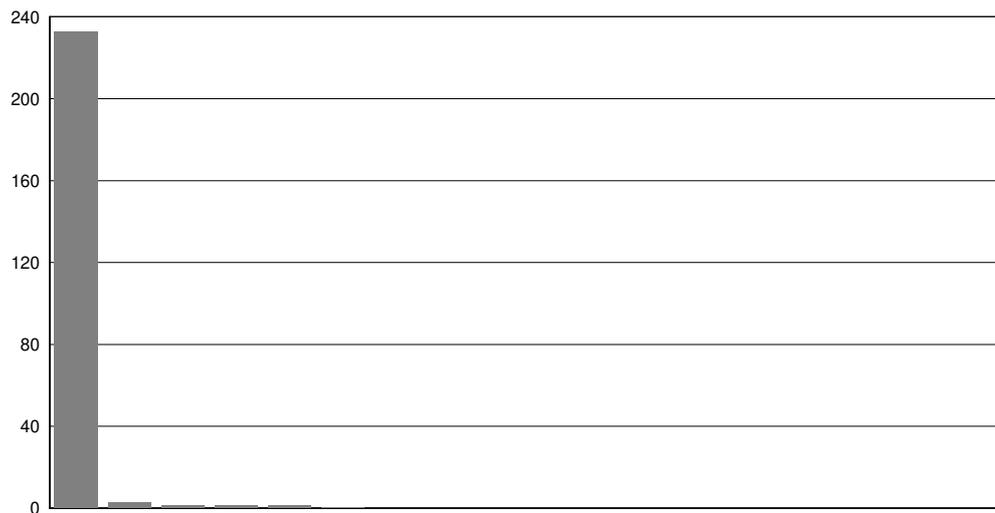
2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

18 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 232,71
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	2
Gesamtergebnis:	1,20
Vertrauensbereich:	0,95 - 1,51

Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,12
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,88 - 1,41



Ergebnisse innerhalb
des Referenzbereichs:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

<p>O_51901</p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p>Ebene 1: Beobachtete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeborenen ODER Ebene 2: Beobachtete Rate an Kindern mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist ODER Ebene 3: Beobachtete Rate an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist ODER Ebene 4: Beobachtete Rate an Kindern mit Bronchopulmonaler Dysplasie (BPD) ODER Ebene 5: Beobachtete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP)</p> <p style="text-align: right;">Gesamt 60 / 431 13,92 % 10,97 - 17,51</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> 61 / 511 11,94 % 9,41 - 15,04</p>
<p>E_51901</p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p>Ebene 1: Erwartete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeborenen, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 1. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901 UND Ebene 2: Erwartete Rate an Kindern mit Hirnblutungen (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 2. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901 UND Ebene 3: Erwartete Rate an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 3. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901 UND Ebene 4: Erwartete Rate an Kindern mit Bronchopulmonaler Dysplasie (BPD), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 4. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901 UND Ebene 5: Erwartete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 5. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901</p> <p style="text-align: right;">Gesamt 49,93 / 431 11,59 % 8,90 - 14,95</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> 54,52 / 511 10,67 % 8,28 - 13,65</p>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

51136_51901	Zähler: Verstorbene Kinder Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.						
Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Gesamt</td> <td>2,12 / 3,83</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Ergebnis:</td> <td>0,55</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Vertrauensbereich:</td> <td>0,28 - 1,08</td> </tr> </table>	Gesamt	2,12 / 3,83	Ergebnis:	0,55	Vertrauensbereich:	0,28 - 1,08
Gesamt	2,12 / 3,83						
Ergebnis:	0,55						
Vertrauensbereich:	0,28 - 1,08						
Vorjahr Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Gesamt</td> <td>2,30 / 3,89</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Ergebnis:</td> <td>0,59</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Vertrauensbereich:</td> <td>0,32 - 1,07</td> </tr> </table>	Gesamt	2,30 / 3,89	Ergebnis:	0,59	Vertrauensbereich:	0,32 - 1,07
Gesamt	2,30 / 3,89						
Ergebnis:	0,59						
Vertrauensbereich:	0,32 - 1,07						
O_51136_51901 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Beobachtete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeborenen <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Gesamt</td> <td>8 / 377</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Ergebnis:</td> <td>2,12 %</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Vertrauensbereich:</td> <td>1,08 - 4,13</td> </tr> </table>	Gesamt	8 / 377	Ergebnis:	2,12 %	Vertrauensbereich:	1,08 - 4,13
Gesamt	8 / 377						
Ergebnis:	2,12 %						
Vertrauensbereich:	1,08 - 4,13						
Vorjahr Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Gesamt</td> <td>10 / 435</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Ergebnis:</td> <td>2,30 %</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Vertrauensbereich:</td> <td>1,25 - 4,18</td> </tr> </table>	Gesamt	10 / 435	Ergebnis:	2,30 %	Vertrauensbereich:	1,25 - 4,18
Gesamt	10 / 435						
Ergebnis:	2,30 %						
Vertrauensbereich:	1,25 - 4,18						
E_51136_51901 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Erwartete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeborenen, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 1. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901 <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Gesamt</td> <td>14,43 / 377</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Ergebnis:</td> <td>3,83 %</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Vertrauensbereich:</td> <td>2,31 - 6,28</td> </tr> </table>	Gesamt	14,43 / 377	Ergebnis:	3,83 %	Vertrauensbereich:	2,31 - 6,28
Gesamt	14,43 / 377						
Ergebnis:	3,83 %						
Vertrauensbereich:	2,31 - 6,28						
Vorjahr Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Gesamt</td> <td>16,92 / 435</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Ergebnis:</td> <td>3,89 %</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right; padding-right: 20px;">Vertrauensbereich:</td> <td>2,44 - 6,15</td> </tr> </table>	Gesamt	16,92 / 435	Ergebnis:	3,89 %	Vertrauensbereich:	2,44 - 6,15
Gesamt	16,92 / 435						
Ergebnis:	3,89 %						
Vertrauensbereich:	2,44 - 6,15						

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

51141_51901	<p>Zähler: Kinder mit Hirnblutung IVH Grad 3 oder PVH</p> <p>Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., bei denen eine Sonographie durchgeführt wurde, unter Ausschluss des Zählers der 1. Ebene</p>
<p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;">Gesamt 1,91 / 2,52 0,76 0,37 - 1,54</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> 1,90 / 2,35 0,81 0,41 - 1,57</p>
<p>O_51141_51901</p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p>Beobachtete Rate an Kindern mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist</p> <p style="text-align: right;">Gesamt 7 / 367 1,91 % 0,93 - 3,88</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> 8 / 422 1,90 % 0,96 - 3,70</p>
<p>E_51141_51901</p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p>Erwartete Rate an Kindern mit Hirnblutungen (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 2. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901</p> <p style="text-align: right;">Gesamt 9,26 / 367 2,52 % 1,34 - 4,68</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> 9,94 / 422 2,35 % 1,28 - 4,29</p>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

51146_51901	<p>Zähler: Kinder mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist</p> <p>Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., unter Ausschluss des Zählers der 1. und 2. Ebene</p>
<p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;">Gesamt</p> <p style="text-align: right;">1,44 / 1,61</p> <p style="text-align: right;">0,89</p> <p style="text-align: right;">0,41 - 1,93</p>
<p><i>Vorjahr</i></p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i></p> <p style="text-align: right;"><i>1,42 / 1,49</i></p> <p style="text-align: right;"><i>0,95</i></p> <p style="text-align: right;"><i>0,46 - 1,94</i></p>
<p>O_51146_51901</p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p>Beobachtete Rate an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist</p> <p style="text-align: right;">Gesamt</p> <p style="text-align: right;">6 / 416</p> <p style="text-align: right;">1,44 %</p> <p style="text-align: right;">0,66 - 3,11</p>
<p><i>Vorjahr</i></p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i></p> <p style="text-align: right;"><i>7 / 493</i></p> <p style="text-align: right;"><i>1,42 %</i></p> <p style="text-align: right;"><i>0,69 - 2,90</i></p>
<p>E_51146_51901</p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p>Erwartete Rate an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 3. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901</p> <p style="text-align: right;">Gesamt</p> <p style="text-align: right;">6,71 / 416</p> <p style="text-align: right;">1,61 %</p> <p style="text-align: right;">0,77 - 3,34</p>
<p><i>Vorjahr</i></p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i></p> <p style="text-align: right;"><i>7,37 / 493</i></p> <p style="text-align: right;"><i>1,49 %</i></p> <p style="text-align: right;"><i>0,74 - 3,00</i></p>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

51156_51901	Zähler: Kinder mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD) Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., die bei ihrer Entlassung mindestens 36+0 Wochen reif waren, unter Ausschluss des Zählers der 1., 2. und 3. Ebene						
Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">Gesamt</td> <td style="text-align: left;">11,74 / 5,31</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"></td> <td style="text-align: left;">2,21</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"></td> <td style="text-align: left;">1,61 - 2,99</td> </tr> </table>	Gesamt	11,74 / 5,31		2,21		1,61 - 2,99
Gesamt	11,74 / 5,31						
	2,21						
	1,61 - 2,99						
Vorjahr Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">Gesamt</td> <td style="text-align: left;">10,61 / 4,98</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"></td> <td style="text-align: left;">2,13</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"></td> <td style="text-align: left;">1,55 - 2,89</td> </tr> </table>	Gesamt	10,61 / 4,98		2,13		1,55 - 2,89
Gesamt	10,61 / 4,98						
	2,13						
	1,55 - 2,89						
O_51156_51901 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Beobachtete Rate an Kindern mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD) <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">Gesamt</td> <td style="text-align: left;">35 / 298</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"></td> <td style="text-align: left;">11,74 %</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"></td> <td style="text-align: left;">8,57 - 15,90</td> </tr> </table>	Gesamt	35 / 298		11,74 %		8,57 - 15,90
Gesamt	35 / 298						
	11,74 %						
	8,57 - 15,90						
Vorjahr Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">Gesamt</td> <td style="text-align: left;">35 / 330</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"></td> <td style="text-align: left;">10,61 %</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"></td> <td style="text-align: left;">7,73 - 14,39</td> </tr> </table>	Gesamt	35 / 330		10,61 %		7,73 - 14,39
Gesamt	35 / 330						
	10,61 %						
	7,73 - 14,39						
E_51156_51901 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Erwartete Rate an Kindern mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 4. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901 <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">Gesamt</td> <td style="text-align: left;">15,83 / 298</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"></td> <td style="text-align: left;">5,31 %</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"></td> <td style="text-align: left;">3,29 - 8,47</td> </tr> </table>	Gesamt	15,83 / 298		5,31 %		3,29 - 8,47
Gesamt	15,83 / 298						
	5,31 %						
	3,29 - 8,47						
Vorjahr Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">Gesamt</td> <td style="text-align: left;">16,44 / 330</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"></td> <td style="text-align: left;">4,98 %</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;"></td> <td style="text-align: left;">3,11 - 7,89</td> </tr> </table>	Gesamt	16,44 / 330		4,98 %		3,11 - 7,89
Gesamt	16,44 / 330						
	4,98 %						
	3,11 - 7,89						

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

51161_51901	<p>Zähler: Kinder mit Frühgeborenenretinopathie (ROP) über 2</p> <p>Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Klinik behandelt wurden (Erstaufnahme) oder zuverlegte Kinder, die bei Aufnahme nicht älter als 48 Stunden sind und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., und die bei Entlassung mindestens 36 Lebenstage haben, bei denen eine ophthalmologische Untersuchung im aktuellen Aufenthalt durchgeführt wurde, unter Ausschluss des Zählers der 1., 2., 3. und 4. Ebene</p>
<p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;">Gesamt 1,90 / 1,76 1,08 0,42 - 2,72</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> <i>0,42 / 1,63</i> <i>0,26</i> <i>0,05 - 1,45</i></p>
<p>O_51161_51901</p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p>Beobachtete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP)</p> <p style="text-align: right;">Gesamt 4 / 210 1,90 % 0,74 - 4,79</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> <i>1 / 237</i> <i>0,42 %</i> <i>0,07 - 2,35</i></p>
<p>E_51161_51901</p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p>Erwartete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 5. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901</p> <p style="text-align: right;">Gesamt 3,70 / 210 1,76 % 0,66 - 4,59</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> <i>3,85 / 237</i> <i>1,63 %</i> <i>0,62 - 4,17</i></p>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 8 Nosokomiale Infektion

Qualitätsziel: Selten nosokomiale Infektion

Indikator-ID: 50060

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Sepsis/SIRS später als 3 Tage nach Geburt oder einer Pneumonie später als 3 Tage nach Geburt

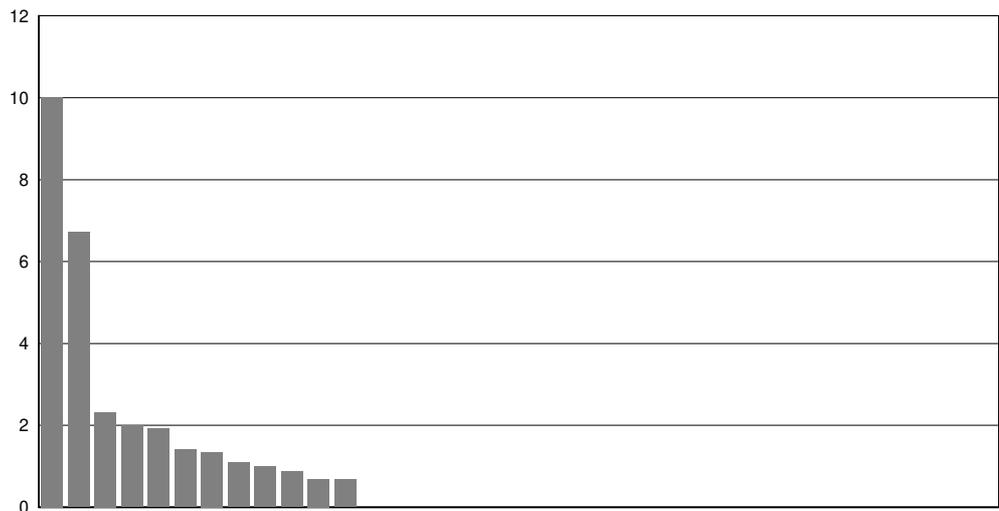
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt und nicht von zu Hause aufgenommen wurden und die bei Entlassung über 3 Tage alt sind und am Tag der Geburt aufgenommen wurden

Referenzbereich: <= 2,34 (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

36 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 10,01
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	2
Gesamtergebnis:	0,86
Vertrauensbereich:	0,65 - 1,12
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,01
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,79 - 1,27



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

O_50060 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Beobachtete Rate an Kindern mit nosokomialen Infektionen <div style="text-align: right;"> Gesamt 52 / 5.245 0,99 % 0,76 - 1,30 </div>
Vorjahr Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<div style="text-align: right;"> Gesamt 67 / 5.318 1,26 % 0,99 - 1,60 </div>

E_50060 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Erwartete Rate an Kindern mit nosokomialen Infektionen, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50060 <div style="text-align: right;"> Gesamt 60,67 / 5.245 1,16 % 0,90 - 1,48 </div>
Vorjahr Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<div style="text-align: right;"> Gesamt 66,63 / 5.318 1,25 % 0,99 - 1,59 </div>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 9 Pneumothorax

Qualitätsziel: Selten Pneumothorax

9a Pneumothorax unter oder nach Beatmung

Indikator-ID: 50062

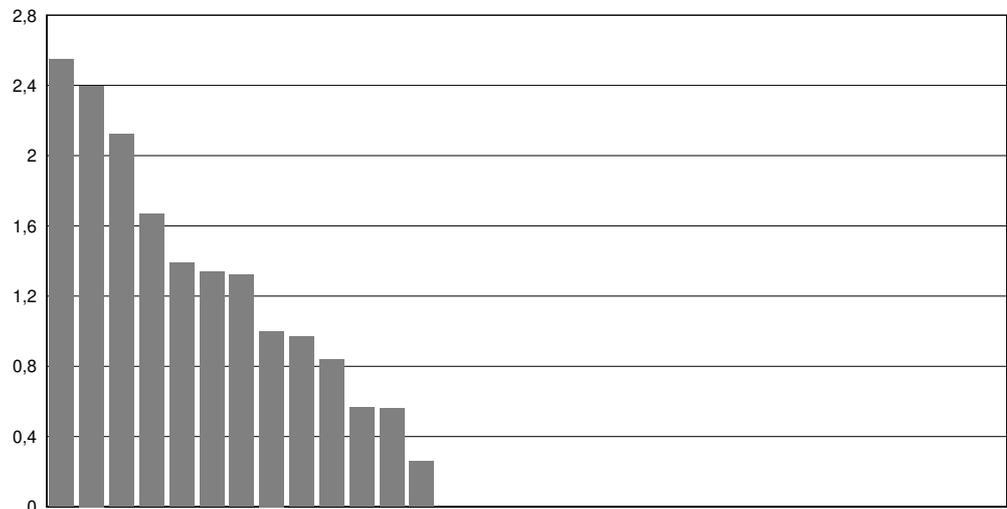
Rechenregel: Zähler: Kinder mit Pneumothorax nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung, der während der Behandlung in der Neonatologie des eigenen Standortes oder bei Aufnahme aus dem Kreißsaal / der Geburtshilfe nach Erstversorgung durch ein Team des eigenen Standortes aufgetreten ist
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und mit nasaler/pharyngealer Atemhilfe und/oder intratrachealer Beatmung

Referenzbereich: <= 2,28 (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Nicht vergleichbar

32 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 2,55
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	2
Gesamtergebnis:	0,68
Vertrauensbereich:	0,50 - 0,93
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,65
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,48 - 0,89



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

<p>O_50062</p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p>Beobachtete Rate an Kindern mit Pneumothorax nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung, der während der Behandlung in der Neonatologie des eigenen Standortes oder bei Aufnahme aus dem Kreißsaal / der Geburtshilfe nach Erstversorgung durch ein Team des eigenen Standortes aufgetreten ist</p> <p style="text-align: right;">Gesamt 39 / 1.871 2,08 % 1,53 - 2,84</p>
<p><i>Vorjahr</i></p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> 39 / 1.929 2,02 % 1,48 - 2,75</p>

<p>E_50062</p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p>Erwartete Rate an Kindern mit Pneumothorax nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung, der während der Behandlung in der Neonatologie des eigenen Standortes oder bei Aufnahme aus dem Kreißsaal / der Geburtshilfe nach Erstversorgung durch ein Team des eigenen Standortes aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50062</p> <p style="text-align: right;">Gesamt 57,03 / 1.871 3,05 % 2,36 - 3,93</p>
<p><i>Vorjahr</i></p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> 59,88 / 1.929 3,10 % 2,42 - 3,98</p>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 9 Pneumothorax

Qualitätsziel: Selten Pneumothorax

9b Keine Punktion oder Drainage des Pneumothorax

Indikator-ID: 222000_50062

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Pneumothorax nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung, der während der Behandlung in der Neonatologie des eigenen Standortes oder bei Aufnahme aus dem Kreißsaal / der Geburtshilfe nach Erstversorgung durch ein Team des eigenen Standortes aufgetreten ist, der mit keiner Punktion oder Drainage behandelt wurde

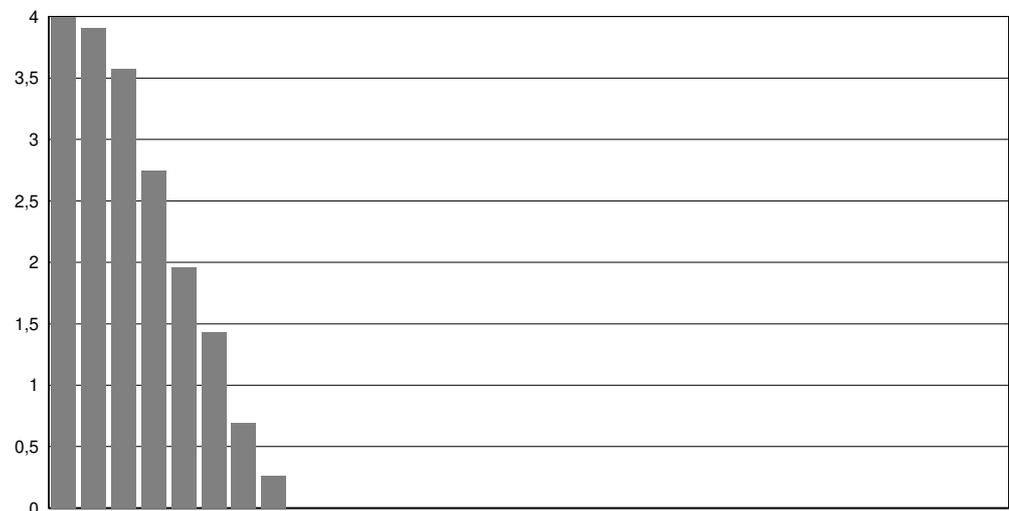
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und mit nasaler/pharyngealer Atemhilfe und/oder intratrachealer Beatmung

Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Nicht vergleichbar

32 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 4,00 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Gesamtergebnis:	0,96 %	(= 18 / 1.871)
Vertrauensbereich:	0,61 - 1,52 %	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,00 %	(= 0 / 1.929)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,00 - 0,20 %	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 9 Pneumothorax

Qualitätsziel: Selten Pneumothorax

9c Behandlung des Pneumothorax mit Einmalpunktion

Indikator-ID: 222001_50062

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Pneumothorax nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung, der während der Behandlung in der Neonatologie des eigenen Standortes oder bei Aufnahme aus dem Kreißsaal / der Geburtshilfe nach Erstversorgung durch ein Team des eigenen Standortes aufgetreten ist, der mit einer Einmalpunktion behandelt wurde

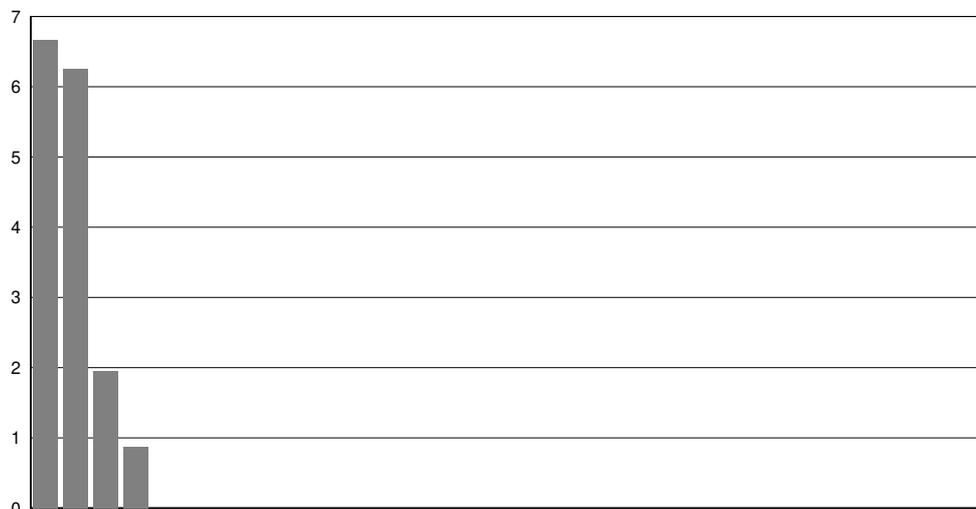
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und mit nasaler/pharyngealer Atemhilfe und/oder intratrachealer Beatmung

Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Nicht vergleichbar

32 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 6,67 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Gesamtergebnis:	0,21 %	(= 4 / 1.871)
Vertrauensbereich:	0,08 - 0,55 %	
<hr style="border-top: 1px dashed #000;"/>		
Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,00 %	(= 0 / 1.929)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,00 - 0,20 %	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 9 Pneumothorax

Qualitätsziel: Selten Pneumothorax

9d Behandlung des Pneumothorax mit mehreren Punktionen oder Pleuradrainage

Indikator-ID: 222002_50062

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Pneumothorax nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung, der während der Behandlung in der Neonatologie des eigenen Standortes oder bei Aufnahme aus dem Kreißsaal / der Geburtshilfe nach Erstversorgung durch ein Team des eigenen Standortes aufgetreten ist, der mit mehreren Punktionen oder Pleuradrainage behandelt wurde

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und mit nasaler/pharyngealer Atemhilfe und/oder intratrachealer Beatmung

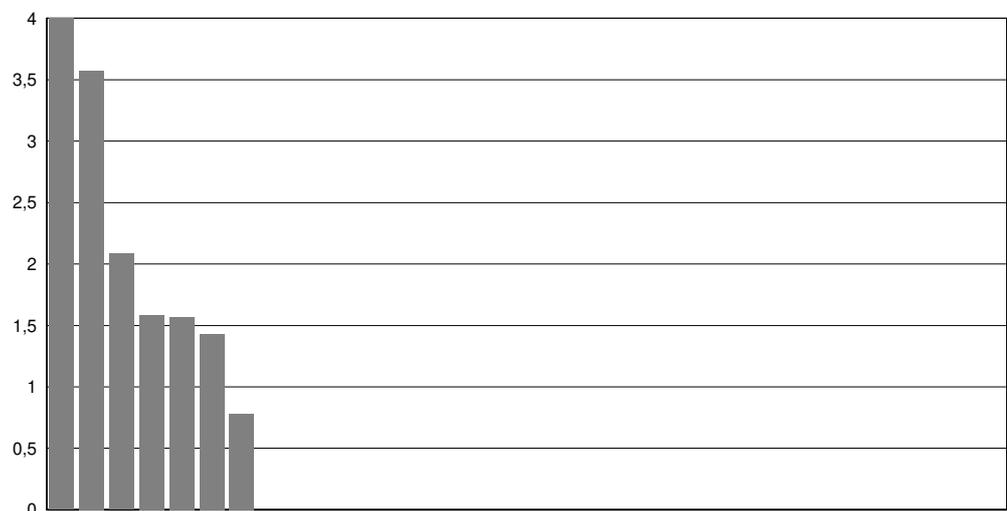
Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Nicht vergleichbar

32 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 4,00 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Gesamtergebnis:	0,91 %	(= 17 / 1.871)
Vertrauensbereich:	0,57 - 1,45 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,00 %	(= 0 / 1.929)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,00 - 0,20 %	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 9 Pneumothorax

Qualitätsziel: Selten Pneumothoraces

9e Pneumothorax bei Kindern unter oder nach Beatmung (inklusive zuverlegte Kinder) (Sachsen)

Indikator-ID: 9006

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Pneumothorax

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne Verzicht auf kurative Therapie und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., mit nasaler / pharyngealer und intratrachealer Beatmung

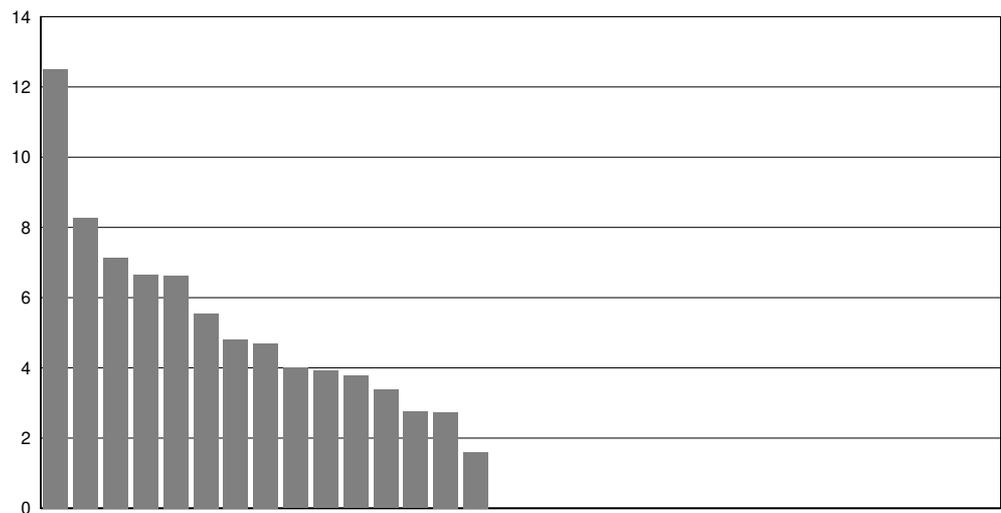
Referenzbereich:

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: vergleichbar

32 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse: 0,00 - 12,50 %		
Median der Klinikergebnisse: 0,00 %		
Anzahl auffällige Kliniken:		
Gesamtergebnis:	3,61 %	(= 74 / 2.051)
Vertrauensbereich:	2,88 - 4,51 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	3,88 %	(= 82 / 2.115)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	3,13 - 4,79 %	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 10 Zunahme des Kopfumfangs

Qualitätsziel: Möglichst angemessene Zunahme des Kopfumfanges während des stationären Aufenthalts

Indikator-ID: 52262

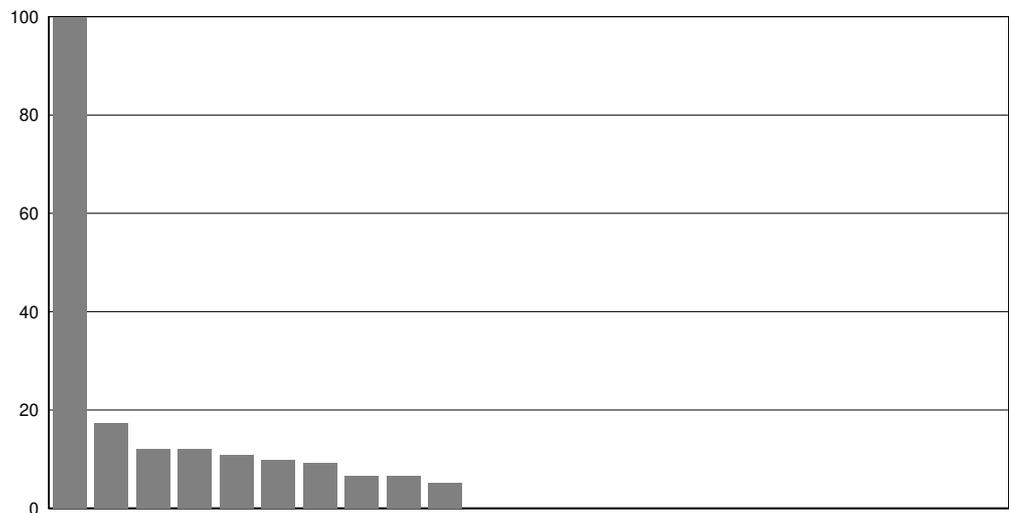
Rechenregel: Zähler: Kinder, bei denen die Differenz aus der relativen und der erwarteten relativen Zunahme des Kopfumfanges bei Entlassung (unter Verwendung einer linearen Regression) unterhalb des 10. Perzentils bei Anwendung des Z-Scores liegt
 Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. bis unter 37+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden, sowie mit einer Verweildauer von mindestens 21 Tagen und einem Kopfumfang zwischen 20 cm und 50 cm unter Einschluss von Kindern, deren Kopfumfang zwischen Aufnahme und Entlassung zugenommen hat

Referenzbereich: <= 26,76 % (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Eingeschränkt vergleichbar

23 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 100,00 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	1	
Gesamtergebnis:	10,66 %	(= 73 / 685)
Vertrauensbereich:	8,56 - 13,19 %	
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>9,31 %</i>	<i>(= 69 / 741)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>7,42 - 11,62 %</i>	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 11 Durchführung eines Hörtests

Qualitätsziel: Häufig Durchführung eines Hörtests

Indikator-ID: 50063

Rechenregel: Zähler: Kinder mit durchgeführtem Hörtest

Nenner: Alle lebend nach Hause entlassenen Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m.

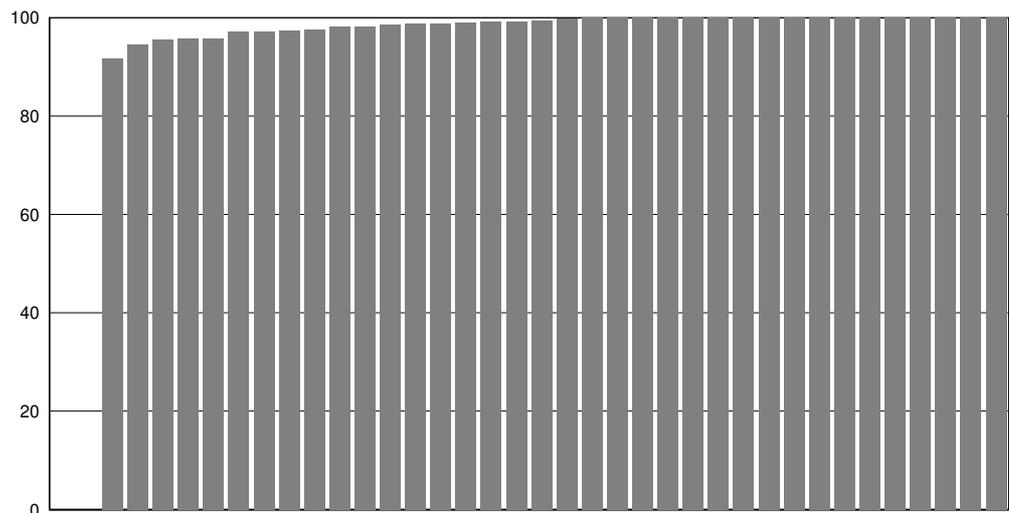
Referenzbereich: >= 95,00 %

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

38 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 100,00 %	
Median der Klinikergebnisse:	99,34 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	4	
Gesamtergebnis:	98,50 %	(= 5.502 / 5.586)
Vertrauensbereich:	98,14 - 98,78 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	98,31 %	(= 5.600 / 5.696)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	97,95 - 98,62 %	



Ergebnisse innerhalb
des Referenzbereichs:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 12 Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C

Qualitätsziel: Möglichst wenige Kinder mit zu niedriger Aufnahmetemperatur

12a Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei sehr kleinen Frühgeborenen

Indikator-ID: 50069

Rechenregel: Zähler: Kinder mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C

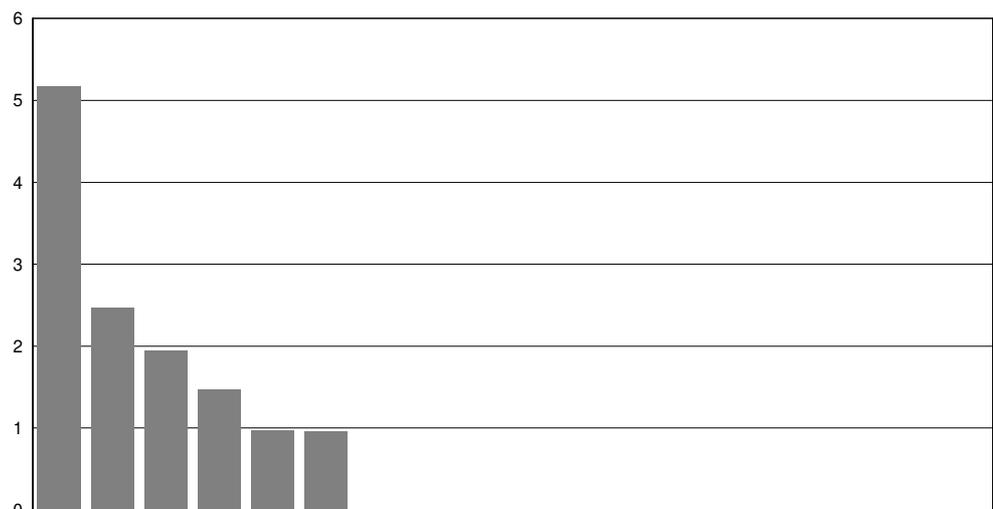
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., mit einer Angabe zur Aufnahmetemperatur und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p.m.

Referenzbereich: <= 2,47 (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

18 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 5,17
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	1
Gesamtergebnis:	1,30
Vertrauensbereich:	0,90 - 1,84
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,82
Vertrauensbereich (Vorjahr):	1,38 - 2,39



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

O_50069	Beobachtete Rate an Kindern mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C
Zähler / Nenner:	Gesamt 28 / 427
Ergebnis:	6,56 %
Vertrauensbereich:	4,58 - 9,31
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
<i>Zähler / Nenner:</i>	<i>46 / 507</i>
<i>Ergebnis:</i>	<i>9,07 %</i>
<i>Vertrauensbereich:</i>	<i>6,87 - 11,89</i>

E_50069	Erwartete Rate an Kindern mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50069
Zähler / Nenner:	Gesamt 21,62 / 427
Ergebnis:	5,06 %
Vertrauensbereich:	3,35 - 7,57
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
<i>Zähler / Nenner:</i>	<i>25,23 / 507</i>
<i>Ergebnis:</i>	<i>4,98 %</i>
<i>Vertrauensbereich:</i>	<i>3,40 - 7,23</i>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 12 Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C

Qualitätsziel: Möglichst wenige Kinder mit zu niedriger Aufnahmetemperatur

12b Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei Risiko-Lebendgeborenen

Indikator-ID: 50074

Rechenregel: Zähler: Kinder mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C

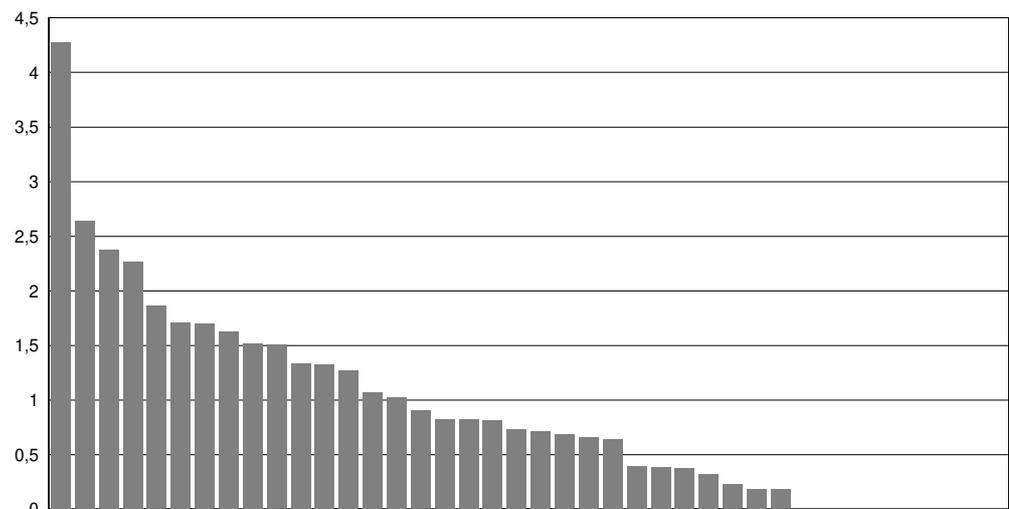
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen und ohne perinatale Hypoxie/Ischämie (Asphyxie) mit therapeutischer Hypothermie und mit einer Angabe zur Aufnahmetemperatur und einem Geburtsgewicht von mindestens 1.500 g und einem Gestationsalter von mindestens 32+0 Wochen p.m.

Referenzbereich: <= 2,00 (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

40 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 4,28
Median der Klinikergebnisse:	0,72
Anzahl auffällige Kliniken:	4
Gesamtergebnis:	1,02
Vertrauensbereich:	0,89 - 1,18
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,08
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,94 - 1,23



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

O_50074	Beobachtete Rate an Kindern mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C
Zähler / Nenner:	Gesamt 193 / 5.464
Ergebnis:	3,53 %
Vertrauensbereich:	3,07 - 4,06
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
<i>Zähler / Nenner:</i>	<i>206 / 5.482</i>
<i>Ergebnis:</i>	<i>3,76 %</i>
<i>Vertrauensbereich:</i>	<i>3,29 - 4,29</i>

E_50074	Erwartete Rate an Kindern mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50074
Zähler / Nenner:	Gesamt 188,57 / 5.464
Ergebnis:	3,45 %
Vertrauensbereich:	3,00 - 3,97
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
<i>Zähler / Nenner:</i>	<i>191,42 / 5.482</i>
<i>Ergebnis:</i>	<i>3,49 %</i>
<i>Vertrauensbereich:</i>	<i>3,04 - 4,01</i>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien**3 Übersicht Auffälligkeitskriterien**

Qualitätsindikator / Auffälligkeitskriterium	Referenzbereich	Klinik Ergebnis	Gesamt Ergebnis
Aufnahmetemperatur nicht angegeben (850206)	<= 4,11 %		0,79 %
Kopfumfang bei Entlassung ist geringer als bei Aufnahme (850207)	<= 3,78 %		1,27 %
Geburts- und Aufnahmegewicht weichen voneinander ab (851800)	<= 1,14 %		0,12 %
Hohes Risiko, aber kein dokumentiertes Ereignis (851812)	<= 1,09 %		0,00 %
Letale Fehlbildung ohne entsprechende ICD-Diagnose dokumentiert (851813)	= 0		0,00
Gestationsalter erscheint zu niedrig oder zu hoch für das dokumentierte Geburtsgewicht (851814)	<= 8,00 %		3,82 %
Häufig fehlende Angabe der BPD (851902)	<= 80,00 %		40,35 %
Häufig auffällige Angabe bei der Dokumentation des Datums zur Augenuntersuchung (852001)	<= 25,00 %		54,69 %
Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation (850200)	<= 110,00 %		89,04 %
Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS) (850208)	<= 5,00 %		0,31 %

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

4 Diagramme Auffälligkeitskriterien

AK 850206 Aufnahmetemperatur nicht angegeben

Indikator-ID: 850206

Rechenregel: Zähler: Kinder mit fehlender Aufnahmetemperatur

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m.

Referenzbereich: <= 3,17 % (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

Mindestfallzahl: Nenner: 20

42 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 100,00 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	1	
Gesamtergebnis:	0,79 %	(= 47 / 5.962)
Vertrauensbereich:	0,59 - 1,05 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,05 %	(= 64 / 6.106)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,82 - 1,34 %	



Ergebnisse innerhalb
des Referenzbereichs:



Kliniken erfüllen die
Mindestfallzahlbedingung:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
4 Diagramme Auffälligkeitskriterien

AK 850207 Kopfumfang bei Entlassung ist geringer als bei Aufnahme

Indikator-ID: 850207

Rechenregel: Zähler: Kopfumfang bei Entlassung ist geringer als bei der Aufnahme

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. bis unter 37+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden, sowie mit einer Verweildauer von mindestens 21 Tagen und Angaben zum Kopfumfang bei Aufnahme sowie bei Entlassung

Referenzbereich: <= 3,66 % (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

Mindestfallzahl: Nenner: 5

24 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 20,00 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	1	
Gesamtergebnis:	1,27 %	(= 9 / 710)
Vertrauensbereich:	0,67 - 2,39 %	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,40 %	(= 11 / 786)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,78 - 2,49 %	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



Kliniken erfüllen die Mindestfallzahlbedingung:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
4 Diagramme Auffälligkeitskriterien

AK 851800 Geburts- und Aufnahmegegewicht weichen voneinander ab

Indikator-ID: 851800

Rechenregel: Zähler: Kinder, die eine Differenz von mehr als 250 g zwischen Geburts- und Aufnahmegegewicht haben

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht unter 2.500 g, die am ersten Lebenstag aufgenommen wurden und am ersten Lebenstag in die pädiatrische Fachabteilung aufgenommen wurden

Referenzbereich: <= 0,57 % (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

Mindestfallzahl: Zähler: 2

31 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 0,84 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	0	
Gesamtergebnis:	0,12 %	(= 2 / 1.604)
Vertrauensbereich:	0,03 - 0,45 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,17 %	(= 3 / 1.729)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,06 - 0,51 %	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



Kliniken erfüllen die Mindestfallzahlbedingung:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
4 Diagramme Auffälligkeitskriterien

AK 851812 Hohes Risiko, aber kein dokumentiertes Ereignis

Indikator-ID: 851812

Rechenregel: Zähler: Kinder, die in den nachfolgenden Ebenen des Qualitätsindizes der Frühgeborenenversorgung kein Ereignis aufweisen:
Ebene 1: Verstorbene Kinder
ODER
Ebene 2: Kinder mit Hirnblutung IVH Grad 3 oder PVH, die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
ODER
Ebene 3: Kinder mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
ODER
Ebene 4: Kinder mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)
ODER
Ebene 5: Kinder mit Frühgeborenenretinopathie (ROP) über 2
Nenner: Alle Kinder, die in den Gesamtnenner des Qualitätsindizes der Frühgeborenenversorgung fallen
Die vollständige Beschreibung der Rechenregel findet sich auf der Homepage des IQTIG unter www.iqtig.org => QS-Instrumente => Qualitätsindikatoren => QSKH QIDB Indirekte Verfahren gesamt 2020

Referenzbereich: <= 1,42 % (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

Mindestfallzahl: Zähler: 2

18 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 0,00 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	0	
Gesamtergebnis:	0,00 %	(= 0 / 431)
Vertrauensbereich:	0,00 - 0,88 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,00 %	(= 0 / 511)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,00 - 0,75 %	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs: 

Kliniken erfüllen die Mindestfallzahlbedingung: 

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
4 Diagramme Auffälligkeitskriterien

AK 851813 Letale Fehlbildung ohne entsprechende ICD-Diagnose dokumentiert

Indikator-ID: 851813

Rechenregel: Zähler: Kinder, bei denen keine ICD-Diagnose angegeben wurde, die einer letalen Fehlbildung entspricht

Nenner: Alle Lebendgeborenen mit letalen Fehlbildungen und mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m

Referenzbereich: = 0

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

4 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 0,00	
Median der Klinikergebnisse:	0,00	
Anzahl auffällige Kliniken:	0	
Gesamtergebnis:	0,00	(= 0 / 10)
Vertrauensbereich:	0,00 - 27,75	
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,06</i>	<i>(= 1 / 16)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>1,11 - 28,33</i>	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
4 Diagramme Auffälligkeitskriterien

AK 851814 Gestationsalter erscheint zu niedrig oder zu hoch für das dokumentierte Geburtsgewicht

Indikator-ID: 851814

Rechenregel: Zähler: Kinder, deren Geburtsgewicht unter oder über der zweifachen Standardabweichung vom Mittelwert in Abhängigkeit vom Gestationsalter liegt

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen und mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. und einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt und am ersten Lebenstag aufgenommen wurden

Referenzbereich: <= 10,20 % (95. Perzentil)

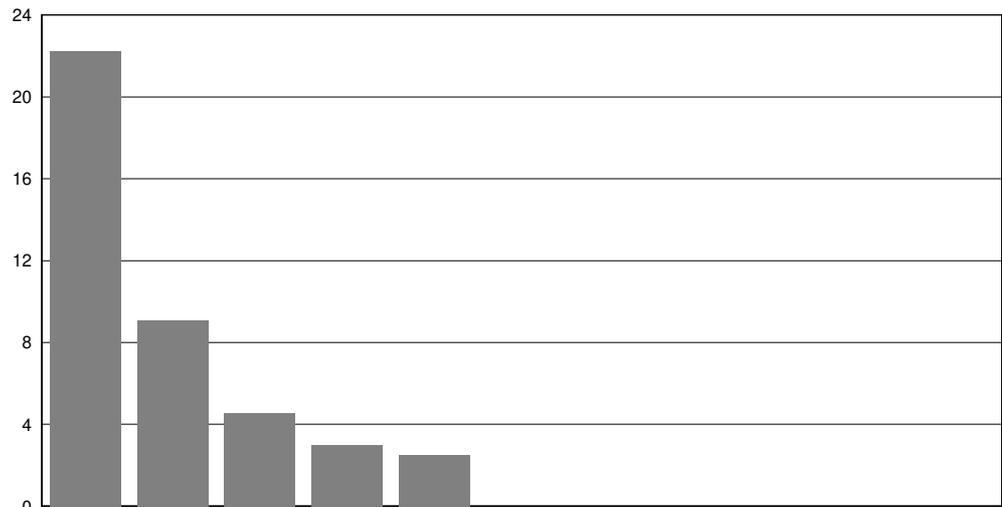
Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Eingeschränkt vergleichbar

Mindestfallzahl: Zähler: 2

11 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 22,22 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	1	
Gesamtergebnis:	3,82 %	(= 12 / 314)
Vertrauensbereich:	2,20 - 6,56 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	5,28 %	(= 19 / 360)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	3,40 - 8,10 %	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:
Kliniken erfüllen die Mindestfallzahlbedingung:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
4 Diagramme Auffälligkeitskriterien

AK 851902 Häufig fehlende Angabe der BPD

Indikator-ID: 851902

Rechenregel: Zähler: Keine BPD angegeben

Nenner: Alle Lebendgeborenen, ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. und einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und die im Alter von 36+0 Wochen mind. 28 Tage Sauerstoff bekommen haben oder die im Alter von 36+0 Wochen beatmet wurden oder die vor 36+0 SSW nach Hause entlassen wurden und mind. 28 Tage Sauerstoff bekommen haben oder beatmet wurden (jeweils zum Tag der Entlassung) oder mit einem Gestationsalter von mindestens 32+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g, die im Alter von 56 Lebenstagen mind. 28 Tage Sauerstoff bekommen haben oder die im Alter von 56 Lebenstagen beatmet wurden oder die vor 56 Lebenstagen nach Hause entlassen wurden und mind. 28 Tage Sauerstoff bekommen haben oder beatmet wurden (jeweils zum Tag der Entlassung)

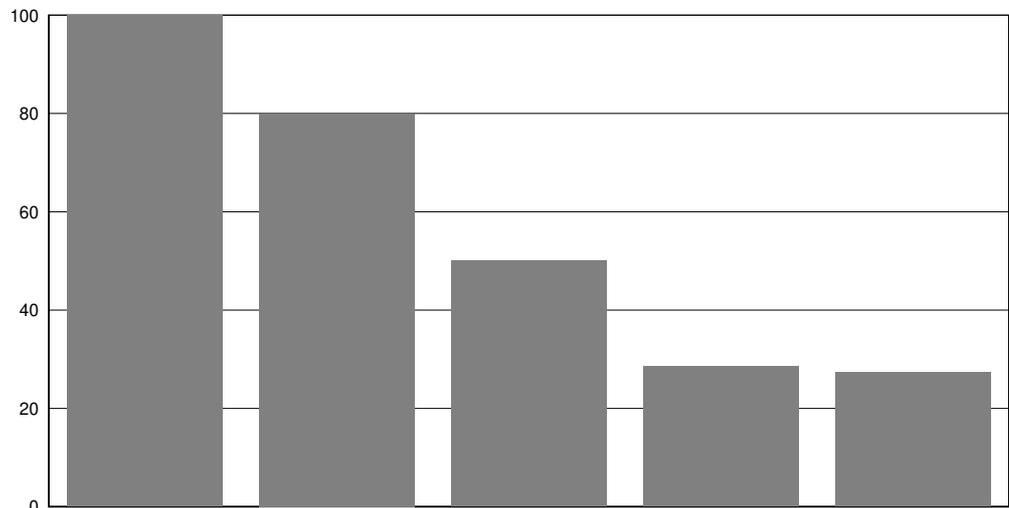
Referenzbereich: <= 80,00 %

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

Mindestfallzahl: Zähler: 2

5 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	27,27 - 100,00 %	
Median der Klinikergebnisse:	50,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	1	
Gesamtergebnis:	40,35 %	(= 23 / 57)
Vertrauensbereich:	28,62 - 53,30 %	
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>41,38 %</i>	<i>(= 24 / 58)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>29,63 - 54,20 %</i>	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



Kliniken erfüllen die Mindestfallzahlbedingung:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
4 Diagramme Auffälligkeitskriterien

AK 852001 Häufig auffällige Angabe bei der Dokumentation des Datums zur Augenuntersuchung

Indikator-ID: 852001

Rechenregel: Zähler: Augenuntersuchung nicht zwischen Lebenstag 36 und 42 durchgeführt
 Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik behandelt wurden (Erstaufnahme) oder zuverlegte Kinder, die bei Aufnahme nicht älter als 48 Stunden sind und einem Gestationsalter unter 31+0 Wochen p. m. und die bei Entlassung mindestens 42 Lebenstage haben, bei denen eine ophthalmologische Untersuchung im aktuellen Aufenthalt durchgeführt wurde

Referenzbereich: <= 25,00 %

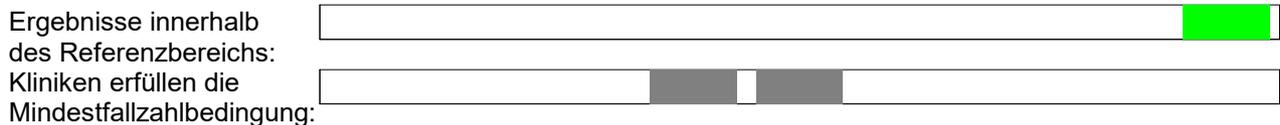
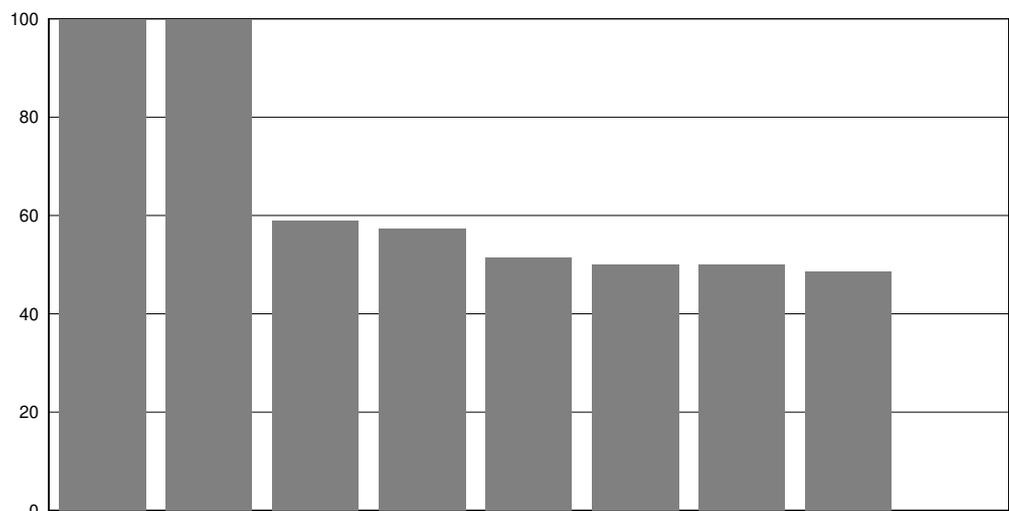
Vergleichbarkeit mit Vorjahr: AK im Vorjahr nicht berechnet

Mindestfallzahl: Nenner: 50

9 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 100,00 %	
Median der Klinikergebnisse:	51,35 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	2	
Gesamtergebnis:	54,69 %	(= 105 / 192)
Vertrauensbereich:	47,62 - 61,57 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	54,90 %	(= 112 / 204)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	48,05 - 61,58 %	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
4 Diagramme Auffälligkeitskriterien

AK V2 Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation

Indikator-ID: 850200

Rechenregel: Zähler: Anzahl der gelieferten vollständigen und plausiblen Datensätze einschließlich der Minimaldatensätze zum jeweiligen Modul

Nenner: Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL) für das jeweilige Modul

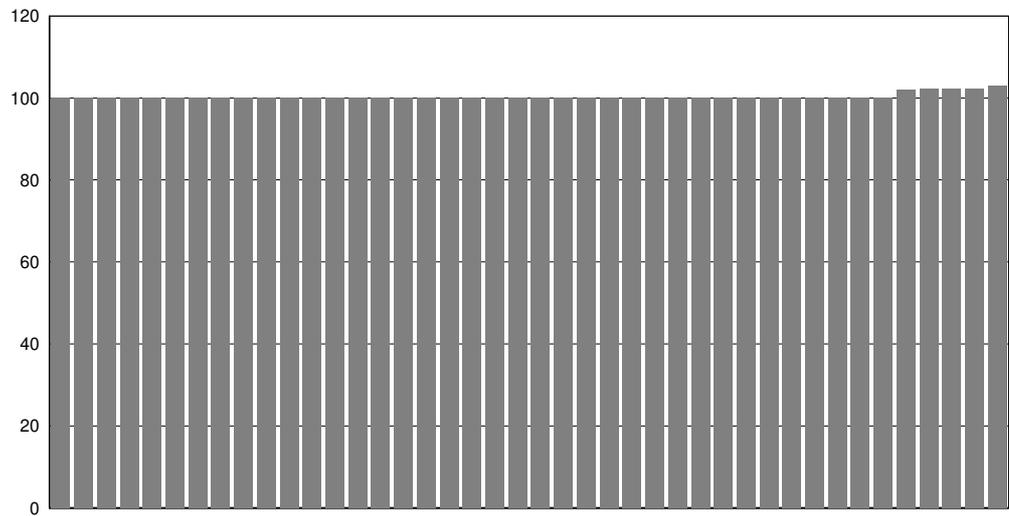
Referenzbereich: <= 110,00 %

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Eingeschränkt vergleichbar

Mindestfallzahl: Zähler: 20

42 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	100,00 - 103,13 %
Median der Klinikergebnisse:	100,00 %
Anzahl auffällige Kliniken:	0
Gesamtergebnis:	89,04 % (= 6.003 / 6.742)
Vertrauensbereich:	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



Kliniken erfüllen die Mindestfallzahlbedingung:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
4 Diagramme Auffälligkeitskriterien

AK MDS Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS)

Indikator-ID: 850208

Rechenregel: Zähler: Anzahl Minimaldatensätze zum jeweiligen Modul

Nenner: Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL) für das jeweilige Modul

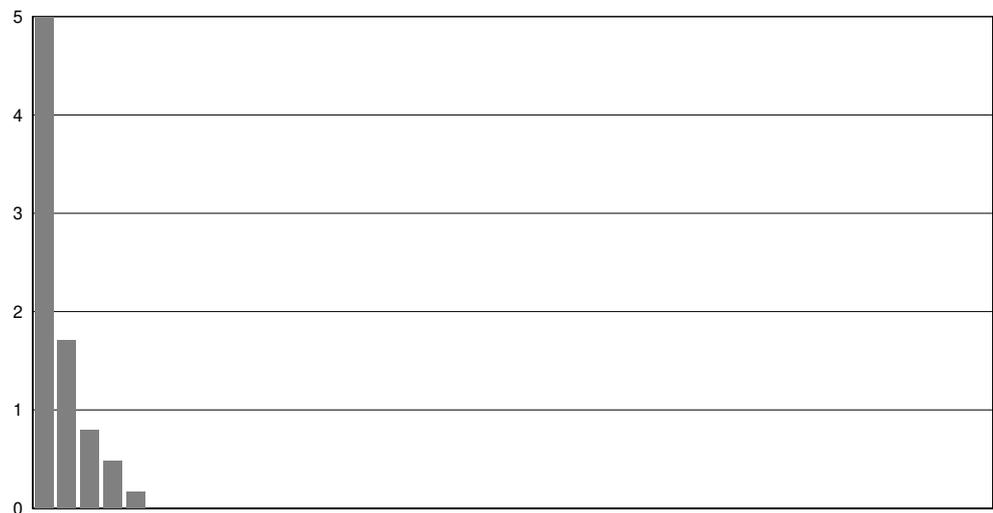
Referenzbereich: <= 5,00 %

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Eingeschränkt vergleichbar

Mindestfallzahl: Nenner: 5 (Die Klinik muss laut Soll-Statistik im jeweiligen Leistungsbereich mindestens 5 Fälle behandelt haben.)

42 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 5,00 %
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %
Anzahl auffällige Kliniken:	0
Gesamtergebnis:	0,31 % (= 21 / 6.742)
Vertrauensbereich:	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



Kliniken erfüllen die Mindestfallzahlbedingung:



3 Basisauswertung
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

3.1.1 Anzahl Datensätze

Sachsen	n	%
gesamt	5.982	100,0
1. Quartal	1.424	23,8
2. Quartal	1.460	24,4
3. Quartal	1.638	27,4
4. Quartal	1.460	24,4
zusätzlich erfasste Minimaldatensätze	21	
dokumentationspflichtige Datensätze (lt. Sollstatistik)	5.985	

3.1.2 Primär palliative Therapie

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
verstorbene Kinder	4	50,0	2	4,3	2	2,2	6	2,6	5	0,4	26	0,6	45	0,8
darunter primär palliative Therapie	3	75,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	1	20,0	3	11,5	8	17,8

3.1.3 Fehlbildungen

Sachsen	n	%
leichte Fehlbildungen	691	11,6
schwere Fehlbildungen	275	4,6
letale Fehlbildungen	11	0,2

3 Basisauswertung
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

3.1.4 Im Feld "Art der Fehlbildung" eingetragene Diagnosen (Absteigend nach Häufigkeit)

Sachsen	n	%
1 Q21.1 Vorhofseptumdefekt	96	1,6
2 Q25.0 Offener Ductus arteriosus	74	1,2
3 Q21.0 Ventrikelseptumdefekt	66	1,1
4 Q25.1 Koarktation der Aorta	40	0,7
5 Q25.4 Sonstige angeborene Fehlbildungen der Aorta	26	0,4
6 Q20.3 Diskordante ventrikuloarterielle Verbindung	20	0,3
7 Q23.0 Angeborene Aortenklappenstenose	15	0,3
8 Q02 Mikrozephalie	14	0,2
9 Q21.2 Defekt des Vorhof- und Kammerseptums	14	0,2
10 Q90.9 Down-Syndrom, nicht näher bezeichnet	14	0,2
11 Q39.1 Ösophagusatresie mit Ösophagotrachealfistel	13	0,2
12 Q23.4 Hypoplastisches Linksherzsyndrom	12	0,2
13 Q66.0 Pes equinovarus congenitus	10	0,2
14 Q22.1 Angeborene Pulmonalklappenstenose	9	0,2
15 Q25.2 Atresie der Aorta	9	0,2

3.1.5 Geburtsort

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
in Geburtsklinik	8	100,0	45	97,8	91	98,9	223	98,2	1.138	98,8	4.401	98,7	5.906	98,7
in außerklinischer Geburtseinrichtung	0	0,0	1	2,2	0	0,0	1	0,4	6	0,5	21	0,5	29	0,5
zu Hause	0	0,0	0	0,0	1	1,1	3	1,3	6	0,5	26	0,6	36	0,6
sonstiges (z.B. während Transport)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,2	9	0,2	11	0,2

3.1.6 Aufnahmezustatus

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Primäraufnahmen	8	100,0	43	93,5	83	90,2	191	84,1	1.082	93,9	4.214	94,5	5.621	94,0
von zu Hause	0	0,0	0	0,0	1	1,2	1	0,5	7	0,6	126	3,0	135	2,4
zuverlegte Kinder	0	0,0	3	6,5	9	9,8	36	15,9	70	6,1	243	5,5	361	6,0

3 Basisauswertung
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

3.1.7 Geburtsgewicht

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt	8	100,0	46	100,0	92	100,0	227	100,0	1.152	100,0	4.457	100,0	5.982	100,0
davon verstorben	4	50,0	2	4,3	2	2,2	6	2,6	5	0,4	26	0,6	45	0,8
< 500 g	3	37,5	8	17,4	3	3,3	0	0,0	0	0,0	1	0,0	15	0,3
davon verstorben	2	66,7	1	12,5	0	0,0	0		0		0	0,0	3	20,0
500 - 749 g	5	62,5	28	60,9	11	12,0	2	0,9	0	0,0	0	0,0	46	0,8
davon verstorben	2	40,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0		0		2	4,3
750 - 999 g	0	0,0	10	21,7	42	45,7	15	6,6	5	0,4	0	0,0	72	1,2
davon verstorben	0		1	10,0	1	2,4	1	6,7	0	0,0	0		3	4,2
1000 - 1249 g	0	0,0	0	0,0	20	21,7	48	21,1	12	1,0	1	0,0	81	1,4
davon verstorben	0		0		0	0,0	2	4,2	1	8,3	0	0,0	3	3,7
1250 - 1499 g	0	0,0	0	0,0	15	16,3	65	28,6	46	4,0	3	0,1	129	2,2
davon verstorben	0		0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
1500 - 2499 g	0	0,0	0	0,0	1	1,1	96	42,3	775	67,3	620	13,9	1.492	24,9
davon verstorben	0		0		1	100,0	3	3,1	4	0,5	3	0,5	11	0,7
≥ 2500 g	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,4	314	27,3	3.832	86,0	4.147	69,3
davon verstorben	0		0		0		0	0,0	0	0,0	23	0,6	23	0,6

3.1.8 Geburtsgewichtspertzile

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
< 3. Perzentile	0	0,0	5	10,9	5	5,4	5	2,2	26	2,3	391	8,8	432	7,2
davon verstorben	0		1	20,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,5	3	0,7
3. - 97. Perzentile	6	75,0	41	89,1	85	92,4	214	94,3	1.102	95,7	3.798	85,2	5.246	87,7
davon verstorben	2	33,3	1	2,4	1	1,2	5	2,3	5	0,5	21	0,6	35	0,7
> 97. Perzentile	2	25,0	0	0,0	2	2,2	8	3,5	24	2,1	268	6,0	304	5,1
davon verstorben	2	100,0	0		1	50,0	1	12,5	0	0,0	3	1,1	7	2,3

3 Basisauswertung
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

3.1.9 Einlinge / Mehrlinge

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Einlinge	8	100,0	34	73,9	66	71,7	164	72,2	833	72,3	4.123	92,5	5.228	87,4
davon verstorben	4	50,0	1	2,9	2	3,0	6	3,7	4	0,5	25	0,6	42	0,8
Zwillinge	0	0,0	12	26,1	23	25,0	63	27,8	310	26,9	334	7,5	742	12,4
davon verstorben	0		1	8,3	0	0,0	0	0,0	1	0,3	1	0,3	3	0,4
>= Drillinge	0	0,0	0	0,0	3	3,3	0	0,0	9	0,8	0	0,0	12	0,2
davon verstorben	0		0		0	0,0	0		0	0,0	0		0	0,0

3.1.10 Geschlecht

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
männlich	2	25,0	22	47,8	56	60,9	112	49,3	593	51,5	2.483	55,7	3.268	54,6
davon verstorben	1	50,0	0	0,0	1	1,8	4	3,6	1	0,2	13	0,5	20	0,6
weiblich	6	75,0	24	52,2	36	39,1	115	50,7	559	48,5	1.973	44,3	2.713	45,4
davon verstorben	3	50,0	2	8,3	1	2,8	2	1,7	4	0,7	13	0,7	25	0,9
unbestimmt	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0	1	0,0
davon verstorben	0		0		0		0		0		0	0,0	0	0,0

3 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

Folgende Datensätze werden vor der Berechnung aller anschließend dargestellten Ergebnisse aus Kapitel 3 von der Grundgesamtheit ausgeschlossen:

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder unter 22 SSW oder im Kreißsaal verstorbene Kinder mit primär palliativer Therapie	3	37,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,1	2	0,0	6	0,1

3.2.1 Aufnahmetemperatur

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Alle Kinder	5	100,0	46	100,0	92	100,0	227	100,0	1.151	100,0	4.455	100,0	5.976	100,0
davon verstorben	1	20,0	2	4,3	2	2,2	6	2,6	4	0,3	24	0,5	39	0,7
< 32,0 °C	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben	0		0		0		0		0		0		0	
32,0 - 33,9 °C	1	20,0	0	0,0	1	1,1	1	0,4	3	0,3	13	0,3	19	0,3
davon verstorben	1	100,0	0		1	100,0	0	0,0	1	33,3	7	53,8	10	52,6
34,0 - 35,9 °C	2	40,0	8	17,4	6	6,5	5	2,2	47	4,1	152	3,4	220	3,7
davon verstorben	0	0,0	1	12,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	2,0	4	1,8
36,0 - 37,5 °C	2	40,0	35	76,1	72	78,3	200	88,1	1.020	88,6	3.894	87,4	5.223	87,4
davon verstorben	0	0,0	1	2,9	0	0,0	5	2,5	2	0,2	8	0,2	16	0,3
> 37,5 °C	0	0,0	3	6,5	11	12,0	18	7,9	75	6,5	357	8,0	464	7,8
davon verstorben	0		0	0,0	0	0,0	1	5,6	0	0,0	5	1,4	6	1,3
nicht bekannt	0	0,0	0	0,0	2	2,2	3	1,3	6	0,5	39	0,9	50	0,8
davon verstorben	0		0		1	50,0	0	0,0	1	16,7	1	2,6	3	6,0

3.2.2 Sepsis / SIRS

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Sepsis/SIRS während des stationären Aufenthalts davon	1	20,0	14	30,4	12	13,0	13	5,7	39	3,4	105	2,4	184	3,1
Sepsis/SIRS am ersten Lebenstag	0	0,0	2	14,3	1	8,3	3	23,1	14	35,9	60	57,1	80	43,5
Sepsis/SIRS am zweiten Lebenstag	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	5,1	28	26,7	30	16,3
Sepsis/SIRS am dritten Lebenstag	0	0,0	1	7,1	0	0,0	2	15,4	0	0,0	6	5,7	9	4,9
Sepsis/SIRS nach dem dritten Lebenstag	1	100,0	11	78,6	11	91,7	8	61,5	23	59,0	9	8,6	63	34,2

3 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

3.2.3 Erreger - Entlassungsdiagnose (Alle Kinder mit Sepsis/SIRS, Mehrfachnennung möglich)

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder mit Sepsis/SIRS	1	100,0	14	100,0	12	100,0	13	100,0	39	100,0	105	100,0	184	100,0
P36.0	0	0,0	0	0,0	1	8,3	0	0,0	0	0,0	9	8,6	10	5,4
P36.1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	15,4	0	0,0	1	1,0	3	1,6
P36.2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	15,4	1	2,6	1	1,0	4	2,2
P36.3	0	0,0	1	7,1	2	16,7	1	7,7	3	7,7	1	1,0	8	4,3
P36.4	0	0,0	5	35,7	4	33,3	1	7,7	6	15,4	1	1,0	17	9,2
P36.5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,6	0	0,0	1	0,5
P36.8	1	100,0	4	28,6	4	33,3	4	30,8	8	20,5	16	15,2	37	20,1
P36.9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,6	20	19,0	21	11,4
keine Erregerangabe	0	0,0	5	35,7	2	16,7	3	23,1	19	48,7	56	53,3	85	46,2

3.2.4 Pneumonie

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Pneumonie davon	1	20,0	1	2,2	0	0,0	2	0,9	2	0,2	32	0,7	38	0,6
Pneumonie bis zum dritten Lebenstag	0	0,0	0	0,0	0		1	50,0	0	0,0	27	84,4	28	73,7
Pneumonie nach dem dritten Lebenstag	1	100,0	1	100,0	0		1	50,0	2	100,0	5	15,6	10	26,3

3.2.5 Sauerstoffzufuhr (Alle Kinder)

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Sauerstoffzufuhr nach Aufnahme (mehr als 30 Minuten) davon	5	100,0	44	95,7	83	90,2	169	74,4	344	29,9	759	17,0	1.404	23,5
0 - 9 Tage	1	20,0	1	2,3	20	24,1	125	74,0	320	93,0	688	90,6	1.155	82,3
10 - 27 Tage	0	0,0	1	2,3	14	16,9	21	12,4	17	4,9	46	6,1	99	7,1
> 27 Tage	4	80,0	42	95,5	49	59,0	23	13,6	7	2,0	25	3,3	150	10,7

3 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

3.2.6 Beatmung (Alle Kinder)

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Beatmung (mehr als 30 Minuten) davon	5	100,0	44	95,7	87	94,6	203	89,4	590	51,3	1.133	25,4	2.062	34,5
nur nasale/pharyn- geale Beatmung	0	0,0	14	31,8	41	47,1	144	70,9	531	90,0	969	85,5	1.699	82,4
nur intratracheale Beatmung	1	20,0	0	0,0	0	0,0	2	1,0	4	0,7	27	2,4	34	1,6
nasale/pharyngeale und intratracheale Beatmung	4	80,0	30	68,2	46	52,9	57	28,1	55	9,3	137	12,1	329	16,0

3.2.7 Beatmungsdauer (Alle Kinder)

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Beatmung (mehr als 30 Minuten) davon	5	100,0	44	95,7	87	94,6	203	89,4	590	51,3	1.133	25,4	2.062	34,5
0 - 7 Tage	1	20,0	1	2,3	2	2,3	88	43,3	529	89,7	1.039	91,7	1.660	80,5
8 - 14 Tage	0	0,0	0	0,0	5	5,7	46	22,7	37	6,3	44	3,9	132	6,4
15 - 21 Tage	0	0,0	1	2,3	4	4,6	19	9,4	6	1,0	12	1,1	42	2,0
22 - 28 Tage	0	0,0	0	0,0	7	8,0	11	5,4	3	0,5	10	0,9	31	1,5
> 28 Tage	4	80,0	42	95,5	69	79,3	41	20,2	15	2,5	30	2,6	201	9,7

3.2.8 Sauerstoffzufuhr (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Grundgesamtheit	4	80,0	41	89,1	83	90,2	202	89,0	1.108	96,3	4.431	99,5	5.869	98,2
Sauerstoffzufuhr nach Aufnahme (mehr als 30 Minuten) davon	4	100,0	39	95,1	76	91,6	145	71,8	318	28,7	736	16,6	1.318	22,5
0 - 9 Tage	0	0,0	1	2,6	19	25,0	110	75,9	297	93,4	670	91,0	1.097	83,2
10 - 27 Tage	0	0,0	0	0,0	10	13,2	16	11,0	15	4,7	44	6,0	85	6,4
> 27 Tage	4	100,0	38	97,4	47	61,8	19	13,1	6	1,9	22	3,0	136	10,3

3 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

3.2.9 Beatmung (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Grundgesamtheit	4	80,0	41	89,1	83	90,2	202	89,0	1.108	96,3	4.431	99,5	5.869	98,2
Beatmung (mehr als 30 Minuten) davon	4	100,0	39	95,1	80	96,4	178	88,1	559	50,5	1.110	25,1	1.970	33,6
nur nasale/pharyn- geale Beatmung	0	0,0	13	33,3	37	46,3	133	74,7	507	90,7	968	87,2	1.658	84,2
nur intratracheale Beatmung	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,5	15	1,4	18	0,9
nasale/pharyngeale und intratracheale Beatmung	4	100,0	26	66,7	43	53,8	45	25,3	49	8,8	127	11,4	294	14,9

3.2.10 Beatmungsdauer (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Grundgesamtheit	4	80,0	41	89,1	83	90,2	202	89,0	1.108	96,3	4.431	99,5	5.869	98,2
Beatmung (mehr als 30 Minuten) davon	4	100,0	39	95,1	80	96,4	178	88,1	559	50,5	1.110	25,1	1.970	33,6
0 - 7 Tage	0	0,0	1	2,6	0	0,0	78	43,8	502	89,8	1.021	92,0	1.602	81,3
8 - 14 Tage	0	0,0	0	0,0	5	6,3	43	24,2	35	6,3	44	4,0	127	6,4
15 - 21 Tage	0	0,0	0	0,0	4	5,0	17	9,6	6	1,1	11	1,0	38	1,9
22 - 28 Tage	0	0,0	0	0,0	5	6,3	6	3,4	2	0,4	9	0,8	22	1,1
> 28 Tage	4	100,0	38	97,4	66	82,5	34	19,1	14	2,5	27	2,4	183	9,3

3.2.11 Pneumothorax (Alle Kinder)

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Pneumothorax davon aufgetreten unter	0	0,0	1	2,2	4	4,3	13	5,7	16	1,4	45	1,0	79	1,3
Spontanatmung	0		0	0,0	0	0,0	1	7,7	2	12,5	7	15,6	10	12,7
oder nach irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung	0		1	100,0	4	100,0	12	92,3	14	87,5	38	84,4	69	87,3

3 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

3.2.12 Pneumothorax (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Grundgesamtheit	4	80,0	41	89,1	83	90,2	202	89,0	1.108	96,3	4.431	99,5	5.869	98,2
Pneumothorax davon aufgetreten unter	0	0,0	1	2,4	4	4,8	11	5,4	10	0,9	43	1,0	69	1,2
Spontanatmung	0		0	0,0	0	0,0	1	9,1	1	10,0	7	16,3	9	13,0
oder nach irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung	0		1	100,0	4	100,0	10	90,9	9	90,0	36	83,7	60	87,0

3.2.13 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (Alle Kinder)

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
BPD	3	60,0	27	58,7	11	12,0	5	2,2	2	0,2	2	0,0	50	0,8
davon														
moderate BPD	3	100,0	21	77,8	8	72,7	4	80,0	2	100,0	1	50,0	39	78,0
schwere BPD	0	0,0	6	22,2	3	27,3	1	20,0	0	0,0	1	50,0	11	22,0

3.2.14 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Grundgesamtheit	4	80,0	41	89,1	83	90,2	202	89,0	1.108	96,3	4.431	99,5	5.869	98,2
BPD	3	75,0	25	61,0	11	13,3	5	2,5	2	0,2	2	0,0	48	0,8
davon														
moderate BPD	3	100,0	19	76,0	8	72,7	4	80,0	2	100,0	1	50,0	37	77,1
schwere BPD	0	0,0	6	24,0	3	27,3	1	20,0	0	0,0	1	50,0	11	22,9

3.2.15 Operation(en) und Prozeduren

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Operation(en) und Prozeduren während des aktuellen stationären Aufenthalts	4	80,0	19	41,3	18	19,6	16	7,0	69	6,0	318	7,1	444	7,4
OP oder Therapie einer ROP	2	40,0	6	13,0	2	2,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	10	0,2
OP oder Therapie einer NEK	0	0,0	4	8,7	1	1,1	3	1,3	1	0,1	1	0,0	10	0,2
OP eines Hydrozephalus	0	0,0	0	0,0	2	2,2	1	0,4	3	0,3	6	0,1	12	0,2

3 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

3.2.16 Schädelsonogramm

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Schädelsonogramm durchgeführt	5	100,0	46	100,0	90	97,8	223	98,2	1.115	96,9	3.493	78,4	4.972	83,2
davon														
keine IVH oder PVH	2	40,0	32	69,6	69	76,7	197	88,3	1.061	95,2	3.437	98,4	4.798	96,5
keine PVL	5	100,0	44	95,7	87	96,7	220	98,7	1.113	99,8	3.490	99,9	4.959	99,7

3.2.17 Ophthalmologische Untersuchung

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
ophthalmologische Untersuchung durchgeführt	4	80,0	43	93,5	87	94,6	166	73,1	78	6,8	62	1,4	440	7,4
davon mit ROP	3	75,0	20	46,5	23	26,4	2	1,2	0	0,0	0	0,0	48	10,9

3.2.18 Hörscreening

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Hörscreening durchgeführt	4	80,0	43	93,5	87	94,6	214	94,3	1.102	95,7	4.297	96,5	5.747	96,2

3 Basisauswertung

3 Entlassung

3.3.1 Entlassungsgrund (Schlüssel gemäß Vereinbarung nach § 301 SGB V)

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Behandlung regulär beendet (1)	2	40,0	24	52,2	65	70,7	144	63,4	848	73,7	3.386	76,0	4.469	74,8
Behandlung regulär beendet, nach- stationäre Behandlung vorgesehen (2)	0	0,0	8	17,4	12	13,0	44	19,4	212	18,4	847	19,0	1.123	18,8
Verlegung in ein anderes Krankenhaus (6, 8)	2	40,0	8	17,4	11	12,0	25	11,0	74	6,4	153	3,4	273	4,6
Tod (7)	1	20,0	2	4,3	2	2,2	6	2,6	4	0,3	24	0,5	39	0,7
Entlassung in eine Re- habilitationseinrichtung (9)	0	0,0	4	8,7	2	2,2	7	3,1	3	0,3	12	0,3	28	0,5
sonstige Entlassungsgründe	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,4	10	0,9	33	0,7	44	0,7

3.3.2 Mortalität und Lebensstage

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
verstorbene Kinder davon	1	20,0	2	4,3	2	2,2	6	2,6	4	0,3	24	0,5	39	0,7
bis 7. Lebenstag	1	100,0	0	0,0	2	100,0	3	50,0	2	50,0	11	45,8	19	48,7
8. - 28. Lebenstag	0	0,0	1	50,0	0	0,0	1	16,7	1	25,0	6	25,0	9	23,1
nach 28. Lebenstag	0	0,0	1	50,0	0	0,0	2	33,3	1	25,0	7	29,2	11	28,2

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
1 Beschreibung des Patientenkollektivs
4.1.1 Anzahl importierter Datensätze

Sachsen	n	%
gesamt	343	100,0
1. Quartal	62	18,1
2. Quartal	93	27,1
3. Quartal	108	31,5
4. Quartal	80	23,3

4.1.2 Primär palliative Therapie (bei verstorbenen Kindern)

Sachsen	n	%
verstorbene Kinder	11	3,2
darunter primär palliative Therapie	3	27,3

4.1.3 Fehlbildungen

Sachsen	n	%
leichte Fehlbildungen	80	23,3
schwere Fehlbildungen	12	3,5
letale Fehlbildungen	1	0,3

4.1.4 Im Feld "Art der Fehlbildung" eingetragene Diagnosen (Absteigend nach Häufigkeit)

Sachsen	n	%
1 K40.20 Doppelseitige Hernia inguinalis, ohne Einklemmung und ohne Gangrän:	6	1,7
2 Q21.0 Ventrikelseptumdefekt	5	1,5
3 K40.90 Hernia inguinalis, einseitig oder ohne Seitenangabe, ohne	4	1,2
4 Q21.1 Vorhofseptumdefekt	4	1,2
5 Q25.0 Offener Ductus arteriosus	4	1,2
6 D18.01 Hämangiom: Haut und Unterhaut	2	0,6
7 Q02 Mikrozephalie	2	0,6
8 Q21.4 Aortopulmonaler Septumdefekt	2	0,6
9 Q25.1 Koarktation der Aorta	2	0,6
10 Q25.6 Stenose der A. pulmonalis (angeboren)	2	0,6
11 Q75.0 Kraniosynostose	2	0,6
12 E83.58 Sonstige Störungen des Kalziumstoffwechsels	1	0,3
13 H35.1 Retinopathia praematurorum	1	0,3
14 K40.30 Hernia inguinalis, einseitig oder ohne Seitenangabe, mit	1	0,3
15 K40.90R Hernia inguinalis, einseitig oder ohne Seitenangabe, ohne	1	0,3

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

4.1.5 Inborn/Outborn-Status und Gestationsalter

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		>= 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	2	100,0	6	100,0	23	100,0	23	100,0	28	100,0	27	100,0	36	100,0	48	100,0	39	100,0	43	100,0	68	100,0	343	100,0
davon verstorben	2	100,0	2	33,3	1	4,3	1	4,3	1	3,6	0	0,0	0	0,0	1	2,1	1	2,6	1	2,3	1	1,5	11	3,2
inborn	2	100,0	6	100,0	22	95,7	19	82,6	26	92,9	23	85,2	30	83,3	39	81,3	35	89,7	37	86,0	57	83,8	296	86,3
davon verstorben	2	100,0	2	33,3	1	4,5	1	5,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,6	1	2,9	0	0,0	1	1,8	9	3,0
outborn	0	0,0	0	0,0	1	4,3	4	17,4	2	7,1	4	14,8	6	16,7	9	18,8	4	10,3	6	14,0	11	16,2	47	13,7
davon verstorben	0		0		0	0,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	16,7	0	0,0	2	4,3

4.1.6 Inborn/Outborn-Status und Geburtsgewicht

Geburtsgewicht Sachsen	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	15	100,0	46	100,0	72	100,0	81	100,0	129	100,0	343	100,0
davon verstorben	3	20,0	2	4,3	3	4,2	3	3,7	0	0,0	11	3,2
inborn	15	100,0	40	87,0	66	91,7	64	79,0	111	86,0	296	86,3
davon verstorben	3	20,0	2	5,0	2	3,0	2	3,1	0	0,0	9	3,0
outborn	0	0,0	6	13,0	6	8,3	17	21,0	18	14,0	47	13,7
davon verstorben	0		0	0,0	1	16,7	1	5,9	0	0,0	2	4,3

Rechenregel "inborn": Angabe im Datenfeld "Wo wurde das Kind geboren": 1 = in Geburtsklinik und
Angabe im Datenfeld "Aufnahme ins Krankenhaus von": 6 = Geburt in eigener Geburtsklinik oder leer

Rechenregel "outborn": Alle Kinder, die die Bedingung "inborn" nicht erfüllen.

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)

1 Beschreibung des Patientenkollektivs

4.1.7 Aufnahmestatus und Gestationsalter

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		>= 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	2	100,0	6	100,0	23	100,0	23	100,0	28	100,0	27	100,0	36	100,0	48	100,0	39	100,0	43	100,0	68	100,0	343	100,0
davon verstorben	2	100,0	2	33,3	1	4,3	1	4,3	1	3,6	0	0,0	0	0,0	1	2,1	1	2,6	1	2,3	1	1,5	11	3,2
Primäraufnahmen	2	100,0	6	100,0	22	95,7	21	91,3	27	96,4	24	88,9	31	86,1	40	83,3	35	89,7	37	86,0	59	86,8	304	88,6
davon verstorben	2	100,0	2	33,3	1	4,5	1	4,8	1	3,7	0	0,0	0	0,0	1	2,5	1	2,9	0	0,0	1	1,7	10	3,3
zuverlegte Kinder	0	0,0	0	0,0	1	4,3	2	8,7	1	3,6	3	11,1	5	13,9	8	16,7	4	10,3	6	14,0	9	13,2	39	11,4
davon verstorben	0		0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	16,7	0	0,0	1	2,6

4.1.8 Aufnahmestatus und Geburtsgewicht

Geburtsgewicht Sachsen	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	15	100,0	46	100,0	72	100,0	81	100,0	129	100,0	343	100,0
davon verstorben	3	20,0	2	4,3	3	4,2	3	3,7	0	0,0	11	3,2
Primäraufnahmen	15	100,0	41	89,1	68	94,4	66	81,5	114	88,4	304	88,6
davon verstorben	3	20,0	2	4,9	3	4,4	2	3,0	0	0,0	10	3,3
zuverlegte Kinder	0	0,0	5	10,9	4	5,6	15	18,5	15	11,6	39	11,4
davon verstorben	0		0	0,0	0	0,0	1	6,7	0	0,0	1	2,6

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

4.1.9 Geburtsgewicht und Gestationsalter

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		>= 32		Gesamt			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Kinder < 1500 g	2	100,0	6	100,0	23	100,0	23	100,0	28	100,0	27	100,0	36	100,0	48	100,0	39	100,0	43	100,0	68	100,0	343	100,0		
davon verstorben	2	100,0	2	33,3	1	4,3	1	4,3	1	3,6	0	0,0	0	0,0	1	2,1	1	2,6	1	2,3	1	1,5	11	3,2		
< 500 g	1	50,0	2	33,3	6	26,1	2	8,7	2	7,1	1	3,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,5	15	4,4
davon verstorben	1	100,0	1	50,0	1	16,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	20,0
500 - 749 g	1	50,0	4	66,7	16	69,6	12	52,2	5	17,9	4	14,8	2	5,6	2	4,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	46	13,4
davon verstorben	1	100,0	1	25,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	4,3
750 - 999 g	0	0,0	0	0,0	1	4,3	9	39,1	20	71,4	14	51,9	8	22,2	6	12,5	6	15,4	3	7,0	5	7,4	72	21,0		
davon verstorben	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	11,1	1	5,0	0	0,0	0	0,0	1	16,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	4,2
1000 - 1249 g	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	3,6	7	25,9	12	33,3	23	47,9	12	30,8	13	30,2	13	19,1	81	23,6		
davon verstorben	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	8,3	1	7,7	1	7,7	3	3,7		
1250 - 1499 g	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	3,7	14	38,9	17	35,4	21	53,8	27	62,8	49	72,1	129	37,6		
davon verstorben	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

4.1.10 Geburtsgewichtszentile

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		>= 32		Gesamt			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
< 3. Perzentile	0	0,0	0	0,0	3	13,0	2	8,7	2	7,1	1	3,7	2	5,6	2	4,2	2	5,1	1	2,3	23	33,8	38	11,1		
davon verstorben	0	0,0	0	0,0	1	33,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,6
3. - 97. Perzentile	0	0,0	6	100,0	20	87,0	21	91,3	26	92,9	25	92,6	34	94,4	46	95,8	37	94,9	42	97,7	45	66,2	302	88,0		
davon verstorben	0	0,0	2	33,3	0	0,0	1	4,8	1	3,8	0	0,0	0	0,0	1	2,2	1	2,7	1	2,4	1	2,2	8	2,6		
> 97. Perzentile	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	3,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,9		
davon verstorben	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	66,7		

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

4.1.11 Einlinge / Mehrlinge

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		>= 32		Gesamt			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Einlinge	2	100,0	6	100,0	15	65,2	19	82,6	18	64,3	18	66,7	29	80,6	36	75,0	24	61,5	28	65,1	48	70,6	243	70,8		
davon verstorben	2	100,0	2	33,3	1	6,7	0	0,0	1	5,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,8	1	4,2	1	3,6	1	2,1	10	4,1
Zwillinge	0	0,0	0	0,0	8	34,8	4	17,4	10	35,7	6	22,2	7	19,4	12	25,0	15	38,5	15	34,9	19	27,9	96	28,0		
davon verstorben	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	25,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,0
>= Drillinge	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	11,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,5	4	1,2
davon verstorben	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

4.1.12 Geschlecht

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		>= 32		Gesamt			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
männlich	0	0,0	2	33,3	11	47,8	11	47,8	15	53,6	18	66,7	23	63,9	17	35,4	23	59,0	18	41,9	32	47,1	170	49,6		
davon verstorben	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	1	6,7	0	0,0	0	0,0	1	5,9	1	4,3	0	0,0	0	0,0	4	2,4		
weiblich	2	100,0	4	66,7	12	52,2	12	52,2	13	46,4	9	33,3	13	36,1	31	64,6	16	41,0	25	58,1	36	52,9	173	50,4		
davon verstorben	2	100,0	1	25,0	1	8,3	1	8,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	4,0	1	2,8	7	4,0
unbestimmt	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
2 Befunde und Maßnahmen

Folgende Datensätze werden vor der Berechnung aller anschließend dargestellten Ergebnisse aus Kapitel 4 von der Grundgesamtheit ausgeschlossen:

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥ 32		Gesamt			
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%		
Kinder unter 22 SSW oder im Kreißsaal verstorbene Kinder mit primär palliativer Therapie	2	100,0	1	16,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,9

4.2.1 Aufnahmetemperatur (Primäraufnahmen)

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥ 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Primäraufnahmen	0		5	100,0	22	100,0	21	100,0	27	100,0	24	100,0	31	100,0	40	100,0	35	100,0	37	100,0	59	100,0	301	100,0
< 32,0 °C	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0	
32,0 - 33,9 °C	0		1	20,0	0	0,0	0	0,0	1	3,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,7
davon verstorben	0		1	100,0	0		0		1	100,0	0		0		0		0		0		0		2	100,0
34,0 - 35,9 °C	0		2	40,0	5	22,7	2	9,5	2	7,4	4	16,7	0	0,0	0	0,0	2	5,7	1	2,7	6	10,2	24	8,0
davon verstorben	0		0	0,0	1	20,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0		0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	4,2
36,0 - 37,5 °C	0		2	40,0	14	63,6	19	90,5	20	74,1	17	70,8	26	83,9	34	85,0	31	88,6	36	97,3	50	84,7	249	82,7
davon verstorben	0		0	0,0	0	0,0	1	5,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,9	1	3,2	0	0,0	1	2,0	4	1,6
> 37,5 °C	0		0	0,0	3	13,6	0	0,0	3	11,1	3	12,5	5	16,1	5	12,5	1	2,9	0	0,0	3	5,1	23	7,6
davon verstorben	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0	
unbestimmt	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	3,7	0	0,0	0	0,0	1	2,5	1	2,9	0	0,0	0	0,0	3	1,0
davon verstorben	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0	

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
2 Befunde und Maßnahmen

4.2.2 Operation(en) und Prozeduren

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥= 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	0		5	100,0	23	100,0	23	100,0	28	100,0	27	100,0	36	100,0	48	100,0	39	100,0	43	100,0	68	100,0	340	100,0
Kinder mit Operation(en) und Prozeduren während des aktuellen stationären Aufenthalts	0		4	80,0	10	43,5	9	39,1	8	28,6	7	25,9	3	8,3	3	6,3	3	7,7	5	11,6	5	7,4	57	16,8
davon verstorben	0		0	0,0	1	10,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	33,3	0	0,0	1	20,0	0	0,0	3	5,3
Operation oder Therapie einer ROP	0		2	40,0	3	13,0	3	13,0	0	0,0	2	7,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	10	2,9
davon verstorben	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Operation oder Therapie einer NEK	0		0	0,0	2	8,7	2	8,7	0	0,0	0	0,0	1	2,8	1	2,1	0	0,0	1	2,3	0	0,0	7	2,1
davon verstorben	0		0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	28,6
Operation eines Hydrozephalus	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	7,4	0	0,0	1	2,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,9
davon verstorben	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
2 Befunde und Maßnahmen

4.2.3 Sauerstoffzufuhr und Beatmung

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		>= 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	0		5	100,0	23	100,0	23	100,0	28	100,0	27	100,0	36	100,0	48	100,0	39	100,0	43	100,0	68	100,0	340	100,0
Sauerstoffzufuhr	0		5	100,0	23	100,0	21	91,3	26	92,9	23	85,2	34	94,4	35	72,9	32	82,1	33	76,7	29	42,6	261	76,8
beatmete Kinder davon	0		5	100,0	23	100,0	21	91,3	27	96,4	25	92,6	35	97,2	40	83,3	39	100,0	38	88,4	51	75,0	304	89,4
nur nasale/pharyn- geale Beatmung	0		0	0,0	7	30,4	7	33,3	9	33,3	11	44,0	21	60,0	24	60,0	27	69,2	34	89,5	41	80,4	181	59,5
nur intratracheale Beatmung	0		1	20,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,3
nasale/pharyngeale und intratracheale Beatmung	0		4	80,0	16	69,6	14	66,7	18	66,7	14	56,0	14	40,0	16	40,0	12	30,8	4	10,5	10	19,6	122	40,1
Kinder ohne Atemhilfe	0		0	0,0	0	0,0	2	8,7	1	3,6	2	7,4	1	2,8	8	16,7	0	0,0	5	11,6	17	25,0	36	10,6

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
2 Befunde und Maßnahmen

4.2.4 Dauer der Sauerstoffzufuhr und Beatmung

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥ 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Sauerstoffzufuhr	0		5	100,0	23	100,0	21	91,3	26	92,9	23	85,2	34	94,4	35	72,9	32	82,1	33	76,7	29	42,6	261	76,8
davon																								
0 - 7 Tage	0		1	20,0	0	0,0	0	0,0	3	11,5	5	21,7	11	32,4	17	48,6	20	62,5	28	84,8	21	72,4	106	40,6
8 - 14 Tage	0		0	0,0	0	0,0	1	4,8	1	3,8	1	4,3	2	5,9	2	5,7	3	9,4	2	6,1	3	10,3	15	5,7
15 - 21 Tage	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	4,3	1	2,9	4	11,4	2	6,3	1	3,0	1	3,4	10	3,8
22 - 28 Tage	0		0	0,0	2	8,7	0	0,0	3	11,5	0	0,0	6	17,6	3	8,6	2	6,3	0	0,0	2	6,9	18	6,9
> 28 Tage	0		4	80,0	21	91,3	20	95,2	19	73,1	16	69,6	14	41,2	9	25,7	5	15,6	2	6,1	2	6,9	112	42,9
nur nasale/pharyngeale Beatmung	0		0	0,0	7	30,4	7	30,4	9	32,1	11	40,7	21	58,3	24	50,0	27	69,2	34	79,1	41	60,3	181	53,2
davon																								
0 - 7 Tage	0		0		0	0,0	1	14,3	0	0,0	0	0,0	1	4,8	7	29,2	10	37,0	18	52,9	34	82,9	71	39,2
8 - 14 Tage	0		0		0	0,0	0	0,0	1	11,1	1	9,1	2	9,5	5	20,8	10	37,0	8	23,5	5	12,2	32	17,7
15 - 21 Tage	0		0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	9,5	2	8,3	2	7,4	5	14,7	1	2,4	12	6,6
22 - 28 Tage	0		0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	9,1	4	19,0	5	20,8	0	0,0	0	0,0	1	2,4	11	6,1
> 28 Tage	0		0		7	100,0	6	85,7	8	88,9	9	81,8	12	57,1	5	20,8	5	18,5	3	8,8	0	0,0	55	30,4
intratracheale Beatmung	0		5	100,0	16	69,6	14	60,9	18	64,3	14	51,9	14	38,9	16	33,3	12	30,8	4	9,3	10	14,7	123	36,2
davon																								
0 - 7 Tage	0		1	20,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	7,1	2	12,5	1	8,3	2	50,0	3	30,0	10	8,1
8 - 14 Tage	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	7,1	1	6,3	5	41,7	1	25,0	3	30,0	11	8,9
15 - 21 Tage	0		0	0,0	1	6,3	0	0,0	1	5,6	1	7,1	0	0,0	1	6,3	1	8,3	0	0,0	0	0,0	5	4,1
22 - 28 Tage	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	14,3	0	0,0	0	0,0	1	8,3	0	0,0	1	10,0	4	3,3
> 28 Tage	0		4	80,0	15	93,8	14	100,0	17	94,4	11	78,6	12	85,7	12	75,0	4	33,3	1	25,0	3	30,0	93	75,6

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
2 Befunde und Maßnahmen

4.2.5 Pneumothorax

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	>= 32	Gesamt
	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	
nein	0	5 100,0	23 100,0	22 95,7	25 89,3	26 96,3	36 100,0	44 91,7	36 92,3	40 93,0	67 98,5	324 95,3
ja, unter Spontanatmung aufgetreten	0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	1 2,6	0 0,0	0 0,0	1 0,3
ja, nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	0	0 0,0	0 0,0	1 4,3	3 10,7	1 3,7	0 0,0	4 8,3	2 5,1	3 7,0	1 1,5	15 4,4

4.2.6 Bronchopulmonale Dysplasie

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	>= 32	Gesamt
	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	
BPD	0	3 60,0	15 65,2	12 52,2	5 17,9	6 22,2	0 0,0	2 4,2	1 2,6	1 2,3	0 0,0	45 13,2
davon												
moderate BPD	0	3 100,0	12 80,0	9 75,0	4 80,0	4 66,7	0	1 50,0	1 100,0	1 100,0	0	35 77,8
schwere BPD	0	0 0,0	3 20,0	3 25,0	1 20,0	2 33,3	0	1 50,0	0 0,0	0 0,0	0	10 22,2

4.2.7 Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	>= 32	Gesamt
	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	
Nekrotisierende Enterokolitis (NEK Stadium II oder III)	0	0 0,0	3 13,0	2 8,7	0 0,0	0 0,0	1 2,8	1 2,1	1 2,6	1 2,3	0 0,0	9 2,6

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
2 Befunde und Maßnahmen

4.2.8 Sepsis / SIRS

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥ 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	0		5	100,0	23	100,0	23	100,0	28	100,0	27	100,0	36	100,0	48	100,0	39	100,0	43	100,0	68	100,0	340	100,0
Sepsis/SIRS am ersten Lebenstag	0		0	0,0	1	4,3	1	4,3	1	3,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	5,1	0	0,0	2	2,9	7	2,1
Sepsis/SIRS am zweiten Lebenstag	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,3
Sepsis/SIRS am dritten Lebenstag	0		0	0,0	0	0,0	1	4,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,6	1	2,3	0	0,0	3	0,9
Sepsis/SIRS nach dem dritten Lebenstag	0		1	20,0	5	21,7	6	26,1	4	14,3	5	18,5	2	5,6	3	6,3	2	5,1	2	4,7	4	5,9	34	10,0
Pneumonie bis zum dritten Lebenstag	0		1	20,0	0	0,0	1	4,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,1	1	2,6	0	0,0	0	0,0	4	1,2
nach dem dritten Lebenstag	0		0	0,0	0		0	0,0	0		0		0	0,0	0	0,0	1	100,0	0		0		1	25,0
	0		1	100,0	0		1	100,0	0		0		0		1	100,0	0	0,0	0		0		3	75,0

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
2 Befunde und Maßnahmen

4.2.9 Schädelsonogramm

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	>= 32	Gesamt
	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %
Kinder mit einer Verweildauer > 2 Tage	0	5 100,0	23 100,0	23 100,0	27 96,4	27 100,0	36 100,0	48 100,0	39 100,0	43 100,0	67 98,5	338 99,4
Schädelsonogramm durchgeführt davon	0	5 100,0	23 100,0	23 100,0	27 100,0	27 100,0	36 100,0	46 95,8	39 100,0	43 100,0	66 98,5	335 99,1
keine IVH	0	2 40,0	16 69,6	16 69,6	18 66,7	21 77,8	30 83,3	41 89,1	36 92,3	35 81,4	62 93,9	277 82,7
IVH Grad I	0	1 20,0	4 17,4	4 17,4	5 18,5	4 14,8	3 8,3	2 4,3	0 0,0	8 18,6	3 4,5	34 10,1
IVH Grad II	0	1 20,0	2 8,7	1 4,3	1 3,7	2 7,4	3 8,3	2 4,3	1 2,6	0 0,0	0 0,0	13 3,9
IVH Grad III	0	0 0,0	1 4,3	2 8,7	3 11,1	0 0,0	0 0,0	1 2,2	2 5,1	0 0,0	0 0,0	9 2,7
IVH Grad IV	0	1 20,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	1 1,5	2 0,6
PVL	0	0 0,0	1 4,3	1 4,3	1 3,7	0 0,0	2 5,6	1 2,2	1 2,6	0 0,0	0 0,0	7 2,1

4.2.10 Ophthalmologische Untersuchung

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	>= 32	Gesamt
	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %	n %
Kinder < 1500 g	0	5 100,0	23 100,0	23 100,0	28 100,0	27 100,0	36 100,0	48 100,0	39 100,0	43 100,0	68 100,0	340 100,0
ophthalmologische Untersuchung durchgeführt	0	4 80,0	21 91,3	22 95,7	27 96,4	27 100,0	33 91,7	41 85,4	32 82,1	27 62,8	18 26,5	252 74,1
keine ROP	0	1 25,0	8 38,1	15 68,2	19 70,4	20 74,1	25 75,8	39 95,1	32 100,0	27 100,0	18 100,0	204 81,0
ROP Stadium 1	0	1 25,0	6 28,6	3 13,6	4 14,8	2 7,4	6 18,2	2 4,9	0 0,0	0 0,0	0 0,0	24 9,5
ROP Stadium 2	0	2 50,0	4 19,0	1 4,5	4 14,8	3 11,1	2 6,1	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	16 6,3
ROP Stadium 3	0	0 0,0	3 14,3	3 13,6	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	6 2,4
ROP Stadium 4	0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
ROP Stadium 5	0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	2 7,4	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	2 0,8

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
2 Befunde und Maßnahmen

4.2.11 Hörcreening

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥ 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	0		5	100,0	23	100,0	23	100,0	28	100,0	27	100,0	36	100,0	48	100,0	39	100,0	43	100,0	68	100,0	340	100,0
Hörscreening durchgeführt	0		4	80,0	22	95,7	21	91,3	27	96,4	27	100,0	33	91,7	46	95,8	37	94,9	41	95,3	65	95,6	323	95,0
nach Hause entlassene Kinder	0		2	40,0	14	60,9	18	78,3	23	82,1	24	88,9	30	83,3	36	75,0	35	89,7	37	86,0	59	86,8	278	81,8
Hörscreening durchgeführt	0		2	100,0	14	100,0	17	94,4	23	100,0	24	100,0	30	100,0	36	100,0	35	100,0	37	100,0	58	98,3	276	99,3

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
3 Entlassung

4.3.1 Entlassung nach Gestationsalter

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥ 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	0		5	100,0	23	100,0	23	100,0	28	100,0	27	100,0	36	100,0	48	100,0	39	100,0	43	100,0	68	100,0	340	100,0
Behandlung regulär beendet (01)	0		2	40,0	11	47,8	13	56,5	18	64,3	20	74,1	27	75,0	27	56,3	31	79,5	25	58,1	46	67,6	220	64,7
Behandlung regulär beendet, nach- stationäre Behandlung vorgesehen (02)	0		0	0,0	3	13,0	5	21,7	5	17,9	4	14,8	3	8,3	9	18,8	4	10,3	11	25,6	13	19,1	57	16,8
Verlegung in ein anderes Kranken- haus (06, 08)	0		2	40,0	5	21,7	3	13,0	3	10,7	2	7,4	6	16,7	9	18,8	1	2,6	5	11,6	8	11,8	44	12,9
Tod (07)	0		1	20,0	1	4,3	1	4,3	1	3,6	0	0,0	0	0,0	1	2,1	1	2,6	1	2,3	1	1,5	8	2,4
Entlassung in eine Re habilitations- einrichtung (09)	0		0	0,0	3	13,0	1	4,3	1	3,6	1	3,7	0	0,0	2	4,2	2	5,1	0	0,0	0	0,0	10	2,9
sonstige Entlassungs- gründe	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,3	0	0,0	1	0,3

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
3 Entlassung

4.3.2 Entlassung nach Geburtsgewicht

Geburtsgewicht Sachsen	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	14	100,0	44	100,0	72	100,0	81	100,0	129	100,0	340	100,0
Behandlung regulär beendet (01)	5	35,7	22	50,0	53	73,6	54	66,7	86	66,7	220	64,7
Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen (02)	2	14,3	10	22,7	9	12,5	10	12,3	26	20,2	57	16,8
Verlegung in ein anderes Krankenhaus (06, 08)	3	21,4	9	20,5	5	6,9	12	14,8	15	11,6	44	12,9
Tod (07)	2	14,3	0	0,0	3	4,2	3	3,7	0	0,0	8	2,4
Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung (09)	2	14,3	3	6,8	2	2,8	1	1,2	2	1,6	10	2,9
sonstige Entlassungsgründe	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,2	0	0,0	1	0,3

4.3.3 Sauerstoffbedarf bei Entlassung nach Gestationsalter

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥ 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	0		5	100,0	23	100,0	23	100,0	28	100,0	27	100,0	36	100,0	48	100,0	39	100,0	43	100,0	68	100,0	340	100,0
mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	0		2	40,0	6	26,1	3	13,0	3	10,7	1	3,7	1	2,8	2	4,2	0	0,0	0	0,0	2	2,9	20	5,9
nach Hause entlassen	0		2	40,0	14	60,9	18	78,3	23	82,1	24	88,9	30	83,3	36	75,0	35	89,7	37	86,0	59	86,8	278	81,8
mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	0		1	50,0	2	14,3	1	5,6	1	4,3	1	4,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	2,2

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
3 Entlassung

4.3.4 Sauerstoffbedarf bei Entlassung nach Geburtsgewicht

Geburtsgewicht Sachsen	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	14	100,0	44	100,0	72	100,0	81	100,0	129	100,0	340	100,0
mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	5	35,7	6	13,6	5	6,9	3	3,7	1	0,8	20	5,9
nach Hause entlassen	7	50,0	32	72,7	62	86,1	65	80,2	112	86,8	278	81,8
mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	0	0,0	4	12,5	2	3,2	0	0,0	0	0,0	6	2,2

4.3.5 Mortalität und Lebenstage nach Gestationsalter

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23	24	25	26	27	28	29	30	31	>= 32	Gesamt											
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%										
Kinder < 1500 g	0		5	100,0	23	100,0	23	100,0	28	100,0	27	100,0	36	100,0	48	100,0	39	100,0	43	100,0	68	100,0	340	100,0
verstorbene Kinder davon	0		1	20,0	1	4,3	1	4,3	1	3,6	0	0,0	0	0,0	1	2,1	1	2,6	1	2,3	1	1,5	8	2,4
bis 7. Lebenstag	0		1	100,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	25,0
8. - 28. Lebenstag	0		0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	2	25,0
nach 28. Lebenstag	0		0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	1	100,0	1	100,0	0	0,0	1	100,0	4	50,0

4.3.6 Mortalität und Lebenstage nach Geburtsgewicht

Geburtsgewicht Sachsen	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	14	100,0	44	100,0	72	100,0	81	100,0	129	100,0	340	100,0
verstorbene Kinder davon	2	14,3	0	0,0	3	4,2	3	3,7	0	0,0	8	2,4
bis 7. Lebenstag	1	50,0	0		1	33,3	0	0,0	0		2	25,0
8. - 28. Lebenstag	1	50,0	0		0	0,0	1	33,3	0		2	25,0
nach 28. Lebenstag	0	0,0	0		2	66,7	2	66,7	0		4	50,0

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
3 Entlassung

4.3.7 Mortalität und Aufnahmezustand nach Gestationsalter

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥ 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	0		5	100,0	23	100,0	23	100,0	28	100,0	27	100,0	36	100,0	48	100,0	39	100,0	43	100,0	68	100,0	340	100,0
davon																								
Primäraufnahmen	0		5	100,0	22	95,7	21	91,3	27	96,4	24	88,9	31	86,1	40	83,3	35	89,7	37	86,0	59	86,8	301	88,5
verstorben	0		1	20,0	1	4,5	1	4,8	1	3,7	0	0,0	0	0,0	1	2,5	1	2,9	0	0,0	1	1,7	7	2,3
davon																								
bis 7. Lebenstag	0		1	100,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0		0		0	0,0	0	0,0	0		0	0,0	2	28,6
8. - 28. Lebenstag	0		0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	0		0		0	0,0	0	0,0	0		0	0,0	1	14,3
nach 28. Lebenstag	0		4	80,0	21	95,5	21	100,0	26	96,3	24	100,0	30	96,8	38	95,0	35	100,0	33	89,2	39	66,1	271	90,0
zuverlegte Kinder	0		0	0,0	1	4,3	2	8,7	1	3,6	3	11,1	5	13,9	8	16,7	4	10,3	6	14,0	9	13,2	39	11,5
verstorben	0		0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	16,7	0	0,0	1	2,6
davon																								
bis 7. Lebenstag	0		0		0		0		0		0		0		0		0	0,0	0	0,0	0		0	0,0
8. - 28. Lebenstag	0		0		0		0		0		0		0		0		0		1	100,0	0		1	100,0
nach 28. Lebenstag	0		0		0		0		0		0		0		0		0	0,0	0	0,0	0		0	0,0

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)
3 Entlassung

4.3.8 Mortalität und Aufnahmezustand nach Geburtsgewicht

Geburtsgewicht Sachsen	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	14	100,0	44	100,0	72	100,0	81	100,0	129	100,0	340	100,0
davon												
Primäraufnahmen	14	100,0	39	88,6	68	94,4	66	81,5	114	88,4	301	88,5
verstorben	2	14,3	0	0,0	3	4,4	2	3,0	0	0,0	7	2,3
davon												
bis 7. Lebenstag	1	50,0	0		1	33,3	0	0,0	0		2	28,6
8. - 28. Lebenstag	1	50,0	0		0	0,0	0	0,0	0		1	14,3
nach 28. Lebenstag	0	0,0	0		2	66,7	2	100,0	0		4	57,1
zuverlegte Kinder	0	0,0	5	11,4	4	5,6	15	18,5	15	11,6	39	11,5
verstorben	0		0	0,0	0	0,0	1	6,7	0	0,0	1	2,6
davon												
bis 7. Lebenstag	0		0		0		0	0,0	0		0	0,0
8. - 28. Lebenstag	0		0		0		1	100,0	0		1	100,0
nach 28. Lebenstag	0		0		0		0	0,0	0		0	0,0