

Auswertung 2019 NEONATOLOGIE (NEO)

Sachsen gesamt

Teilnehmende Krankenhäuser: 41
Anzahl Datensätze gesamt: 6137
Datensatzversion: NEO 2019
Datenbankstand: 01.03.2020

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 © 2020.

Einführung

Die Auswertung 2019 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 2019 Neonatologie sind folgende Fälle enthalten:

- Kinder mit Aufnahme im Jahr 2018 und Entlassung im Jahr 2019
- Kinder mit Aufnahme im Jahr 2019 und Entlassung im Jahr 2019.

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 © 2020 berechnet. Die Berechnung der Vorjahresergebnisse erfolgt mit den Rechenregeln des Jahres 2019. 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 2.1.3 (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 3.1.3 (Grund der palliativen Versorgung) und 3.1.5 (Im Feld "Art der Fehlbildung" eingetragene Diagnosen) enthalten alle dokumentierten Diagnosen, unabhängig davon, ob die eingetragene ICD einen Grund für die Palliativversorgung bzw. eine Fehlbildung verschlüsselt.

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 "Sekundäraufnahme": 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 Verzicht auf kurative Therapie
- 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

- 2.2.1 QI 1: Sterblichkeit bei Risiko-Lebendgeburten
- 2.2.2 QI 2: Intra- und periventriculäre Hirnblutungen (IVH Grad 3 oder PVH)
- 2.2.3 QI 3: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)
- 2.2.4 QI 4: Zystische periventriculäre Leukomalazie (PVL)
- 2.2.5 QI 5: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)
- 2.2.6 QI 6: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)
- 2.2.7 QI 7: Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung
- 2.2.8 QI 8: Nosokomiale Infektionen
- 2.2.9 QI 9: Pneumothorax
- 2.2.10 QI 10: Zunahme des Kopfumfangs
- 2.2.11 QI 11: Durchführung eines Hörtests
- 2.2.12 QI 12: Temperatur bei Aufnahme

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 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 Fehlbildungen
- 3.1.3 Im Feld "Art der Fehlbildungen" eingetragene Diagnosen (Absteigend nach Häufigkeit)
- 3.1.4 Geburtsort
- 3.1.5 Aufnahmestatus
- 3.1.6 Geburtsgewicht
- 3.1.7 Geburtsgewichtssperzentile
- 3.1.8 Einlinge / Mehrlinge
- 3.1.9 Geschlecht
- 3.1.10 Aufnahmetemperatur

3.2. Befunde und Maßnahmen

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

3.3. Entlassung

- 3.3.1 Entlassungsgrund
- 3.3.2 Mortalität und Lebensstage
- 3.3.3 Primärer Verzicht auf kurative Therapie
- 3.3.4 Grund der palliativen Therapie

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

- 4.1.1 Anzahl importierter Datensätze
- 4.1.2 Primärer Verzicht auf kurative Therapie
- 4.1.3 Grund der palliativen Versorgung (Absteigend nach Häufigkeit)
- 4.1.4 Fehlbildungen
- 4.1.5 Im Feld "Art der Fehlbildung" eingetragene Diagnosen (Absteigend nach Häufigkeit)
- 4.1.6 Inborn/Outborn-Status und Gestationsalter
- 4.1.7 Inborn/Outborn-Status und Geburtsgewicht
- 4.1.8 Aufnahmestatus und Gestationsalter
- 4.1.9 Aufnahmestatus und Geburtsgewicht
- 4.1.10 Geburtsgewicht und Gestationsalter
- 4.1.11 Geburtsgewichtspersentile
- 4.1.12 Einlinge / Mehrlinge
- 4.1.13 Geschlecht
- 4.1.14 Aufnahmetemperatur (Primäraufnahmen)

4.2. Befunde und Maßnahmen

- 4.2.1 Operation(en) und Prozeduren
- 4.2.2 Sauerstoffzufuhr und Beatmung
- 4.2.3 Dauer der Sauerstoffzufuhr und Beatmung
- 4.2.4 Pneumothorax
- 4.2.5 Bronchopulmonale Dysplasie
- 4.2.6 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	167	100,0	279	100,0	1.321	100,0	4.370	100,0	6.137	100,0
Primäraufnahmen	141	84,4	232	83,2	1.233	93,3	4.108	94,0	5.714	93,1
Geburtsgewicht < 1500 g	166	99,4	160	57,3	74	5,6	8	0,2	408	6,6

1.1.2 Primärer Verzicht auf kurative Therapie

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 29		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Primäraufnahmen	141	100,0	232	100,0	1.233	100,0	4.108	100,0	5.714	100,0
Primärer Verzicht auf kurative Therapie bei verstorbenen Kindern mit einem Gestationsalter ab 22+0 Wochen	3	2,1	0	0,0	0	0,0	2	0,0	5	0,1

1.1.3 Letale Fehlbildungen

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 29		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Primäraufnahmen	141	100,0	232	100,0	1.233	100,0	4.108	100,0	5.714	100,0
letale Fehlbildungen	1	0,7	3	1,3	3	0,2	7	0,2	14	0,2

1.1.4 Sterblichkeit

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 29		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Frühgeborene < 37 SSW	167	100,0	279	100,0	1.321	100,0	549	100,0	2.316	100,0
davon verstorben	14	8,4	6	2,2	9	0,7	5	0,9	34	1,5
Reifgeborene ≥ 37 SSW	0		0		0		3.821	100,0	3.821	100,0
davon verstorben	0		0		0		17	0,4	17	0,4
Primäraufnahmen	141	100,0	232	100,0	1.233	100,0	4.108	100,0	5.714	100,0
davon verstorben	14	9,9	5	2,2	7	0,6	14	0,3	40	0,7
Zuverlegte Kinder	26	100,0	47	100,0	88	100,0	262	100,0	423	100,0
davon verstorben	0	0,0	1	2,1	2	2,3	8	3,1	11	2,6

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	141	100,0	232	100,0	1.233	100,0	4.108	100,0	5.714	100,0
Temperatur bei Aufnahme: < 32,0 °C	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,1	3	0,1
32,0 - 33,9 °C	0	0,0	2	0,9	3	0,2	8	0,2	13	0,2
34,0 - 35,9 °C	25	17,7	10	4,3	51	4,1	153	3,7	239	4,2
36,0 - 37,5 °C	87	61,7	183	78,9	1.101	89,3	3.626	88,3	4.997	87,5
> 37,5 °C	24	17,0	35	15,1	71	5,8	273	6,6	403	7,1
Sepsis/SIRS	33	23,4	19	8,2	19	1,5	103	2,5	174	3,0
Pneumothorax	6	4,3	6	2,6	20	1,6	41	1,0	73	1,3
Hörscreening	120	85,1	213	91,8	1.191	96,6	3.971	96,7	5.495	96,2

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien**1 Übersicht Qualitätsindikatoren**

Qualitätsindikator / Auffälligkeitskriterium	Referenzbereich	Klinik Ergebnis Tendenz	Gesamt Ergebnis Tendenz
QI 1 Sterblichkeit bei Risiko-Lebendgeborenen			
1a Sterblichkeit bei Risiko-Lebendgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51070)	Sentinel-Event		0,26 %
1b Sterblichkeit bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51832)			2,30 %
1c Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an Todesfällen bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51837)			0,59
QI 2 Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)			
2a Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51076)			2,78 %
2b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an Hirnblutungen (IVH Grad 3 oder PVH) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (50050)			0,87
QI 3 Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)			
3a Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) bei sehr kleinen Frühgeborenen (51838)			2,15 %
3b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an nekrotisierenden Enterokolitiden (NEK) bei sehr kleinen Frühgeborenen (51843)			1,12
QI 4 Zystische periventriculäre Leukomalazie (PVL)			
4a Zystische periventriculäre Leukomalazie (PVL) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51077)			1,23 %
4b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an zystischen periventriculären Leukomalazien (PVL) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (50051)			0,87
QI 5 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)			
5a Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51079)			12,24 %
5b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an bronchopulmonalen Dysplasien (BPD) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (50053)			2,08

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien			
1 Übersicht Qualitätsindikatoren			
Qualitätsindikator / Auffälligkeitskriterium	Referenzbereich	Klinik Ergebnis Tendenz	Gesamt Ergebnis Tendenz
QI 6 Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)			
6a Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51078)			2,11 %
6b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an höhergradigen Frühgeborenenretinopathien (ROP) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (50052)			0,57
QI 7			
7 Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung (51901)	<= 2,08		1,12 ➔
Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an Todesfällen bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51136_51901)			0,59
Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an Hirnblutungen (IVH Grad 3 oder PVH) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51141_51901)			0,81
Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an nekrotisierenden Enterokolitiden (NEK) bei sehr kleinen Frühgeborenen (51146_51901)			0,95
Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an bronchopulmonalen Dysplasien (BPD) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51156_51901)			2,13
Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an höhergradigen Frühgeborenenretinopathien (ROP) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51161_51901)			0,26
QI 8			
8 Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an Kindern mit nosokomialen Infektionen (ohne zuverlegte Kinder) (50060)	<= 2,70		1,01 ➔
QI 9 Pneumothorax			
9 Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an Pneumothoraces bei Kindern unter oder nach Beatmung (ohne zuverlegte Kinder) (50062)	<= 2,25		0,77 ➔
9c Pneumothorax bei Kindern unter oder nach Beatmung (inklusive zuverlegte Kinder) (Sachsen) (9006)			3,88 %
QI 10			
10 Zunahme des Kopfumfangs (52262)	<= 22,38 %		9,31 % ➔

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

1 Übersicht Qualitätsindikatoren

Qualitätsindikator / Auffälligkeitskriterium		Referenzbereich	Klinik Ergebnis Tendenz	Gesamt Ergebnis Tendenz
QI 11				
11	Durchführung eines Hörtests (50063)	>= 95,00 %		98,31 % ➔
QI 12 Temperatur bei Aufnahme unter 36,0 °C				
12a	Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an sehr kleinen Frühgeborenen mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C (50069)	<= 2,70		1,82 ➔
12b	Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an Risiko-Lebendgeborenen mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C (50074)	<= 2,27		1,08 ➔

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 bei Risiko-Lebendgeborenen

Qualitätsziel: Niedrige Sterblichkeit

1a Sterblichkeit bei Risiko-Lebendgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

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

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 1,53 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	5	
Gesamtergebnis:	0,26 %	(= 14 / 5.286)
Vertrauensbereich:	0,16 - 0,44 %	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,19 %	(= 10 / 5.328)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,10 - 0,35 %	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 1 Sterblichkeit bei Risiko-Lebendgeborenen

Qualitätsziel: Niedrige Sterblichkeit

1b Sterblichkeit bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

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.

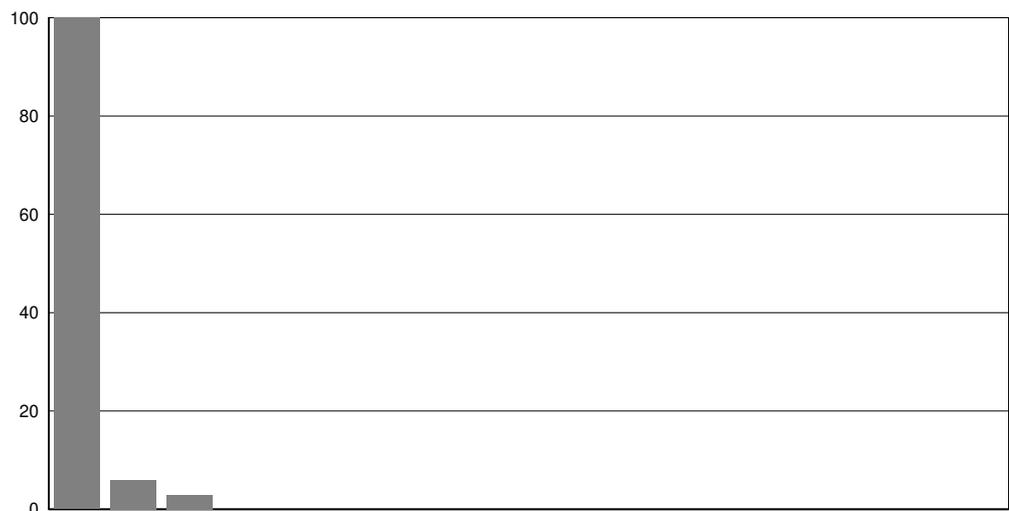
Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

17 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:	2,30 %	(= 10 / 435)
Vertrauensbereich:	1,25 - 4,18 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	2,20 %	(= 10 / 454)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	1,20 - 4,01 %	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 1 Sterblichkeit bei Risiko-Lebendgeborenen

Qualitätsziel: Niedrige Sterblichkeit

1c Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an Todesfällen bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

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: Eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 169,62
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Gesamtergebnis:	0,59
Vertrauensbereich:	0,32 - 1,07
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,56
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,31 - 1,02



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

O_51837	Beobachtete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeborenen
Zähler / Nenner:	Gesamt 10 / 435
Ergebnis:	2,30 %
Vertrauensbereich:	1,25 - 4,18
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
<i>Zähler / Nenner:</i>	<i>10 / 454</i>
<i>Ergebnis:</i>	<i>2,20 %</i>
<i>Vertrauensbereich:</i>	<i>1,20 - 4,01</i>

E_51837	Erwartete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeborenen, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 51837
Zähler / Nenner:	Gesamt 16,92 / 435
Ergebnis:	3,89 %
Vertrauensbereich:	2,44 - 6,15
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
<i>Zähler / Nenner:</i>	<i>17,86 / 454</i>
<i>Ergebnis:</i>	<i>3,93 %</i>
<i>Vertrauensbereich:</i>	<i>2,50 - 6,14</i>

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) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 51076

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

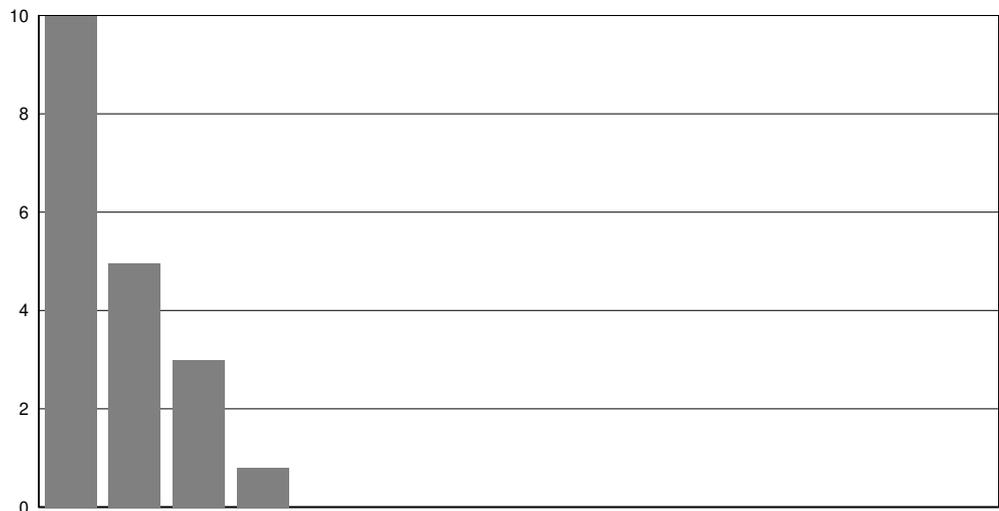
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht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

15 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:	2,78 %	(= 12 / 431)
Vertrauensbereich:	1,60 - 4,80 %	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,77 %	(= 8 / 453)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,90 - 3,45 %	



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 Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an Hirnblutungen (IVH Grad 3 oder PVH) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

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: Eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 13,02
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Gesamtergebnis:	0,87
Vertrauensbereich:	0,50 - 1,51
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,55
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,28 - 1,07



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 12 / 431 2,78 % 1,60 - 4,80 </div>
<i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<div style="text-align: right;"> <i>Gesamt</i> 8 / 453 1,77 % 0,90 - 3,45 </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 QI-ID 50050 <div style="text-align: right;"> Gesamt 13,72 / 431 3,18 % 1,90 - 5,30 </div>
<i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<div style="text-align: right;"> <i>Gesamt</i> 14,58 / 453 3,22 % 1,95 - 5,28 </div>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 3 Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)

Qualitätsziel: Selten Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)

3a Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) bei sehr kleinen Frühgeborenen

Indikator-ID: 51838

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

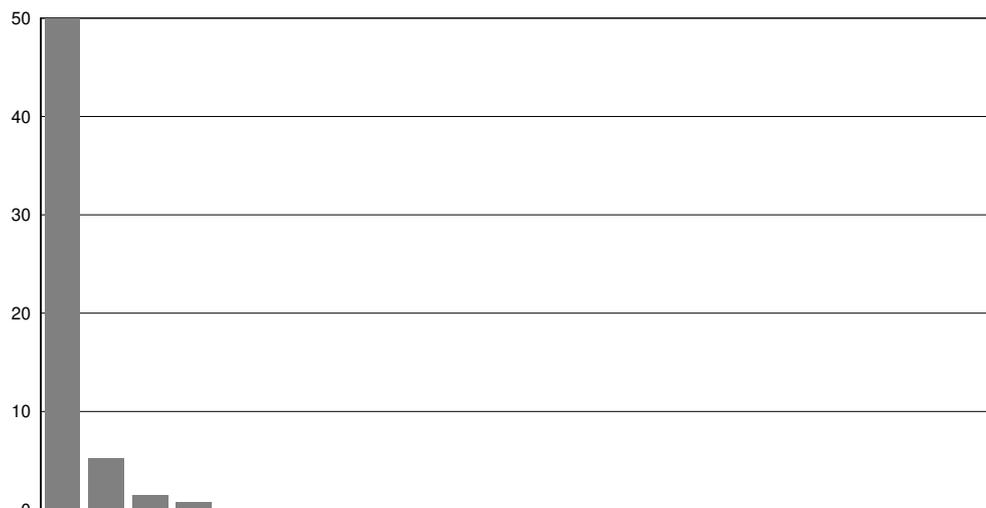
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.

Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 50,00 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Gesamtergebnis:	2,15 %	(= 11 / 511)
Vertrauensbereich:	1,21 - 3,81 %	
<hr style="border-top: 1px dashed #000;"/>		
Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,77 %	(= 4 / 519)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,30 - 1,96 %	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 3 Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)

Qualitätsziel: Selten Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)

3b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an nekrotisierenden Enterokolitiden (NEK) bei sehr kleinen Frühgeborenen

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: Eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 65,53
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Gesamtergebnis:	1,12
Vertrauensbereich:	0,62 - 1,98
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,39
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,15 - 1,00



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 11 / 511 2,15 % 1,21 - 3,81 </div>
<i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<div style="text-align: right;"> <i>Gesamt</i> 4 / 519 0,77 % 0,30 - 1,96 </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 QI-ID 51843 <div style="text-align: right;"> Gesamt 9,86 / 511 1,93 % 1,05 - 3,53 </div>
<i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<div style="text-align: right;"> <i>Gesamt</i> 10,16 / 519 1,96 % 1,07 - 3,55 </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) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

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

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 2,27 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Gesamtergebnis:	1,23 %	(= 5 / 408)
Vertrauensbereich:	0,52 - 2,84 %	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
Gesamtergebnis (Vorjahr):	2,09 %	(= 9 / 430)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	1,10 - 3,93 %	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 4 Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)

Qualitätsziel: Selten zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)

4b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an zystischen periventrikulären Leukomalazien (PVL) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

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: Eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 1,40
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Gesamtergebnis:	0,87
Vertrauensbereich:	0,37 - 2,02
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,52
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,80 - 2,85



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 Gesamt 5 / 408 1,23 % 0,52 - 2,84
<i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Gesamt 9 / 430 2,09 % 1,10 - 3,93

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 QI-ID 50051 Gesamt 5,74 / 408 1,41 % 0,64 - 3,08
<i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Gesamt 5,93 / 430 1,38 % 0,63 - 2,99

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 5 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

Qualitätsziel: Selten bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

5a Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 51079

Rechenregel: Zähler: Kinder mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)

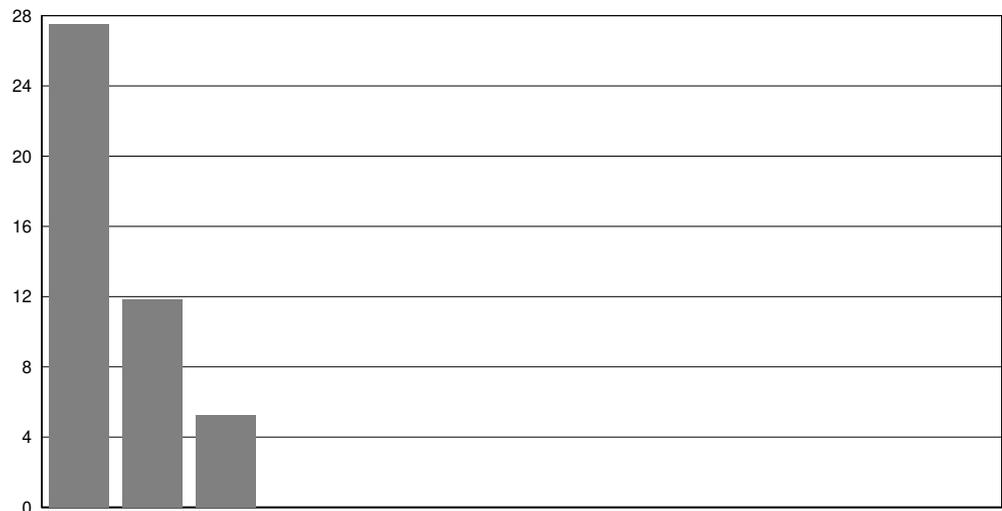
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht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

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 27,52 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Gesamtergebnis:	12,24 %	(= 42 / 343)
Vertrauensbereich:	9,19 - 16,14 %	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
Gesamtergebnis (Vorjahr):	7,99 %	(= 29 / 363)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	5,62 - 11,24 %	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 5 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

Qualitätsziel: Selten bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

5b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an bronchopulmonalen Dysplasien (BPD) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

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: Eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 2,79
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Gesamtergebnis:	2,08
Vertrauensbereich:	1,56 - 2,74

Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,37
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,96 - 1,93



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

O_50053	Beobachtete Rate an Kindern mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)
Zähler / Nenner:	Gesamt 42 / 343
Ergebnis:	12,24 %
Vertrauensbereich:	9,19 - 16,14
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
<i>Zähler / Nenner:</i>	<i>29 / 363</i>
<i>Ergebnis:</i>	<i>7,99 %</i>
<i>Vertrauensbereich:</i>	<i>5,62 - 11,24</i>

E_50053	Erwartete Rate an Kindern mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 50053
Zähler / Nenner:	Gesamt 20,22 / 343
Ergebnis:	5,89 %
Vertrauensbereich:	3,86 - 8,91
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
<i>Zähler / Nenner:</i>	<i>21,17 / 363</i>
<i>Ergebnis:</i>	<i>5,83 %</i>
<i>Vertrauensbereich:</i>	<i>3,85 - 8,74</i>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 6 Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

Qualitätsziel: Selten höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

6a Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 51078

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

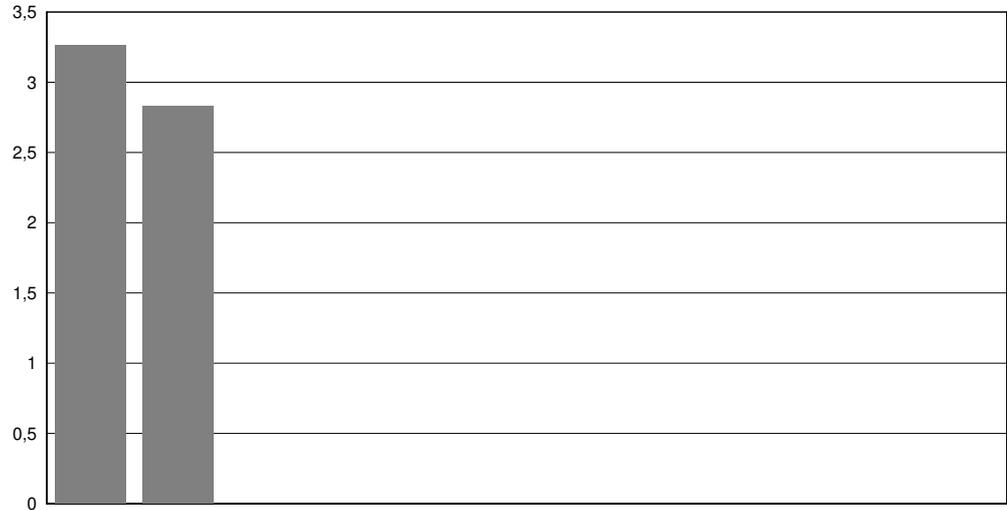
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik behandelt wurden (Erstaufnahme) oder zuverlegte Kinder, die bei Aufnahme nicht älter als 48 Stunden 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 durchgeführt wurde

Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 3,26 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Gesamtergebnis:	2,11 %	(= 6 / 285)
Vertrauensbereich:	0,97 - 4,52 %	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
Gesamtergebnis (Vorjahr):	2,56 %	(= 8 / 312)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	1,30 - 4,98 %	



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 6 Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

Qualitätsziel: Selten höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

6b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an höhergradigen Frühgeborenenretinopathien (ROP) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

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 durchgeführt wurde

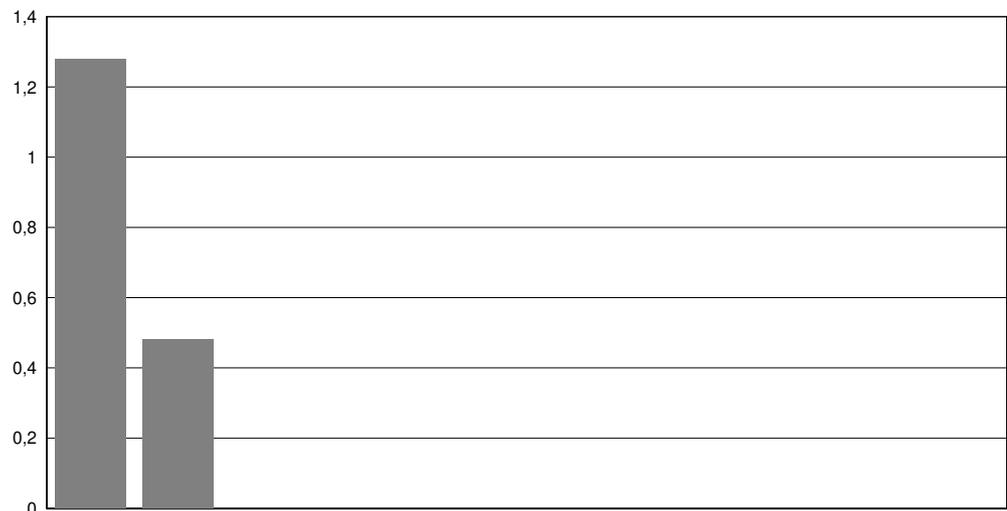
Referenzbereich: -

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 1,28
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Gesamtergebnis:	0,57
Vertrauensbereich:	0,26 - 1,21

Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,70
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,35 - 1,35



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

O_50052	Beobachtete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP)
Zähler / Nenner:	Gesamt 6 / 285
Ergebnis:	2,11 %
Vertrauensbereich:	0,97 - 4,52
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
<i>Zähler / Nenner:</i>	<i>8 / 312</i>
<i>Ergebnis:</i>	<i>2,56 %</i>
<i>Vertrauensbereich:</i>	<i>1,30 - 4,98</i>

E_50052	Erwartete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 50052
Zähler / Nenner:	Gesamt 10,60 / 285
Ergebnis:	3,72 %
Vertrauensbereich:	2,07 - 6,60
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
<i>Zähler / Nenner:</i>	<i>11,49 / 312</i>
<i>Ergebnis:</i>	<i>3,68 %</i>
<i>Vertrauensbereich:</i>	<i>2,09 - 6,40</i>

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 durchgeführt wurde, unter Ausschluss des Zählers der 1., 2., 3. und 4. Ebene

Referenzbereich: <= 2,08 (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Eingeschränkt vergleichbar

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 46,38
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	3
Gesamtergebnis:	1,12
Vertrauensbereich:	0,88 - 1,41

Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,86
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,66 - 1,11



Ergebnisse innerhalb
 des Referenzbereichs:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

O_51901	<p>Ebene 1: Beobachtete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeborenen ODER</p> <p>Ebene 2: Beobachtete Rate an Kindern mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist ODER</p> <p>Ebene 3: Beobachtete Rate an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist ODER</p> <p>Ebene 4: Beobachtete Rate an Kindern mit Bronchopulmonaler Dysplasie (BPD) ODER</p> <p>Ebene 5: Beobachtete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP)</p>
Zähler / Nenner:	Gesamt 61 / 511
Ergebnis:	11,94 %
Vertrauensbereich:	9,41 - 15,04
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
Zähler / Nenner:	51 / 519
Ergebnis:	9,83 %
Vertrauensbereich:	7,55 - 12,69

E_51901	<p>Ebene 1: Erwartete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeborenen, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 1. Ebene des Qualitätsindex mit der QI-ID 51901 UND</p> <p>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 QI-ID 51901 UND</p> <p>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 QI-ID 51901 UND</p> <p>Ebene 4: Erwartete Rate an Kindern mit Bronchopulmonaler Dysplasie (BPD), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 4. Ebene des Qualitätsindex mit der QI-ID 51901 UND</p> <p>Ebene 5: Erwartete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 5. Ebene des Qualitätsindex mit der QI-ID 51901</p>
Zähler / Nenner:	Gesamt 54,52 / 511
Ergebnis:	10,67 %
Vertrauensbereich:	8,28 - 13,65
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
Zähler / Nenner:	59,31 / 519
Ergebnis:	11,43 %
Vertrauensbereich:	8,97 - 14,45

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: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">Gesamt</td> <td style="text-align: left;">2,30 / 3,89</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Ergebnis:</td> <td style="text-align: left;">0,59</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Vertrauensbereich:</td> <td style="text-align: left;">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						
Vorjahr Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">Gesamt</td> <td style="text-align: left;">2,20 / 3,93</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Ergebnis:</td> <td style="text-align: left;">0,56</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Vertrauensbereich:</td> <td style="text-align: left;">0,31 - 1,02</td> </tr> </table>	Gesamt	2,20 / 3,93	Ergebnis:	0,56	Vertrauensbereich:	0,31 - 1,02
Gesamt	2,20 / 3,93						
Ergebnis:	0,56						
Vertrauensbereich:	0,31 - 1,02						
O_51136_51901 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Beobachtete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeborenen <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">Gesamt</td> <td style="text-align: left;">10 / 435</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Ergebnis:</td> <td style="text-align: left;">2,30 %</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Vertrauensbereich:</td> <td style="text-align: left;">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						
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 / 454</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Ergebnis:</td> <td style="text-align: left;">2,20 %</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Vertrauensbereich:</td> <td style="text-align: left;">1,20 - 4,01</td> </tr> </table>	Gesamt	10 / 454	Ergebnis:	2,20 %	Vertrauensbereich:	1,20 - 4,01
Gesamt	10 / 454						
Ergebnis:	2,20 %						
Vertrauensbereich:	1,20 - 4,01						
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 QI-ID 51901 <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">Gesamt</td> <td style="text-align: left;">16,92 / 435</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Ergebnis:</td> <td style="text-align: left;">3,89 %</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Vertrauensbereich:</td> <td style="text-align: left;">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						
Vorjahr Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">Gesamt</td> <td style="text-align: left;">17,86 / 454</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Ergebnis:</td> <td style="text-align: left;">3,93 %</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Vertrauensbereich:</td> <td style="text-align: left;">2,50 - 6,14</td> </tr> </table>	Gesamt	17,86 / 454	Ergebnis:	3,93 %	Vertrauensbereich:	2,50 - 6,14
Gesamt	17,86 / 454						
Ergebnis:	3,93 %						
Vertrauensbereich:	2,50 - 6,14						

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 1,90 / 2,35 0,81 0,41 - 1,57</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> 1,35 / 2,39 0,57 0,26 - 1,22</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 8 / 422 1,90 % 0,96 - 3,70</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> 6 / 443 1,35 % 0,62 - 2,92</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 QI-ID 51901</p> <p style="text-align: right;">Gesamt 9,94 / 422 2,35 % 1,28 - 4,29</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> 10,61 / 443 2,39 % 1,33 - 4,28</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 1,42 / 1,49 0,95 0,46 - 1,94</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> <i>0,60 / 1,55</i> <i>0,39</i> <i>0,13 - 1,12</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 7 / 493 1,42 % 0,69 - 2,90</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> <i>3 / 503</i> <i>0,60 %</i> <i>0,20 - 1,74</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 QI-ID 51901</p> <p style="text-align: right;">Gesamt 7,37 / 493 1,49 % 0,74 - 3,00</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> <i>7,79 / 503</i> <i>1,55 %</i> <i>0,78 - 3,05</i></p>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

51156_51901	<p>Zähler: Kinder mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)</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., die bei ihrer Entlassung mindestens 36+0 Wochen reif waren, unter Ausschluss des Zählers der 1., 2. und 3. Ebene</p>
<p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;">Gesamt 10,61 / 4,98 2,13 1,55 - 2,89</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> 7,65 / 5,20 1,47 1,02 - 2,10</p>
<p>O_51156_51901</p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p>Beobachtete Rate an Kindern mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)</p> <p style="text-align: right;">Gesamt 35 / 330 10,61 % 7,73 - 14,39</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> 27 / 353 7,65 % 5,31 - 10,90</p>
<p>E_51156_51901</p> <p>Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p>Erwartete Rate an Kindern mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 4. Ebene des Qualitätsindex mit der QI-ID 51901</p> <p style="text-align: right;">Gesamt 16,44 / 330 4,98 % 3,11 - 7,89</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i> 18,36 / 353 5,20 % 3,33 - 8,04</p>

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 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</p> <p style="text-align: right;">0,42 / 1,63</p> <p style="text-align: right;">0,26</p> <p style="text-align: right;">0,05 - 1,45</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i></p> <p style="text-align: right;"><i>1,82 / 1,71</i></p> <p style="text-align: right;"><i>1,07</i></p> <p style="text-align: right;"><i>0,46 - 2,45</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</p> <p style="text-align: right;">1 / 237</p> <p style="text-align: right;">0,42 %</p> <p style="text-align: right;">0,07 - 2,35</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i></p> <p style="text-align: right;"><i>5 / 274</i></p> <p style="text-align: right;"><i>1,82 %</i></p> <p style="text-align: right;"><i>0,78 - 4,20</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 QI-ID 51901</p> <p style="text-align: right;">Gesamt</p> <p style="text-align: right;">3,85 / 237</p> <p style="text-align: right;">1,63 %</p> <p style="text-align: right;">0,62 - 4,17</p>
<p><i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:</p>	<p style="text-align: right;"><i>Gesamt</i></p> <p style="text-align: right;"><i>4,69 / 274</i></p> <p style="text-align: right;"><i>1,71 %</i></p> <p style="text-align: right;"><i>0,71 - 4,04</i></p>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 8 Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an Kindern mit nosokomialen Infektionen (ohne zuverlegte Kinder)

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

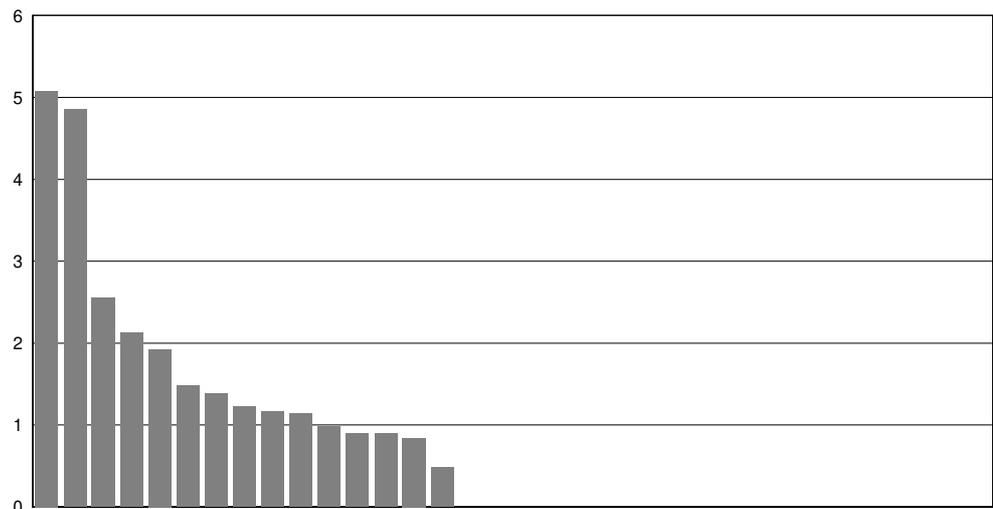
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt und nicht von zu Hause aufgenommen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

Referenzbereich: <= 2,70 (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 5,08
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	2
Gesamtergebnis:	1,01
Vertrauensbereich:	0,79 - 1,27
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,90
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,70 - 1,15



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 Gesamt 67 / 5.318 1,26 % 0,99 - 1,60
Vorjahr Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Gesamt 61 / 5.427 1,12 % 0,88 - 1,44

E_50060 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Erwartete Rate an Kindern mit nosokomialen Infektionen, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 50060 Gesamt 66,63 / 5.318 1,25 % 0,99 - 1,59
Vorjahr Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Gesamt 67,88 / 5.427 1,25 % 0,99 - 1,58

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 9 Pneumothorax

Qualitätsziel: Selten Pneumothorax

9 Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an Pneumothoraces bei Kindern unter oder nach Beatmung (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 50062

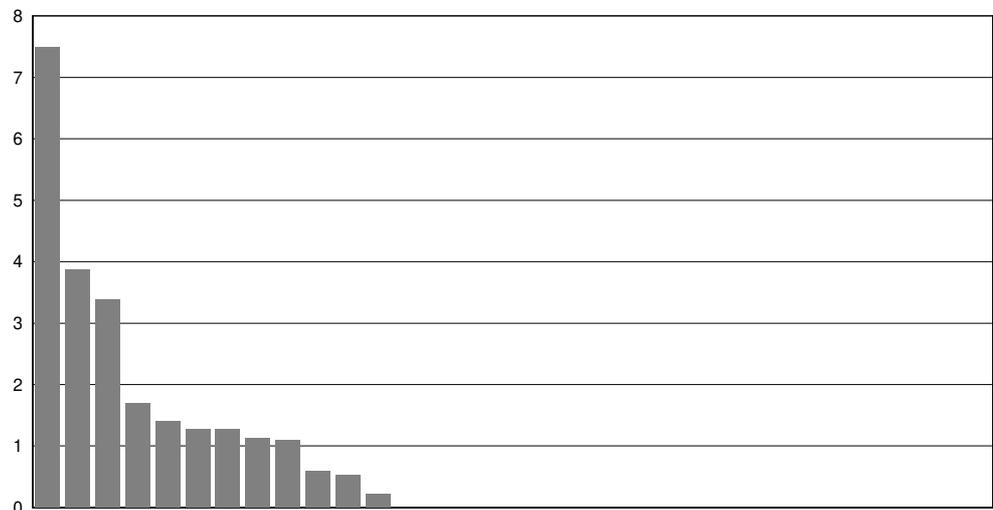
Rechenregel: Zähler: Kinder mit Pneumothorax unter oder nach Beatmung, der während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und mit nasaler/pharyngealer Atemhilfe und/oder intratrachealer Beatmung

Referenzbereich: <= 2,25 (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 7,49
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	3
Gesamtergebnis:	0,77
Vertrauensbereich:	0,58 - 1,02
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,82
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,63 - 1,07



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Kalkulatorische Kennzahlen:

O_50062 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Beobachtete Rate an Kindern mit Pneumothorax unter oder nach Beatmung, der während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist Gesamt 46 / 1.929 2,38 % 1,79 - 3,17
<i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<i>Gesamt</i> 51 / 2.012 2,53 % 1,93 - 3,32

E_50062 Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	Erwartete Rate an Kindern mit Pneumothorax unter oder nach Beatmung, der während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 50062 Gesamt 59,88 / 1.929 3,10 % 2,42 - 3,98
<i>Vorjahr</i> Zähler / Nenner: Ergebnis: Vertrauensbereich:	<i>Gesamt</i> 62,18 / 2.012 3,09 % 2,42 - 3,94

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 9 Pneumothorax

Qualitätsziel: Selten Pneumothoraces

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

Indikator-ID: 9006

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Pneumothorax

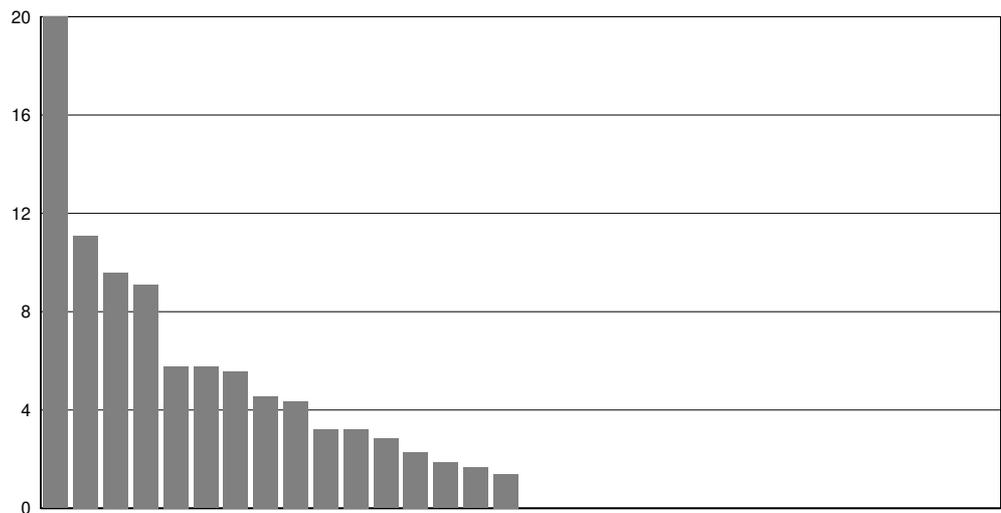
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne Verzicht auf kurative Therapie und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., mit nasaler / pharyngealer und intratrachealer Beatmung

Referenzbereich: nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 20,00 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,69 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Gesamtergebnis:	3,88 %	(= 82 / 2.115)
Vertrauensbereich:	3,13 - 4,79 %	
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>3,94 %</i>	<i>(= 87 / 2.207)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>3,21 - 4,84 %</i>	



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

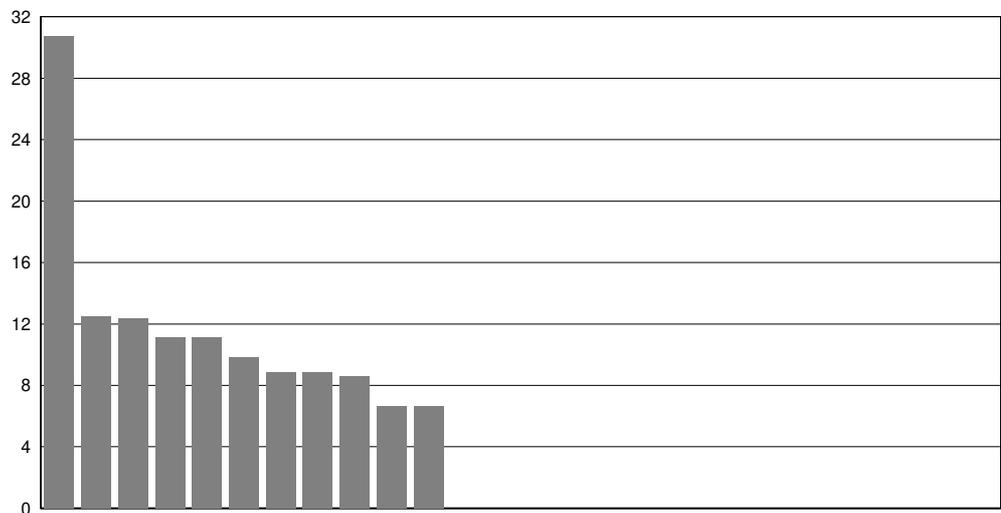
Referenzbereich: <= 22,38 % (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 30,77 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	1	
Gesamtergebnis:	9,31 %	(= 69 / 741)
Vertrauensbereich:	7,42 - 11,62 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	12,52 %	(= 100 / 799)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	10,40 - 14,99 %	



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.

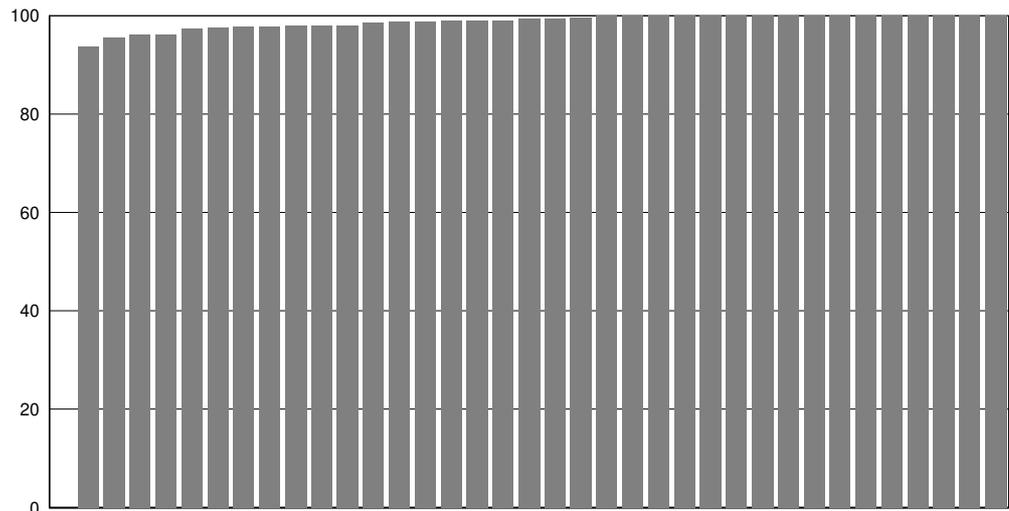
Referenzbereich: >= 95,00 %

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 100,00 %	
Median der Klinikergebnisse:	99,35 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	2	
Gesamtergebnis:	98,31 %	(= 5.600 / 5.696)
Vertrauensbereich:	97,95 - 98,62 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	98,20 %	(= 5.681 / 5.785)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	97,83 - 98,51 %	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 12 Temperatur bei Aufnahme unter 36,0 °C

Qualitätsziel: Möglichst wenige Kinder mit zu niedriger Aufnahmetemperatur

12a Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an sehr kleinen Frühgeborenen mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C

Indikator-ID: 50069

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

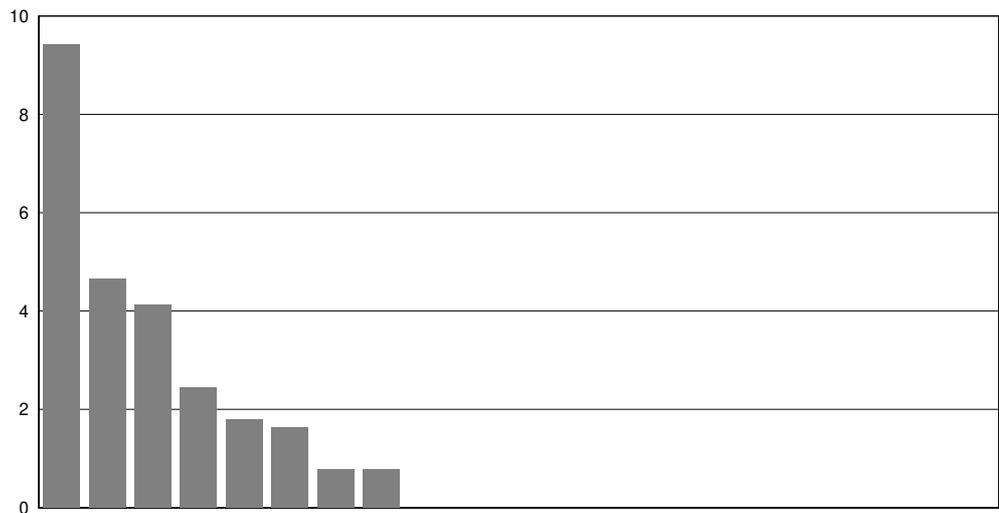
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., mit einer Angabe zur Aufnahmetemperatur und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p.m.

Referenzbereich: <= 2,70 (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 9,43
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	3
Gesamtergebnis:	1,82
Vertrauensbereich:	1,38 - 2,39
<hr style="border-top: 1px dashed #000;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,51
Vertrauensbereich (Vorjahr):	1,11 - 2,03



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 46 / 507
Ergebnis:	9,07 %
Vertrauensbereich:	6,87 - 11,89
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
<i>Zähler / Nenner:</i>	<i>39 / 519</i>
<i>Ergebnis:</i>	<i>7,51 %</i>
<i>Vertrauensbereich:</i>	<i>5,55 - 10,11</i>

E_50069	Erwartete Rate an Kindern mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 50069
Zähler / Nenner:	Gesamt 25,23 / 507
Ergebnis:	4,98 %
Vertrauensbereich:	3,40 - 7,23
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
<i>Zähler / Nenner:</i>	<i>25,82 / 519</i>
<i>Ergebnis:</i>	<i>4,98 %</i>
<i>Vertrauensbereich:</i>	<i>3,41 - 7,20</i>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 12 Temperatur bei Aufnahme unter 36,0 °C

Qualitätsziel: Möglichst wenige Kinder mit zu niedriger Aufnahmetemperatur

12b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an Risiko-Lebendgeborenen mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C

Indikator-ID: 50074

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

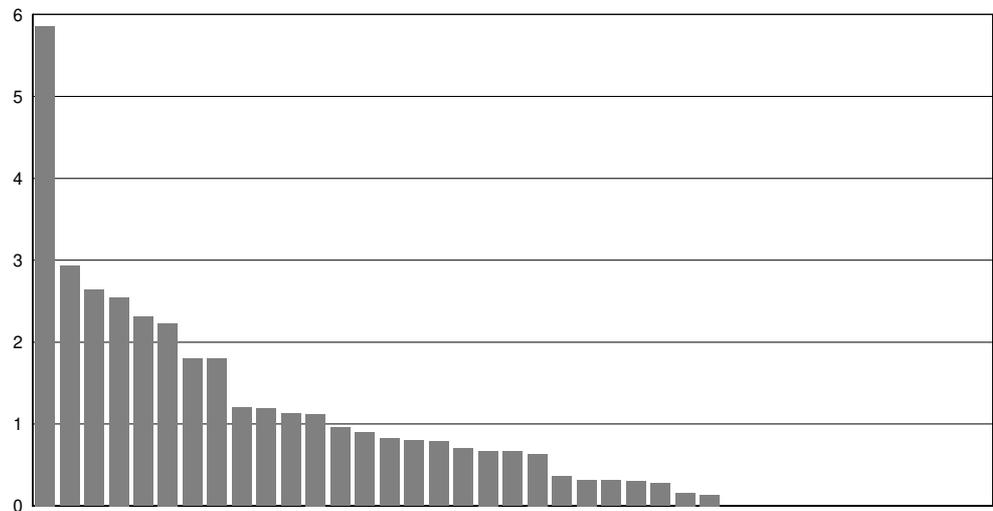
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen und ohne perinatale Hypoxie/Ischämie (Asphyxie) mit therapeutischer Hypothermie und mit einer Angabe zur Aufnahmetemperatur und einem Geburtsgewicht von mindestens 1.500 g und einem Gestationsalter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

Referenzbereich: <= 2,27 (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 5,86
Median der Klinikergebnisse:	0,66
Anzahl auffällige Kliniken:	5
Gesamtergebnis:	1,08
Vertrauensbereich:	0,94 - 1,23
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,19
Vertrauensbereich (Vorjahr):	1,05 - 1,34



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 206 / 5.482
Ergebnis:	3,76 %
Vertrauensbereich:	3,29 - 4,29
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
<i>Zähler / Nenner:</i>	<i>233 / 5.556</i>
<i>Ergebnis:</i>	<i>4,19 %</i>
<i>Vertrauensbereich:</i>	<i>3,70 - 4,75</i>

E_50074	Erwartete Rate an Kindern mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 50074
Zähler / Nenner:	Gesamt 191,42 / 5.482
Ergebnis:	3,49 %
Vertrauensbereich:	3,04 - 4,01
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
<i>Vorjahr</i>	<i>Gesamt</i>
<i>Zähler / Nenner:</i>	<i>196,51 / 5.556</i>
<i>Ergebnis:</i>	<i>3,54 %</i>
<i>Vertrauensbereich:</i>	<i>3,08 - 4,06</i>

2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

3 Übersicht Auffälligkeitskriterien

Qualitätsindikator / Auffälligkeitskriterium	Referenzbereich	Klinik Ergebnis	Gesamt Ergebnis
Aufnahmetemperatur nicht angegeben (850206)	<= 4,11 %		1,05 %
Kopfumfang bei Entlassung ist geringer als bei Aufnahme (850207)	<= 3,78 %		1,40 %
Geburts- und Aufnahmegewicht weichen voneinander ab (851800)	<= 1,14 %		0,17 %
Hohes Risiko, aber kein dokumentiertes Ereignis (851812)	<= 1,09 %		0,00 %
Letale Fehlbildung ohne entsprechende ICD-Diagnose dokumentiert (851813)	= 0		0,06
Gestationsalter erscheint zu niedrig oder zu hoch für das dokumentierte Geburtsgewicht (851814)	<= 8,00 %		3,33 %
Häufig fehlende Angabe der BPD (851902)	<= 80,00 %		37,74 %
Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation (850200)	<= 110,00 %		100,59 %
Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS) (850208)	<= 5,00 %		0,55 %

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: <= 4,11 % (95. Perzentil)

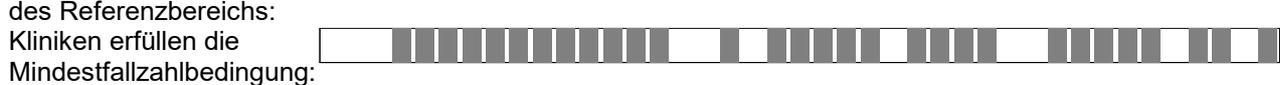
Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

Mindestfallzahl: Nenner: 20

41 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:	5	
Gesamtergebnis:	1,05 %	(= 64 / 6.106)
Vertrauensbereich:	0,82 - 1,34 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,13 %	(= 70 / 6.196)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,90 - 1,42 %	



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: <= 3,78 % (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

Mindestfallzahl: Nenner: 5

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 33,33 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	3	
Gesamtergebnis:	1,40 %	(= 11 / 786)
Vertrauensbereich:	0,78 - 2,49 %	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
Gesamtergebnis (Vorjahr):	2,11 %	(= 18 / 853)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	1,34 - 3,31 %	



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

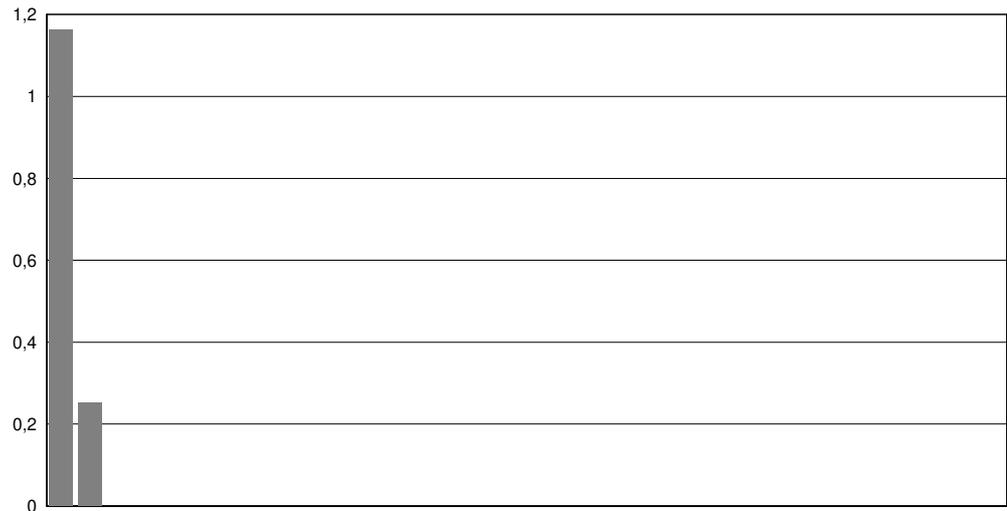
Referenzbereich: <= 1,14 % (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 1,16 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	1	
Gesamtergebnis:	0,17 %	(= 3 / 1.729)
Vertrauensbereich:	0,06 - 0,51 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,11 %	(= 2 / 1.837)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,03 - 0,40 %	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



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:
 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 durchgeführt wurde, unter Ausschluss des Zählers der 1., 2., 3. und 4. Ebene

Referenzbereich: <= 1,09 % (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Eingeschränkt vergleichbar

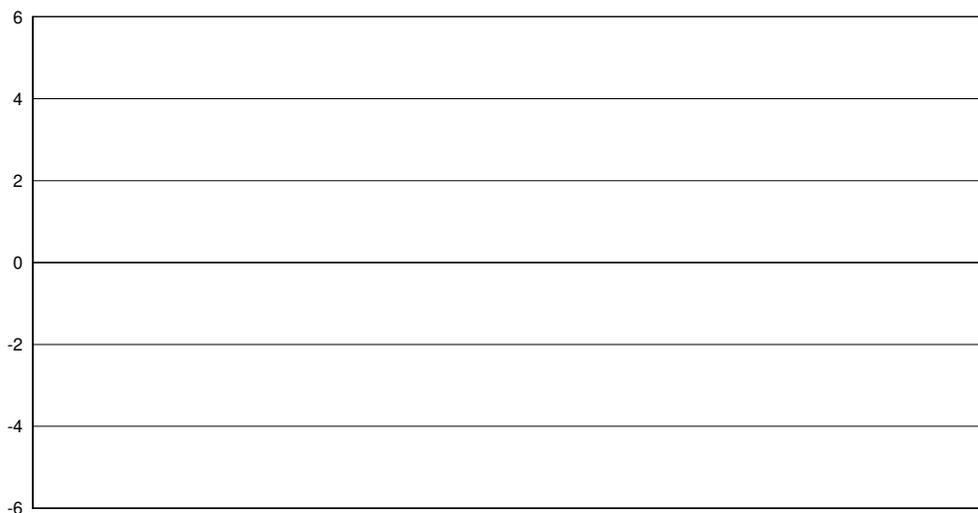
2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

4 Diagramme Auffälligkeitskriterien

22 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 / 511)
Vertrauensbereich:	0,00 - 0,75 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,00 %	(= 0 / 519)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,00 - 0,73 %	



Ergebnisse innerhalb
 des Referenzbereichs:



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: Eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 0,17	
Median der Klinikergebnisse:	0,00	
Anzahl auffällige Kliniken:	1	
Gesamtergebnis:	0,06	(= 1 / 16)
Vertrauensbereich:	1,11 - 28,33	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
Gesamtergebnis (Vorjahr):	0,20	(= 3 / 15)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	7,05 - 45,19	



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

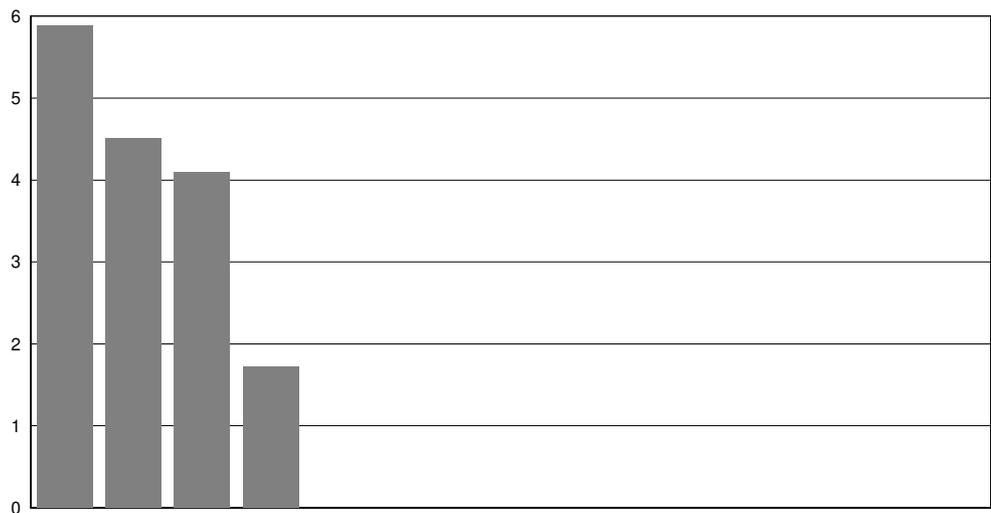
Referenzbereich: <= 8,00 % (95. Perzentil)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 5,88 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	0	
Gesamtergebnis:	3,33 %	(= 12 / 360)
Vertrauensbereich:	1,92 - 5,74 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	3,94 %	(= 15 / 381)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	2,40 - 6,39 %	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



2 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
4 Diagramme Auffälligkeitskriterien

AK 851902 Häufig fehlende Angabe der BPD

Indikator-ID: 851902

Rechenregel: Zähler: Keine BPD angegeben

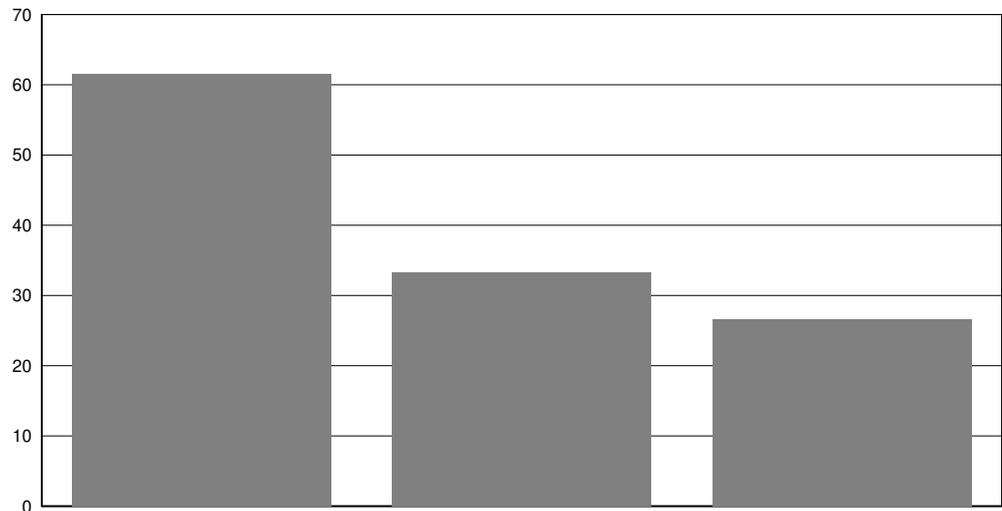
Nenner: Alle Lebendgeborenen, ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. und einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und die im Alter von 36+0 Wochen mind. 28 Tage Sauerstoff bekommen haben oder die im Alter 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: AK im Vorjahr nicht berechnet

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	26,67 - 61,54 %	
Median der Klinikergebnisse:	33,33 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	0	
Gesamtergebnis:	37,74 %	(= 20 / 53)
Vertrauensbereich:	25,94 - 51,19 %	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
Gesamtergebnis (Vorjahr):	48,84 %	(= 21 / 43)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	34,62 - 63,25 %	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



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

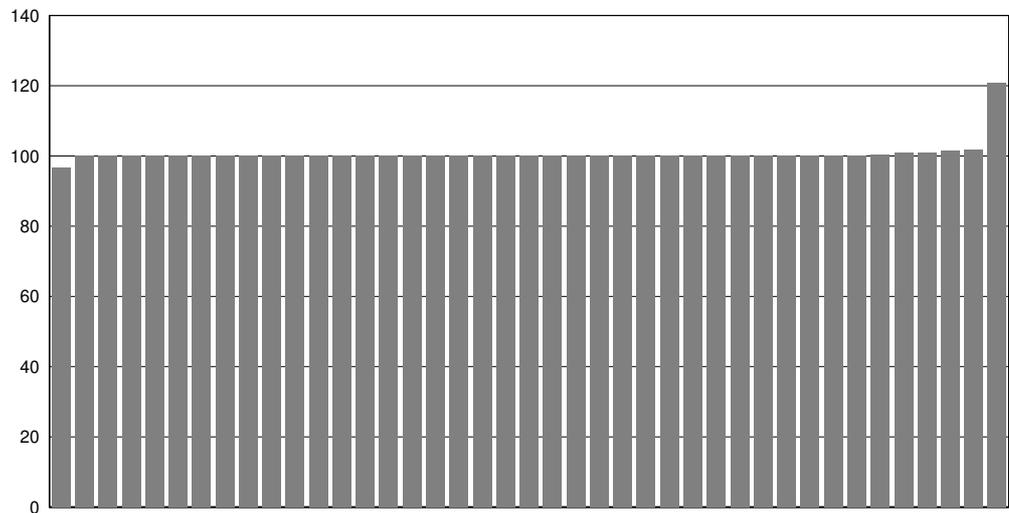
Nenner: Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL) für das jeweilige Modul

Referenzbereich: <= 110,00 %

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	96,60 - 120,69 %	
Median der Klinikergebnisse:	100,00 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	1	
Gesamtergebnis:	100,59 %	(= 6.171 / 6.135)
Vertrauensbereich:		



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



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

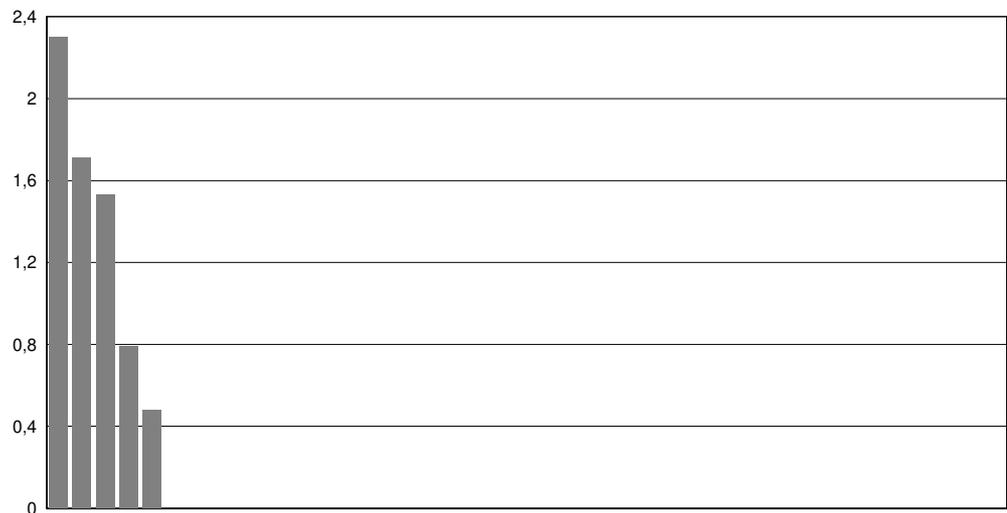
Referenzbereich: <= 5,00 %

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: Vergleichbar

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

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 2,30 %
Median der Klinikergebnisse:	0,00 %
Anzahl auffällige Kliniken:	0
Gesamtergebnis:	0,55 % (= 34 / 6.135)
Vertrauensbereich:	



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



Kliniken erfüllen die Mindestfallzahlbedingung:



3 Basisauswertung

1 Beschreibung des Patientenkollektivs

3.1.1 Anzahl Datensätze

Sachsen	n	%
gesamt	6.137	100,0
1. Quartal	1.497	24,4
2. Quartal	1.530	24,9
3. Quartal	1.652	26,9
4. Quartal	1.458	23,8
zusätzlich erfasste Minimaldatensätze	34	
dokumentationspflichtige Datensätze (lt. Sollstatistik)	6.135	

3.1.2 Fehlbildungen

Sachsen	n	%
leichte Fehlbildungen	790	12,9
schwere Fehlbildungen	298	4,9
letale Fehlbildungen	16	0,3

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

Sachsen	n	%
1 Q21.1 Vorhofseptumdefekt	173	2,8
2 Q25.0 Offener Ductus arteriosus	133	2,2
3 Q21.0 Ventrikelseptumdefekt	111	1,8
4 Q25.1 Koarktation der Aorta	47	0,8
5 Q62.0 Angeborene Hydronephrose	41	0,7
6 Q90.9 Down-Syndrom, nicht näher bezeichnet	34	0,6
7 Q20.3 Diskordante ventrikuloarterielle Verbindung	32	0,5
8 Q02 Mikrozephalie	29	0,5
9 Q25.4 Sonstige angeborene Fehlbildungen der Aorta	29	0,5
10 Q38.1 Ankyloglosson	28	0,5
11 Q66.0 Pes equinovarus congenitus	26	0,4
12 Q62.2 Angeborener Megaureter	24	0,4
13 D18.01 Hämangiom: Haut und Unterhaut	23	0,4
14 Q21.2 Defekt des Vorhof- und Kammerseptums	20	0,3
15 Q65.8 Sonstige angeborene Deformitäten der Hüfte	20	0,3

3 Basisauswertung
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

3.1.4 Geburtsort

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
in Geburtsklinik	12	100,0	51	98,1	101	98,1	273	97,8	1.309	99,1	4.310	98,6	6.056	98,7
in außerklinischer Geburtseinrichtung	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	0,4	18	0,4	23	0,4
zu Hause	0	0,0	1	1,9	1	1,0	3	1,1	7	0,5	34	0,8	46	0,7
sonstiges (z.B. während Transport)	0	0,0	0	0,0	1	1,0	3	1,1	0	0,0	8	0,2	12	0,2

3.1.5 Aufnahmezustatus

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Primäraufnahmen	10	83,3	45	86,5	86	83,5	232	83,2	1.233	93,3	4.108	94,0	5.714	93,1
von zu Hause	0	0,0	0	0,0	1	1,2	4	1,7	7	0,6	160	3,9	172	3,0
Sekundäraufnahmen	2	16,7	7	13,5	17	16,5	47	16,8	88	6,7	262	6,0	423	6,9

3.1.6 Geburtsgewicht

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt	12	100,0	52	100,0	103	100,0	279	100,0	1.321	100,0	4.370	100,0	6.137	100,0
davon verstorben	5	41,7	5	9,6	4	3,9	6	2,2	9	0,7	22	0,5	51	0,8
< 500 g	4	33,3	8	15,4	7	6,8	1	0,4	0	0,0	0	0,0	20	0,3
davon verstorben	2	50,0	2	25,0	3	42,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	7	35,0
500 - 749 g	8	66,7	26	50,0	18	17,5	1	0,4	1	0,1	0	0,0	54	0,9
davon verstorben	3	37,5	3	11,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	11,1
750 - 999 g	0	0,0	18	34,6	42	40,8	21	7,5	2	0,2	2	0,0	85	1,4
davon verstorben	0	0,0	0	0,0	1	2,4	1	4,8	0	0,0	1	50,0	3	3,5
1000 - 1249 g	0	0,0	0	0,0	33	32,0	46	16,5	17	1,3	1	0,0	97	1,6
davon verstorben	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,2	0	0,0	1	100,0	2	2,1
1250 - 1499 g	0	0,0	0	0,0	2	1,9	91	32,6	54	4,1	5	0,1	152	2,5
davon verstorben	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	2,2	1	1,9	0	0,0	3	2,0
1500 - 2499 g	0	0,0	0	0,0	1	1,0	118	42,3	857	64,9	608	13,9	1.584	25,8
davon verstorben	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	1,7	6	0,7	4	0,7	12	0,8
≥ 2500 g	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,4	390	29,5	3.754	85,9	4.145	67,5
davon verstorben	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,5	16	0,4	18	0,4

3 Basisauswertung
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

3.1.7 Geburtsgewichtszentile

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
< 3. Perzentile	1	8,3	6	11,5	12	11,7	3	1,1	27	2,0	396	9,1	445	7,3
davon verstorben	0	0,0	1	16,7	3	25,0	0	0,0	0	0,0	6	1,5	10	2,2
3. - 97. Perzentile	9	75,0	45	86,5	87	84,5	269	96,4	1.254	94,9	3.734	85,4	5.398	88,0
davon verstorben	3	33,3	4	8,9	1	1,1	5	1,9	9	0,7	16	0,4	38	0,7
> 97. Perzentile	2	16,7	1	1,9	4	3,9	7	2,5	40	3,0	240	5,5	294	4,8
davon verstorben	2	100,0	0	0,0	0	0,0	1	14,3	0	0,0	0	0,0	3	1,0

3.1.8 Einlinge / Mehrlinge

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Einlinge	11	91,7	37	71,2	76	73,8	189	67,7	945	71,5	4.121	94,3	5.379	87,6
davon verstorben	5	45,5	3	8,1	2	2,6	5	2,6	8	0,8	22	0,5	45	0,8
Zwillinge	0	0,0	15	28,8	24	23,3	84	30,1	358	27,1	249	5,7	730	11,9
davon verstorben	0		2	13,3	2	8,3	1	1,2	1	0,3	0	0,0	6	0,8
≥ Drillinge	1	8,3	0	0,0	3	2,9	6	2,2	18	1,4	0	0,0	28	0,5
davon verstorben	0	0,0	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0		0	0,0

3.1.9 Geschlecht

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
männlich	7	58,3	33	63,5	63	61,2	149	53,4	740	56,0	2.344	53,6	3.336	54,4
davon verstorben	3	42,9	3	9,1	3	4,8	5	3,4	4	0,5	15	0,6	33	1,0
weiblich	5	41,7	19	36,5	40	38,8	130	46,6	581	44,0	2.025	46,3	2.800	45,6
davon verstorben	2	40,0	2	10,5	1	2,5	1	0,8	5	0,9	7	0,3	18	0,6
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
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

3.1.10 Aufnahmetemperatur

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
< 32,0 °C	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,1	3	0,0
davon verstorben	0		0		0		0		0		1	33,3	1	33,3
32,0 - 33,9 °C	0	0,0	0	0,0	1	1,0	2	0,7	3	0,2	10	0,2	16	0,3
davon verstorben	0		0		0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	1	6,3
34,0 - 35,9 °C	2	16,7	11	21,2	13	12,6	11	3,9	56	4,2	172	3,9	265	4,3
davon verstorben	1	50,0	3	27,3	2	15,4	0	0,0	5	8,9	5	2,9	16	6,0
36,0 - 37,5 °C	7	58,3	32	61,5	67	65,0	221	79,2	1.175	88,9	3.817	87,3	5.319	86,7
davon verstorben	1	14,3	2	6,3	0	0,0	4	1,8	3	0,3	10	0,3	20	0,4
> 37,5 °C	1	8,3	9	17,3	19	18,4	43	15,4	79	6,0	312	7,1	463	7,5
davon verstorben	1	100,0	0	0,0	1	5,3	0	0,0	0	0,0	1	0,3	3	0,6
nicht bekannt	2	16,7	0	0,0	3	2,9	2	0,7	8	0,6	56	1,3	71	1,2
davon verstorben	2	100,0	0		1	33,3	1	50,0	1	12,5	5	8,9	10	14,1

3 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

3.2.1 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	4	33,3	17	32,7	15	14,6	21	7,5	21	1,6	112	2,6	190	3,1
Sepsis/SIRS am ersten Lebenstag	0	0,0	3	17,6	3	20,0	6	28,6	5	23,8	55	49,1	72	37,9
Sepsis/SIRS am zweiten Lebenstag	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	4,8	3	14,3	21	18,8	25	13,2
Sepsis/SIRS am dritten Lebenstag	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	9,5	9	8,0	11	5,8
Sepsis/SIRS nach dem dritten Lebenstag	4	100,0	14	82,4	12	80,0	14	66,7	11	52,4	26	23,2	81	42,6

3.2.2 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	4	100,0	17	100,0	15	100,0	21	100,0	21	100,0	112	100,0	190	100,0
P36.0	0	0,0	1	5,9	0	0,0	1	4,8	0	0,0	5	4,5	7	3,7
P36.1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	1,8	2	1,1
P36.2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	9,5	2	1,8	4	2,1
P36.3	0	0,0	2	11,8	2	13,3	3	14,3	1	4,8	0	0,0	8	4,2
P36.4	1	25,0	3	17,6	3	20,0	4	19,0	2	9,5	3	2,7	16	8,4
P36.5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
P36.8	2	50,0	6	35,3	6	40,0	8	38,1	5	23,8	15	13,4	42	22,1
P36.9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	4,8	2	9,5	19	17,0	22	11,6
keine Erregerangabe	1	25,0	6	35,3	4	26,7	4	19,0	10	47,6	66	58,9	91	47,9

3.2.3 Pneumonie

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Pneumonie davon	0	0,0	3	5,8	2	1,9	1	0,4	7	0,5	52	1,2	65	1,1
Pneumonie bis zum dritten Lebenstag	0		2	66,7	0	0,0	0	0,0	6	85,7	46	88,5	54	83,1
Pneumonie nach dem dritten Lebenstag	0		1	33,3	2	100,0	1	100,0	1	14,3	6	11,5	11	16,9

3 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

3.2.4 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	10	83,3	50	96,2	86	83,5	185	66,3	370	28,0	729	16,7	1.430	23,3
0 - 9 Tage	2	20,0	5	10,0	30	34,9	145	78,4	349	94,3	649	89,0	1.180	82,5
10 - 27 Tage	1	10,0	1	2,0	12	14,0	24	13,0	14	3,8	59	8,1	111	7,8
> 27 Tage	7	70,0	44	88,0	44	51,2	16	8,6	7	1,9	21	2,9	139	9,7

3.2.5 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	10	83,3	50	96,2	93	90,3	247	88,5	651	49,3	1.089	24,9	2.140	34,9
nur nasale/pharyngeale Beatmung	0	0,0	10	20,0	49	52,7	189	76,5	551	84,6	889	81,6	1.688	78,9
nur intratracheale Beatmung	0	0,0	1	2,0	0	0,0	3	1,2	13	2,0	46	4,2	63	2,9
nasale/pharyngeale und intratracheale Beatmung	10	100,0	39	78,0	44	47,3	55	22,3	87	13,4	154	14,1	389	18,2

3.2.6 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	10	83,3	50	96,2	93	90,3	247	88,5	651	49,3	1.089	24,9	2.140	34,9
0 - 7 Tage	1	10,0	4	8,0	4	4,3	123	49,8	602	92,5	986	90,5	1.720	80,4
8 - 14 Tage	1	10,0	0	0,0	7	7,5	54	21,9	26	4,0	57	5,2	145	6,8
15 - 21 Tage	0	0,0	0	0,0	9	9,7	24	9,7	10	1,5	16	1,5	59	2,8
22 - 28 Tage	1	10,0	0	0,0	6	6,5	21	8,5	2	0,3	9	0,8	39	1,8
> 28 Tage	7	70,0	46	92,0	68	73,1	27	10,9	11	1,7	22	2,0	181	8,5

3 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

3.2.7 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	7	58,3	45	86,5	91	88,3	238	85,3	1.271	96,2	4.348	99,5	6.000	97,8
Sauerstoffzufuhr nach Aufnahme (mehr als 30 Minuten) davon	7	100,0	43	95,6	75	82,4	156	65,5	341	26,8	710	16,3	1.332	22,2
0 - 9 Tage	1	14,3	1	2,3	25	33,3	120	76,9	321	94,1	638	89,9	1.106	83,0
10 - 27 Tage	0	0,0	1	2,3	8	10,7	22	14,1	14	4,1	53	7,5	98	7,4
> 27 Tage	6	85,7	41	95,3	42	56,0	14	9,0	6	1,8	19	2,7	128	9,6

3.2.8 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	7	58,3	45	86,5	91	88,3	238	85,3	1.271	96,2	4.348	99,5	6.000	97,8
Beatmung (mehr als 30 Minuten) davon	7	100,0	43	95,6	82	90,1	208	87,4	607	47,8	1.070	24,6	2.017	33,6
nur nasale/pharyngeale Beatmung	0	0,0	9	20,9	45	54,9	164	78,8	524	86,3	888	83,0	1.630	80,8
nur intratracheale Beatmung	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	7	1,2	37	3,5	44	2,2
nasale/pharyngeale und intratracheale Beatmung	7	100,0	34	79,1	37	45,1	44	21,2	76	12,5	145	13,6	343	17,0

3.2.9 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	7	58,3	45	86,5	91	88,3	238	85,3	1.271	96,2	4.348	99,5	6.000	97,8
Beatmung (mehr als 30 Minuten) davon	7	100,0	43	95,6	82	90,1	208	87,4	607	47,8	1.070	24,6	2.017	33,6
0 - 7 Tage	1	14,3	0	0,0	1	1,2	103	49,5	559	92,1	976	91,2	1.640	81,3
8 - 14 Tage	0	0,0	0	0,0	7	8,5	43	20,7	26	4,3	53	5,0	129	6,4
15 - 21 Tage	0	0,0	0	0,0	7	8,5	19	9,1	10	1,6	16	1,5	52	2,6
22 - 28 Tage	0	0,0	0	0,0	4	4,9	19	9,1	2	0,3	5	0,5	30	1,5
> 28 Tage	6	85,7	43	100,0	64	78,0	26	12,5	10	1,6	20	1,9	169	8,4

3 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

3.2.10 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	1	8,3	1	1,9	4	3,9	7	2,5	25	1,9	50	1,1	88	1,4
Spontanatmung	0	0,0	0	0,0	1	25,0	0	0,0	6	24,0	18	36,0	25	28,4
nasaler/ pharyngealer Beatmung	0	0,0	0	0,0	1	25,0	6	85,7	15	60,0	24	48,0	46	52,3
intratrachealer Beatmung	1	100,0	1	100,0	2	50,0	1	14,3	4	16,0	8	16,0	17	19,3

3.2.11 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	7	58,3	45	86,5	91	88,3	238	85,3	1.271	96,2	4.348	99,5	6.000	97,8
Pneumothorax davon aufgetreten unter	1	14,3	1	2,2	3	3,3	6	2,5	18	1,4	48	1,1	77	1,3
Spontanatmung	0	0,0	0	0,0	1	33,3	0	0,0	6	33,3	17	35,4	24	31,2
nasaler/pharyn- gealer Beatmung	0	0,0	0	0,0	1	33,3	5	83,3	10	55,6	24	50,0	40	51,9
intratrachealer Beatmung	1	100,0	1	100,0	1	33,3	1	16,7	2	11,1	7	14,6	13	16,9

3.2.12 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 davon	6	50,0	21	40,4	19	18,4	7	2,5	6	0,5	1	0,0	60	1,0
moderate BPD	4	66,7	16	76,2	15	78,9	4	57,1	4	66,7	1	100,0	44	73,3
schwere BPD	2	33,3	5	23,8	4	21,1	3	42,9	2	33,3	0	0,0	16	26,7

3.2.13 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	7	58,3	45	86,5	91	88,3	238	85,3	1.271	96,2	4.348	99,5	6.000	97,8
BPD davon	5	71,4	21	46,7	18	19,8	7	2,9	6	0,5	1	0,0	58	1,0
moderate BPD	3	60,0	16	76,2	14	77,8	4	57,1	4	66,7	1	100,0	42	72,4
schwere BPD	2	40,0	5	23,8	4	22,2	3	42,9	2	33,3	0	0,0	16	27,6

3 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

3.2.14 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	9	75,0	18	34,6	25	24,3	17	6,1	82	6,2	308	7,0	459	7,5
OP oder Therapie einer ROP	1	8,3	1	1,9	2	1,9	1	0,4	0	0,0	0	0,0	5	0,1
OP einer NEK	3	25,0	2	3,8	5	4,9	0	0,0	2	0,2	3	0,1	15	0,2

3.2.15 Schädelsonogramm

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Schädelsonogramm durchgeführt	10	83,3	52	100,0	102	99,0	271	97,1	1.276	96,6	3.321	76,0	5.032	82,0
davon keine IVH oder PVH	3	30,0	31	59,6	80	78,4	240	88,6	1.210	94,8	3.253	98,0	4.817	95,7
keine PVL	10	100,0	52	100,0	100	98,0	265	97,8	1.272	99,7	3.317	99,9	5.016	99,7

3.2.16 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	7	58,3	46	88,5	93	90,3	184	65,9	52	3,9	64	1,5	446	7,3
davon mit ROP	7	100,0	13	28,3	16	17,2	11	6,0	0	0,0	0	0,0	47	10,5

3.2.17 Hörscreening

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 35		≥ 36		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Hörscreening durchgeführt	6	50,0	44	84,6	94	91,3	260	93,2	1.267	95,9	4.192	95,9	5.863	95,5

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)	3	25,0	24	46,2	71	68,9	188	67,4	982	74,3	3.316	75,9	4.584	74,7
Behandlung regulär beendet, nach- stationäre Behandlung vorgesehen (2)	3	25,0	8	15,4	12	11,7	35	12,5	241	18,2	822	18,8	1.121	18,3
Verlegung in ein anderes Krankenhaus (6, 8)	1	8,3	9	17,3	12	11,7	48	17,2	77	5,8	171	3,9	318	5,2
Tod (7)	5	41,7	5	9,6	4	3,9	6	2,2	9	0,7	22	0,5	51	0,8
Entlassung in eine Re- habilitationseinrichtung (9)	0	0,0	6	11,5	4	3,9	2	0,7	4	0,3	19	0,4	35	0,6
sonstige Entlassungsgründe	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	8	0,6	20	0,5	28	0,5

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	5	41,7	5	9,6	4	3,9	6	2,2	9	0,7	22	0,5	51	0,8
bis 7. Lebenstag	2	40,0	2	40,0	2	50,0	4	66,7	8	88,9	12	54,5	30	58,8
8. - 28. Lebenstag	2	40,0	1	20,0	1	25,0	1	16,7	0	0,0	6	27,3	11	21,6
nach 28. Lebenstag	1	20,0	2	40,0	1	25,0	1	16,7	1	11,1	4	18,2	10	19,6
obduziert	1	20,0	3	60,0	0	0,0	1	16,7	3	33,3	6	27,3	14	27,5

3.3.3 Primärer Verzicht auf kurative Therapie

Sachsen	n	%
Primärer Verzicht auf kurative Therapie bei verstorbenen Kindern mit einem Gestationsalter ab 22+0 Wochen	6	0,1

3 Basisauswertung

3 Entlassung

3.3.4 Grund der palliativen Therapie

Sachsen	n	%
1 P02.0 Schädigung des Feten und Neugeborenen durch Placenta praevia	1	0,0
2 P02.1 Schädigung des Feten und Neugeborenen durch sonstige Formen der	1	0,0
3 P02.3 Schädigung des Feten und Neugeborenen durch transplazentare	1	0,0
4 P02.7 Schädigung des Feten und Neugeborenen durch Chorioamnionitis	1	0,0
5 P07.00 Neugeborenes: Geburtsgewicht unter 500 Gramm	1	0,0
6 P07.01 Neugeborenes: Geburtsgewicht 500 bis unter 750 Gramm	1	0,0
7 Q03.8 Sonstiger angeborener Hydrozephalus	1	0,0
8 Q23.4 Hypoplastisches Linksherzsyndrom	1	0,0
9 Q39.1 Ösophagusatresie mit Ösophagotrachealfistel	1	0,0
10 Q92.7 Triploidie und Polyploidie	1	0,0
11 Q92.8 Sonstige näher bezeichnete Trisomien und partielle Trisomien der	1	0,0

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)

1 Beschreibung des Patientenkollektivs

4.1.1 Anzahl importierter Datensätze

Sachsen	n	%
gesamt	408	100,0
1. Quartal	104	25,5
2. Quartal	97	23,8
3. Quartal	110	27,0
4. Quartal	97	23,8

4.1.2 Primärer Verzicht auf kurative Therapie

Sachsen	n	%
Primärer Verzicht auf kurative Therapie bei verstorbenen Kindern mit einem Gestationsalter ab 22+0 Wochen	4	1,0

4.1.3 Grund der palliativen Versorgung (Absteigend nach Häufigkeit)

Sachsen	n	%
1 P02.0 Schädigung des Feten und Neugeborenen durch Placenta praevia	1	0,2
2 P02.1 Schädigung des Feten und Neugeborenen durch sonstige Formen der	1	0,2
3 P02.3 Schädigung des Feten und Neugeborenen durch transplazentare	1	0,2
4 P02.7 Schädigung des Feten und Neugeborenen durch Chorioamnionitis	1	0,2
5 P07.00 Neugeborenes: Geburtsgewicht unter 500 Gramm	1	0,2
6 P07.01 Neugeborenes: Geburtsgewicht 500 bis unter 750 Gramm	1	0,2
7 Q03.8 Sonstiger angeborener Hydrozephalus	1	0,2
8 Q92.7 Triploidie und Polyploidie	1	0,2

4.1.4 Fehlbildungen

Sachsen	n	%
leichte Fehlbildungen	99	24,3
schwere Fehlbildungen	25	6,1
Kinder mit letalen Fehlbildungen	2	0,5

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

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

Sachsen	n	%
1 Q25.0 Offener Ductus arteriosus	30	7,4
2 Q21.1 Vorhofseptumdefekt	22	5,4
3 K40.90 Hernia inguinalis, einseitig oder ohne Seitenangabe, ohne	14	3,4
4 Q21.0 Ventrikelseptumdefekt	11	2,7
5 K40.20 Doppelseitige Hernia inguinalis, ohne Einklemmung und ohne Gangrän:	9	2,2
6 D18.01 Hämangiom: Haut und Unterhaut	7	1,7
7 Q25.5 Atresie der A. pulmonalis	5	1,2
8 D18.00 Hämangiom: Nicht näher bezeichnete Lokalisation	4	1,0
9 Q21.2 Defekt des Vorhof- und Kammerseptums	4	1,0
10 Q54.0 Glanduläre Hypospadie	4	1,0
11 H35.1 Retinopathia praematurorum	3	0,7
12 Q22.1 Angeborene Pulmonalklappenstenose	3	0,7
13 Q25.1 Koarktation der Aorta	3	0,7
14 Q61.4 Nierendysplasie	3	0,7
15 Q22.6 Hypoplastisches Rechtsherzsyndrom	2	0,5

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)

1 Beschreibung des Patientenkollektivs

4.1.6 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	10	100,0	20	100,0	32	100,0	31	100,0	40	100,0	31	100,0	60	100,0	58	100,0	42	100,0	82	100,0	408	100,0
davon verstorben	2	100,0	3	30,0	3	15,0	2	6,3	2	6,5	2	5,0	0	0,0	1	1,7	2	3,4	1	2,4	3	3,7	21	5,1
inborn	2	100,0	8	80,0	17	85,0	28	87,5	25	80,6	30	75,0	27	87,1	49	81,7	50	86,2	33	78,6	70	85,4	339	83,1
davon verstorben	2	100,0	3	37,5	3	17,6	2	7,1	2	8,0	2	6,7	0	0,0	0	0,0	2	4,0	0	0,0	1	1,4	17	5,0
outborn	0	0,0	2	20,0	3	15,0	4	12,5	6	19,4	10	25,0	4	12,9	11	18,3	8	13,8	9	21,4	12	14,6	69	16,9
davon verstorben	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	9,1	0	0,0	1	11,1	2	16,7	4	5,8

4.1.7 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	20	100,0	54	100,0	85	100,0	97	100,0	152	100,0	408	100,0
davon verstorben	7	35,0	6	11,1	3	3,5	2	2,1	3	2,0	21	5,1
inborn	20	100,0	46	85,2	67	78,8	77	79,4	129	84,9	339	83,1
davon verstorben	7	35,0	6	13,0	1	1,5	2	2,6	1	0,8	17	5,0
outborn	0	0,0	8	14,8	18	21,2	20	20,6	23	15,1	69	16,9
davon verstorben	0		0	0,0	2	11,1	0	0,0	2	8,7	4	5,8

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
keine Angabe in Datenfeld "Aufnahme ins Krankenhaus von".

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

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)

1 Beschreibung des Patientenkollektivs

4.1.8 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	10	100,0	20	100,0	32	100,0	31	100,0	40	100,0	31	100,0	60	100,0	58	100,0	42	100,0	82	100,0	408	100,0
davon verstorben	2	100,0	3	30,0	3	15,0	2	6,3	2	6,5	2	5,0	0	0,0	1	1,7	2	3,4	1	2,4	3	3,7	21	5,1
Primäraufnahmen	2	100,0	8	80,0	17	85,0	28	87,5	25	80,6	32	80,0	28	90,3	51	85,0	51	87,9	34	81,0	71	86,6	347	85,0
davon verstorben	2	100,0	3	37,5	3	17,6	2	7,1	2	8,0	2	6,3	0	0,0	0	0,0	2	3,9	1	2,9	1	1,4	18	5,2
Sekundäraufnahmen	0	0,0	2	20,0	3	15,0	4	12,5	6	19,4	8	20,0	3	9,7	9	15,0	7	12,1	8	19,0	11	13,4	61	15,0
davon verstorben	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	11,1	0	0,0	0	0,0	2	18,2	3	4,9

4.1.9 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	20	100,0	54	100,0	85	100,0	97	100,0	152	100,0	408	100,0
davon verstorben	7	35,0	6	11,1	3	3,5	2	2,1	3	2,0	21	5,1
Primäraufnahmen	20	100,0	46	85,2	69	81,2	81	83,5	131	86,2	347	85,0
davon verstorben	7	35,0	6	13,0	1	1,4	2	2,5	2	1,5	18	5,2
Sekundäraufnahmen	0	0,0	8	14,8	16	18,8	16	16,5	21	13,8	61	15,0
davon verstorben	0		0	0,0	2	12,5	0	0,0	1	4,8	3	4,9

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

4.1.10 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	10	100,0	20	100,0	32	100,0	31	100,0	40	100,0	31	100,0	60	100,0	58	100,0	42	100,0	82	100,0	408	100,0
davon verstorben	2	100,0	3	30,0	3	15,0	2	6,3	2	6,5	2	5,0	0	0,0	1	1,7	2	3,4	1	2,4	3	3,7	21	5,1
< 500 g	1	50,0	3	30,0	6	30,0	2	6,3	4	12,9	2	5,0	1	3,2	1	1,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	20	4,9
davon verstorben	1	100,0	1	33,3	2	33,3	0	0,0	1	25,0	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	7	35,0
500 - 749 g	1	50,0	7	70,0	11	55,0	15	46,9	8	25,8	5	12,5	5	16,1	1	1,7	0	0,0	0	0,0	1	1,2	54	13,2
davon verstorben	1	100,0	2	28,6	1	9,1	2	13,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	11,1
750 - 999 g	0	0,0	0	0,0	3	15,0	15	46,9	14	45,2	14	35,0	14	45,2	13	21,7	6	10,3	2	4,8	4	4,9	85	20,8
davon verstorben	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	7,1	0	0,0	0	0,0	1	7,7	0	0,0	0	0,0	1	25,0	3	3,5
1000 - 1249 g	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	16,1	19	47,5	9	29,0	16	26,7	17	29,3	13	31,0	18	22,0	97	23,8
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	5,9	0	0,0	1	5,6	2	2,1
1250 - 1499 g	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	6,5	29	48,3	35	60,3	27	64,3	59	72,0	152	37,3
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	2,9	1	3,7	1	1,7	3	2,0

4.1.11 Geburtsgewichtspertentile

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	1	10,0	4	20,0	2	6,3	4	12,9	4	10,0	4	12,9	1	1,7	0	0,0	2	4,8	29	35,4	51	12,5
davon verstorben	0	0,0	0	0,0	1	25,0	0	0,0	1	25,0	2	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	6,9	6	11,8
3. - 97. Perzentile	0	0,0	9	90,0	15	75,0	30	93,8	24	77,4	36	90,0	27	87,1	59	98,3	58	100,0	40	95,2	53	64,6	351	86,0
davon verstorben	0	0,0	3	33,3	2	13,3	2	6,7	1	4,2	0	0,0	0	0,0	1	1,7	2	3,4	1	2,5	1	1,9	13	3,7
> 97. Perzentile	2	100,0	0	0,0	1	5,0	0	0,0	3	9,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	1,5
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	33,3

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

4.1.12 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	9	90,0	13	65,0	24	75,0	19	61,3	33	82,5	23	74,2	36	60,0	29	50,0	25	59,5	52	63,4	265	65,0
davon verstorben	2	100,0	3	33,3	2	15,4	1	4,2	1	5,3	1	3,0	0	0,0	1	2,8	1	3,4	1	4,0	3	5,8	16	6,0
Zwillinge	0	0,0	0	0,0	7	35,0	8	25,0	9	29,0	7	17,5	8	25,8	21	35,0	29	50,0	14	33,3	29	35,4	132	32,4
davon verstorben	0	0,0	0	0,0	1	14,3	1	12,5	1	11,1	1	14,3	0	0,0	0	0,0	1	3,4	0	0,0	0	0,0	5	3,8
>= Drillinge	0	0,0	1	10,0	0	0,0	0	0,0	3	9,7	0	0,0	0	0,0	3	5,0	0	0,0	3	7,1	1	1,2	11	2,7
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

4.1.13 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	2	100,0	5	50,0	12	60,0	21	65,6	20	64,5	27	67,5	15	48,4	37	61,7	23	39,7	23	54,8	45	54,9	230	56,4
davon verstorben	2	100,0	1	20,0	2	16,7	1	4,8	2	10,0	1	3,7	0	0,0	1	2,7	2	8,7	1	4,3	1	2,2	14	6,1
weiblich	0	0,0	5	50,0	8	40,0	11	34,4	11	35,5	13	32,5	16	51,6	23	38,3	35	60,3	19	45,2	37	45,1	178	43,6
davon verstorben	0	0,0	2	40,0	1	12,5	1	9,1	0	0,0	1	7,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	5,4	7	3,9
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
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

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)

1 Beschreibung des Patientenkollektivs

4.1.14 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	2	100,0	8	100,0	17	100,0	28	100,0	25	100,0	32	100,0	28	100,0	51	100,0	51	100,0	34	100,0	71	100,0	347	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	0,0
davon verstorben	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0	
32,0 - 33,9 °C	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,0	0	0,0	1	2,9	0	0,0	2	0,6
davon verstorben	0		0		0		0		0		0		0	0,0	0	0,0	0		1	100,0	0		1	50,0
34,0 - 35,9 °C	0	0,0	2	25,0	5	29,4	5	17,9	4	16,0	7	21,9	2	7,1	3	5,9	2	3,9	2	5,9	7	9,9	39	11,2
davon verstorben	0		1	50,0	2	40,0	1	20,0	0	0,0	2	28,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	15,4
36,0 - 37,5 °C	0	0,0	5	62,5	11	64,7	16	57,1	15	60,0	19	59,4	20	71,4	40	78,4	38	74,5	26	76,5	59	83,1	249	71,8
davon verstorben	0		1	20,0	1	9,1	1	6,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	5,3	0	0,0	0	0,0	5	2,0
> 37,5 °C	0	0,0	1	12,5	1	5,9	7	25,0	4	16,0	5	15,6	6	21,4	7	13,7	10	19,6	5	14,7	4	5,6	50	14,4
davon verstorben	0		1	100,0	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	2	4,0
unbestimmt	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	8,0	1	3,1	0	0,0	0	0,0	1	2,0	0	0,0	1	1,4	7	2,0
davon verstorben	2	100,0	0		0		0		1	50,0	0	0,0	0		0		0	0,0	0		1	100,0	4	57,1

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

4.2.1 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	2	100,0	10	100,0	20	100,0	32	100,0	31	100,0	40	100,0	31	100,0	60	100,0	58	100,0	42	100,0	82	100,0	408	100,0
Kinder mit Operation(en) und Prozeduren während des aktuellen stationären Aufenthalts	0	0,0	9	90,0	10	50,0	8	25,0	7	22,6	12	30,0	6	19,4	7	11,7	5	8,6	1	2,4	9	11,0	74	18,1
davon verstorben	0		2	22,2	1	10,0	1	12,5	1	14,3	1	8,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	11,1	7	9,5
Operation oder Therapie einer ROP	0	0,0	1	10,0	1	5,0	0	0,0	1	3,2	1	2,5	0	0,0	0	0,0	1	1,7	0	0,0	0	0,0	5	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
Operation einer NEK	0	0,0	3	30,0	1	5,0	1	3,1	2	6,5	2	5,0	1	3,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	10	2,5
davon verstorben	0		1	33,3	0	0,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	0		0		0		0		2	20,0
Kinder mit anderen Operationen und Prozeduren	0	0,0	9	90,0	9	45,0	8	25,0	5	16,1	12	30,0	5	16,1	7	11,7	4	6,9	1	2,4	9	11,0	69	16,9
davon verstorben	0		2	22,2	1	11,1	1	12,5	0	0,0	1	8,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	11,1	6	8,7

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

4.2.2 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	2	100,0	10	100,0	20	100,0	32	100,0	31	100,0	40	100,0	31	100,0	60	100,0	58	100,0	42	100,0	82	100,0	408	100,0
Sauerstoffzufuhr	0	0,0	10	100,0	20	100,0	30	93,8	27	87,1	31	77,5	27	87,1	47	78,3	41	70,7	25	59,5	36	43,9	294	72,1
beatmete Kinder davon	0	0,0	10	100,0	19	95,0	31	96,9	27	87,1	36	90,0	29	93,5	55	91,7	52	89,7	38	90,5	65	79,3	362	88,7
nur nasale/pharyn- geale Beatmung	0		0	0,0	2	10,5	8	25,8	10	37,0	18	50,0	20	69,0	38	69,1	42	80,8	35	92,1	50	76,9	223	61,6
nur intratracheale Beatmung	0		0	0,0	1	5,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,9	0	0,0	3	4,6	5	1,4
nasale/pharyngeale und intratracheale Beatmung	0		10	100,0	16	84,2	23	74,2	17	63,0	18	50,0	9	31,0	17	30,9	9	17,3	3	7,9	12	18,5	134	37,0
Kinder ohne Atemhilfe	2	100,0	0	0,0	1	5,0	1	3,1	4	12,9	4	10,0	2	6,5	5	8,3	6	10,3	4	9,5	17	20,7	46	11,3

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)

2 Befunde und Maßnahmen

4.2.3 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	0,0	10	100,0	20	100,0	30	93,8	27	87,1	31	77,5	27	87,1	47	78,3	41	70,7	25	59,5	36	43,9	294	72,1
davon																								
0 - 7 Tage	0		1	10,0	4	20,0	1	3,3	5	18,5	8	25,8	15	55,6	31	66,0	25	61,0	17	68,0	28	77,8	135	45,9
8 - 14 Tage	0		1	10,0	0	0,0	0	0,0	1	3,7	2	6,5	1	3,7	5	10,6	6	14,6	3	12,0	1	2,8	20	6,8
15 - 21 Tage	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	3,7	2	6,5	1	3,7	3	6,4	1	2,4	2	8,0	1	2,8	11	3,7
22 - 28 Tage	0		1	10,0	0	0,0	1	3,3	2	7,4	4	12,9	1	3,7	3	6,4	3	7,3	2	8,0	3	8,3	20	6,8
> 28 Tage	0		7	70,0	16	80,0	28	93,3	18	66,7	15	48,4	9	33,3	5	10,6	6	14,6	1	4,0	3	8,3	108	36,7
nur nasale/pharyngeale Beatmung	0	0,0	0	0,0	2	10,0	8	25,0	10	32,3	18	45,0	20	64,5	38	63,3	42	72,4	35	83,3	50	61,0	223	54,7
davon																								
0 - 7 Tage	0		0		0	0,0	0	0,0	1	10,0	2	11,1	0	0,0	9	23,7	19	45,2	20	57,1	44	88,0	95	42,6
8 - 14 Tage	0		0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	5,6	3	15,0	8	21,1	11	26,2	10	28,6	1	2,0	34	15,2
15 - 21 Tage	0		0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	11,1	3	15,0	6	15,8	1	2,4	3	8,6	1	2,0	16	7,2
22 - 28 Tage	0		0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	11,1	1	5,0	8	21,1	4	9,5	1	2,9	1	2,0	17	7,6
> 28 Tage	0		0		2	100,0	8	100,0	9	90,0	11	61,1	13	65,0	7	18,4	7	16,7	1	2,9	3	6,0	61	27,4
intratracheale Beatmung	0	0,0	10	100,0	17	85,0	23	71,9	17	54,8	18	45,0	9	29,0	17	28,3	10	17,2	3	7,1	15	18,3	139	34,1
davon																								
0 - 7 Tage	0		1	10,0	3	17,6	1	4,3	0	0,0	1	5,6	0	0,0	0	0,0	3	30,0	1	33,3	8	53,3	18	12,9
8 - 14 Tage	0		1	10,0	0	0,0	0	0,0	1	5,9	0	0,0	1	11,1	5	29,4	3	30,0	0	0,0	2	13,3	13	9,4
15 - 21 Tage	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	16,7	1	11,1	7	41,2	2	20,0	0	0,0	0	0,0	13	9,4
22 - 28 Tage	0		1	10,0	0	0,0	0	0,0	1	5,9	1	5,6	1	11,1	3	17,6	0	0,0	1	33,3	1	6,7	9	6,5
> 28 Tage	0		7	70,0	14	82,4	22	95,7	15	88,2	13	72,2	6	66,7	2	11,8	2	20,0	1	33,3	4	26,7	86	61,9

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

4.2.4 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	%	n	%
nein	2	100,0	9	90,0	19	95,0	32	100,0	28	90,3	40	100,0	30	96,8	59	98,3	57	98,3	40	95,2	81	98,8	397	97,3
ja, unter Spontan- atmung aufgetreten	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	3,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,2
ja, unter nasaler / pharyngealer Beatmung aufgetreten	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	3,2	1	1,7	1	1,7	2	4,8	0	0,0	5	1,2
ja, unter intratrachealer Beatmung aufgetreten	0	0,0	1	10,0	1	5,0	0	0,0	2	6,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,2

4.2.5 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	%	n	%
BPD	0	0,0	6	60,0	11	55,0	10	31,3	7	22,6	5	12,5	7	22,6	3	5,0	1	1,7	0	0,0	3	3,7	53	13,0
davon																								
moderate BPD	0		4	66,7	8	72,7	8	80,0	4	57,1	4	80,0	7	100,0	2	66,7	1	100,0	0		1	33,3	39	73,6
schwere BPD	0		2	33,3	3	27,3	2	20,0	3	42,9	1	20,0	0	0,0	1	33,3	0	0,0	0		2	66,7	14	26,4

4.2.6 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	%	n	%		
Nekrotisierende Enterokolitis (NEK Stadium II oder III)	0	0,0	4	40,0	2	10,0	2	6,3	3	9,7	3	7,5	1	3,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	2,4	17	4,2

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

4.2.7 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	2	100,0	10	100,0	20	100,0	32	100,0	31	100,0	40	100,0	31	100,0	60	100,0	58	100,0	42	100,0	82	100,0	408	100,0
Sepsis/SIRS am ersten Lebenstag	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	9,4	2	6,5	1	2,5	0	0,0	2	3,3	1	1,7	0	0,0	0	0,0	9	2,2
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	1	1,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,2
Sepsis/SIRS am dritten 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	0,0	0	0,0
Sepsis/SIRS nach dem dritten Lebenstag	0	0,0	4	40,0	6	30,0	8	25,0	5	16,1	4	10,0	3	9,7	2	3,3	1	1,7	3	7,1	3	3,7	39	9,6
Pneumonie	0	0,0	0	0,0	1	5,0	2	6,3	0	0,0	1	2,5	1	3,2	0	0,0	1	1,7	0	0,0	1	1,2	7	1,7
innerhalb 72 Stunden nach Geburt	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
später als 72 Stunden nach Geburt	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

4.2.8 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	0,0	10	100,0	19	95,0	32	100,0	29	93,5	39	97,5	31	100,0	60	100,0	57	98,3	41	97,6	79	96,3	397	97,3
Schädelsonogramm durchgeführt davon	0		10	100,0	19	100,0	32	100,0	29	100,0	39	100,0	31	100,0	60	100,0	57	100,0	41	100,0	78	98,7	396	99,7
keine IVH	0		3	30,0	8	42,1	22	68,8	19	65,5	31	79,5	27	87,1	49	81,7	52	91,2	35	85,4	72	92,3	318	80,3
IVH Grad I	0		2	20,0	6	31,6	4	12,5	5	17,2	7	17,9	3	9,7	6	10,0	3	5,3	3	7,3	6	7,7	45	11,4
IVH Grad II	0		0	0,0	1	5,3	2	6,3	3	10,3	0	0,0	0	0,0	3	5,0	1	1,8	2	4,9	0	0,0	12	3,0
IVH Grad III	0		2	20,0	2	10,5	2	6,3	2	6,9	0	0,0	0	0,0	1	1,7	1	1,8	0	0,0	0	0,0	10	2,5
IVH Grad IV	0		3	30,0	2	10,5	2	6,3	0	0,0	1	2,6	1	3,2	1	1,7	0	0,0	1	2,4	0	0,0	11	2,8
PVL	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	3,4	1	2,6	0	0,0	3	5,0	1	1,8	0	0,0	0	0,0	6	1,5

4.2.9 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	2	100,0	10	100,0	20	100,0	32	100,0	31	100,0	40	100,0	31	100,0	60	100,0	58	100,0	42	100,0	82	100,0	408	100,0
ophthalmologische Untersuchung durchgeführt	0	0,0	7	70,0	16	80,0	30	93,8	27	87,1	35	87,5	30	96,8	52	86,7	38	65,5	30	71,4	19	23,2	284	69,6
keine ROP	0		0	0,0	11	68,8	22	73,3	21	77,8	30	85,7	25	83,3	47	90,4	35	92,1	28	93,3	19	100,0	238	83,8
ROP Stadium 1	0		2	28,6	2	12,5	2	6,7	3	11,1	4	11,4	3	10,0	5	9,6	2	5,3	2	6,7	0	0,0	25	8,8
ROP Stadium 2	0		4	57,1	1	6,3	5	16,7	2	7,4	0	0,0	2	6,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	14	4,9
ROP Stadium 3	0		1	14,3	2	12,5	1	3,3	1	3,7	1	2,9	0	0,0	0	0,0	1	2,6	0	0,0	0	0,0	7	2,5
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	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

4.2.10 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	2	100,0	10	100,0	20	100,0	32	100,0	31	100,0	40	100,0	31	100,0	60	100,0	58	100,0	42	100,0	82	100,0	408	100,0
Hörscreening durchgeführt	0	0,0	6	60,0	15	75,0	29	90,6	28	90,3	34	85,0	31	100,0	59	98,3	51	87,9	40	95,2	78	95,1	371	90,9
nach Hause entlassene Kinder	0	0,0	6	60,0	10	50,0	22	68,8	23	74,2	32	80,0	27	87,1	46	76,7	46	79,3	35	83,3	67	81,7	314	77,0
Hörscreening durchgeführt	0		6	100,0	10	100,0	22	100,0	23	100,0	31	96,9	27	100,0	46	100,0	46	100,0	35	100,0	67	100,0	313	99,7

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	2	100,0	10	100,0	20	100,0	32	100,0	31	100,0	40	100,0	31	100,0	60	100,0	58	100,0	42	100,0	82	100,0	408	100,0
Behandlung regulär beendet (01)	0	0,0	3	30,0	7	35,0	17	53,1	18	58,1	29	72,5	23	74,2	37	61,7	38	65,5	30	71,4	52	63,4	254	62,3
Behandlung regulär beendet, nach- stationäre Behandlung vorgesehen (02)	0	0,0	3	30,0	3	15,0	5	15,6	5	16,1	3	7,5	4	12,9	9	15,0	8	13,8	5	11,9	15	18,3	60	14,7
Verlegung in ein anderes Kranken- haus (06, 08)	0	0,0	1	10,0	3	15,0	6	18,8	3	9,7	6	15,0	3	9,7	11	18,3	10	17,2	6	14,3	9	11,0	58	14,2
Tod (07)	2	100,0	3	30,0	3	15,0	2	6,3	2	6,5	2	5,0	0	0,0	1	1,7	2	3,4	1	2,4	3	3,7	21	5,1
Entlassung in eine Re habilitations- einrichtung (09)	0	0,0	0	0,0	4	20,0	2	6,3	3	9,7	0	0,0	1	3,2	2	3,3	0	0,0	0	0,0	2	2,4	14	3,4
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	0,0	0	0,0	1	1,2	1	0,2

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	20	100,0	54	100,0	85	100,0	97	100,0	152	100,0	408	100,0
Behandlung regulär beendet (01)	6	30,0	25	46,3	57	67,1	60	61,9	106	69,7	254	62,3
Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen (02)	3	15,0	9	16,7	9	10,6	15	15,5	24	15,8	60	14,7
Verlegung in ein anderes Krankenhaus (06, 08)	1	5,0	10	18,5	10	11,8	19	19,6	18	11,8	58	14,2
Tod (07)	7	35,0	6	11,1	3	3,5	2	2,1	3	2,0	21	5,1
Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung (09)	3	15,0	4	7,4	5	5,9	1	1,0	1	0,7	14	3,4
sonstige Entlassungsgründe	0	0,0	0	0,0	1	1,2	0	0,0	0	0,0	1	0,2

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	2	100,0	10	100,0	20	100,0	32	100,0	31	100,0	40	100,0	31	100,0	60	100,0	58	100,0	42	100,0	82	100,0	408	100,0
mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	0	0,0	2	20,0	4	20,0	4	12,5	5	16,1	1	2,5	0	0,0	3	5,0	1	1,7	0	0,0	5	6,1	25	6,1
nach Hause entlassen	0	0,0	6	60,0	10	50,0	22	68,8	23	74,2	32	80,0	27	87,1	46	76,7	46	79,3	35	83,3	67	81,7	314	77,0
mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	0	0,0	0	0,0	1	10,0	1	4,5	1	4,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	1,0

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	20	100,0	54	100,0	85	100,0	97	100,0	152	100,0	408	100,0
mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	5	25,0	6	11,1	6	7,1	4	4,1	4	2,6	25	6,1
nach Hause entlassen	9	45,0	34	63,0	66	77,6	75	77,3	130	85,5	314	77,0
mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	2	22,2	0	0,0	1	1,5	0	0,0	0	0,0	3	1,0

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	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder < 1500 g	2	100,0	10	100,0	20	100,0	32	100,0	31	100,0	40	100,0	31	100,0	60	100,0	58	100,0	42	100,0	82	100,0	408	100,0
verstorbene Kinder davon	2	100,0	3	30,0	3	15,0	2	6,3	2	6,5	2	5,0	0	0,0	1	1,7	2	3,4	1	2,4	3	3,7	21	5,1
bis 7. Lebenstag	2	100,0	0	0,0	1	33,3	1	50,0	1	50,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	1	50,0	1	100,0	2	66,7	10	47,6
8. - 28. Lebenstag	0	0,0	2	66,7	1	33,3	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	5	23,8
nach 28. Lebenstag	0	0,0	1	33,3	1	33,3	1	50,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0	0,0	1	33,3	6	28,6
obduziert	0	0,0	1	33,3	1	33,3	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	50,0	0	0,0	1	33,3	6	28,6

4 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)

3 Entlassung

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	20	100,0	54	100,0	85	100,0	97	100,0	152	100,0	408	100,0
verstorbene Kinder davon	7	35,0	6	11,1	3	3,5	2	2,1	3	2,0	21	5,1
bis 7. Lebenstag	3	42,9	3	50,0	0	0,0	2	100,0	2	66,7	10	47,6
8. - 28. Lebenstag	2	28,6	1	16,7	1	33,3	0	0,0	1	33,3	5	23,8
nach 28. Lebenstag	2	28,6	2	33,3	2	66,7	0	0,0	0	0,0	6	28,6
obduziert	1	14,3	3	50,0	0	0,0	1	50,0	1	33,3	6	28,6

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 davon	2	100,0	10	100,0	20	100,0	32	100,0	31	100,0	40	100,0	31	100,0	60	100,0	58	100,0	42	100,0	82	100,0	408	100,0
Primäraufnahmen	2	100,0	8	80,0	17	85,0	28	87,5	25	80,6	32	80,0	28	90,3	51	85,0	51	87,9	34	81,0	71	86,6	347	85,0
verstorben davon	2	100,0	3	37,5	3	17,6	2	7,1	2	8,0	2	6,3	0	0,0	0	0,0	2	3,9	1	2,9	1	1,4	18	5,2
bis 7. Lebenstag	2	100,0	0	0,0	1	33,3	1	50,0	1	50,0	1	50,0	0		0		1	50,0	1	100,0	1	100,0	9	50,0
8. - 28. Lebenstag	0	0,0	2	66,7	1	33,3	0	0,0	1	50,0	0	0,0	0		0		1	50,0	0	0,0	0	0,0	5	27,8
nach 28. Lebenstag	0	0,0	1	33,3	1	33,3	1	50,0	0	0,0	1	50,0	0		0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	22,2
Sekundäraufnahmen	0	0,0	2	20,0	3	15,0	4	12,5	6	19,4	8	20,0	3	9,7	9	15,0	7	12,1	8	19,0	11	13,4	61	15,0
verstorben davon	0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	11,1	0	0,0	0	0,0	2	18,2	3	4,9
bis 7. Lebenstag	0		0		0		0		0		0		0	0,0	0	0,0	0		0		1	50,0	1	33,3
8. - 28. Lebenstag	0		0		0		0		0		0		0	0,0	0	0,0	0		0		0	0,0	0	0,0
nach 28. Lebenstag	0		0		0		0		0		0		0		1	100,0	0		0		1	50,0	2	66,7

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	20	100,0	54	100,0	85	100,0	97	100,0	152	100,0	408	100,0
davon												
Primäraufnahmen	20	100,0	46	85,2	69	81,2	81	83,5	131	86,2	347	85,0
verstorben	7	35,0	6	13,0	1	1,4	2	2,5	2	1,5	18	5,2
davon												
bis 7. Lebenstag	3	42,9	3	50,0	0	0,0	2	100,0	1	50,0	9	50,0
8. - 28. Lebenstag	2	28,6	1	16,7	1	100,0	0	0,0	1	50,0	5	27,8
nach 28. Lebenstag	2	28,6	2	33,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	22,2
Sekundäraufnahmen	0	0,0	8	14,8	16	18,8	16	16,5	21	13,8	61	15,0
verstorben	0		0	0,0	2	12,5	0	0,0	1	4,8	3	4,9
davon												
bis 7. Lebenstag	0		0		0	0,0	0		1	100,0	1	33,3
8. - 28. Lebenstag	0		0		0	0,0	0		0	0,0	0	0,0
nach 28. Lebenstag	0		0		2	100,0	0		0	0,0	2	66,7