



*Projektgeschäftsstelle
Qualitätssicherung
bei der Sächsischen Landesärztekammer*

Auswertung 2013 NEONATOLOGIE (NEO)

**HELIOS Krankenhaus Leisnig (261400493)
Level: 2**

Teilnehmende Krankenhäuser: 44
Anzahl Datensätze gesamt: 5729
Datensatzversion: NEO 2013
Datenbankstand: 01.03.2014

Impressum:

Die Auswertungen wurden erstellt von der Projektgeschäftsstelle Qualitätssicherung bei der Sächsischen Landesärztekammer unter Verwendung von bundeseinheitlichen Rechenregeln des AQUA-Instituts, Göttingen © 2014.

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.



Einführung

Die Auswertung 2013 Neonatologie stellt die Versorgung Früh- und Neugeborener in Sachsen anhand ausgewählter Qualitätsindikatoren und umfassender Basisdaten dar. Die Auswertung fasst die Daten des Erhebungsjahres 2013 zusammen, die entsprechend der geltenden Fassung der Spezifikation für QS-Dokumentationssoftware in sächsischen Einrichtungen erhoben wurden.

In der Auswertung 2013 Neonatologie sind folgende Kinder enthalten:

- Kinder mit Aufnahme im Jahr 2012 und Entlassung im Jahr 2013
- Kinder mit Aufnahme im Jahr 2013 und Entlassung im Jahr 2013.

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.

Die Auswertung gliedert sich in vier Abschnitte.

Abschnitt 1: Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

Die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren und der Auffälligkeitskriterien werden gemäß den Rechenregeln des AQUA-Instituts für angewandte Qualitätsförderung und Forschung im Gesundheitswesen GmbH berechnet. Die Berechnung der Vorjahres- ergebnisse erfolgt mit den Rechenregeln des Jahres 2013. Dadurch können Abweichungen gegenüber den Angaben in der Auswertung des Vorjahres auftreten.

Abschnitt 2: Basisauswertung

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

Abschnitt 3: 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.

Abschnitt 4: Frühe und späte Ergebnisqualität

Für Perinatalzentren Level 1 und 2 werden die Tabellen gemäß Anhang zur Anlage 1 der Vereinbarung des Gemeinsamen Bundesausschusses über Maßnahmen zur Qualitätssicherung der Versorgung von Früh- und Neugeborenen mit den an die Projektgeschäftsstelle Qualitätssicherung übermittelten Daten dargestellt.

Alle Informationen zum gültigen Datensatz, den Ausfüllhinweisen und zum QS-Filter befinden sich auf der Homepage des AQUA-Instituts unter www.sgg.de.

Den beteiligten sächsischen Kliniken danken wir für die konstruktive Zusammenarbeit.



Inhaltsverzeichnis	Seite
1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien	
1.1 Übersicht Qualitätsindikatoren	5
1.2 Diagramme Qualitätsindikatoren	
1.2.1 QI 01: Sterblichkeit bei Risiko-Lebendgeburten	8
1.2.2 QI 02: Intra- und periventriculäre Hirnblutungen (IVH Grad 3 oder PVH)	15
1.2.3 QI 03: Nekrotisierende Enterokolitis (NEC)	17
1.2.4 QI 04: Zystische Periventriculäre Leukomalazie (PVL)	19
1.2.5 QI 05: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)	21
1.2.6 QI 06: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)	24
1.2.7 QI 07: Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung	26
1.2.8 QI 08: Nosokomiale Infektionen	29
1.2.9 QI 09: Pneumothorax	33
1.2.10 QI 10: Hörtest	35
1.2.11 QI 11: Temperatur bei Aufnahme	36
1.3 Übersicht Auffälligkeitskriterien	39
1.4 Diagramme Auffälligkeitskriterien	
AK V1: Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation	40
AK V2: Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation	41
2 Basisauswertung	
2.1 Beschreibung des Patientenkollektivs	
2.1.1 Anzahl Datensätze	42
2.1.2 Fehlbildungen	42
2.1.3 Art der Fehlbildung (15 häufigste Diagnosen)	43
2.1.4 Geburtsort	44
2.1.5 Aufnahmestatus	44
2.1.6 Geburtsgewicht	45
2.1.7 Geburtsgewichtspersentile	47
2.1.8 Einlinge / Mehrlinge	48
2.1.9 Geschlecht	49
2.1.10 Aufnahmetemperatur	50
2.2 Befunde und Maßnahmen	
2.2.1 Sepsis / SIRS	51
2.2.2 Pneumonie	51
2.2.3 Antibiotikagabe	52
2.2.4 Sauerstoffzufuhr (Alle Kinder)	52
2.2.5 Beatmung (Alle Kinder)	53
2.2.6 Beatmungsdauer (Alle Kinder)	54
2.2.7 Sauerstoffzufuhr (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)	55
2.2.8 Beatmung (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)	56
2.2.9 Beatmungsdauer (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)	57
2.2.10 Pneumothorax (Alle Kinder)	58
2.2.11 Pneumothorax (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)	59
2.2.11 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (Alle Kinder)	59
2.2.12 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)	60
2.2.13 Operationen	60
2.2.14 Schädelsonogramm	61
2.2.15 Ophthalmologische Untersuchung	61
2.2.16 Hörscreening	61
2.3 Entlassung	
2.3.1 Entlassungsgrund	62
2.3.2 Mortalität und Lebenstage	63

3 Kinder mit einem Geburtsgewicht unter 1500 g (VLBW)**3.1 Beschreibung des Patientenkollektivs**

3.1.1	Anzahl importierter Datensätze	65
3.1.2	Primärer Verzicht auf kurative Therapie	65
3.1.3	Fehlbildungen	65
3.1.4	Art der Fehlbildung (15 häufigste Diagnosen)	66
3.1.5	Inborn/Outborn-Status und Gestationsalter	68
3.1.6	Inborn/Outborn-Status und Geburtsgewicht	69
3.1.7	Aufnahmestatus und Gestationsalter	70
3.1.8	Aufnahmestatus und Geburtsgewicht	71
3.1.9	Geburtsgewicht und Gestationsalter	72
3.1.10	Geburtsgewichtszentile	74
3.1.11	Einlinge / Mehrlinge	75
3.1.12	Geschlecht	76
3.1.13	Aufnahmetemperatur (Primäraufnahmen)	77
3.1.14	CRIB-Score (Primäraufnahmen)	79

3.2 Befunde und Maßnahmen

3.2.1	Operationen	81
3.2.2	Sauerstoffzufuhr und Beatmung	83
3.2.3	Dauer der Sauerstoffzufuhr und Beatmung	85
3.2.4	Pneumothorax	87
3.2.5	Bronchopulmonale Dysplasie	88
3.2.6	Nekrotisierende Enterokolitis (NEC)	88
3.2.7	Antibiotikagabe	89
3.2.8	Sepsis / SIRS	90
3.2.9	Schädelsonogramm	92
3.2.10	Ophthalmologische Untersuchung	94
3.2.11	Hörscreening	96

3.3 Entlassung

3.3.1	Entlassung nach Gestationsalter	97
3.3.2	Entlassung nach Geburtsgewicht	99
3.3.3	Sauerstoffbedarf nach Entlassung nach Gestationsalter	101
3.3.4	Sauerstoffbedarf nach Entlassung nach Geburtsgewicht	102
3.3.5	Mortalität und Lebenstage nach Gestationsalter	103
3.3.6	Mortalität und Lebenstage nach Geburtsgewicht	104
3.3.7	Mortalität und Aufnahmestatus nach Gestationsalter	105
3.3.8	Mortalität und Aufnahmestatus nach Geburtsgewicht	107

4 Frühe und späte Ergebnisqualität**4.1 Tabellen gemäß der Vereinbarung über Maßnahmen zur Qualitätssicherung der Versorgung von Früh- und Neugeborenen (Anhang zu Anlage 1)**

4.1.1	Übersicht und Risikoprofil über die Früh- und Neugeborenen mit einem Geburtsgewicht < 1500 g des Perinatalzentrums (in Absolutzahlen und Prozent)	109
4.1.2	Anzahl und Überlebensrate sehr untergewichtiger Frühgeborener (< 1500 g), 2013	110
4.1.3	Anzahl und Überlebensrate sehr untergewichtiger Frühgeborener (< 1500 g), 5-Kalenderjahres-Ergebnisse (2009-2013)	111
4.1.4	Kurzzeit Morbidität: Gehirnblutungen (IVH), Frühgeborenen Retinopathie (ROP) und nekrotisierende Enterokolitis (NEC) bei Früh- und Neugeborenen mit einem Geburtsgewicht < 1500g	112



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien

1 Übersicht Qualitätsindikatoren

Qualitätsindikator / Auffälligkeitskriterium	Referenzbereich	Klinik Ergebnis Tendenz	Gesamt Ergebnis Tendenz
QI 1 Sterblichkeit bei Risiko-Lebendgeburten			
QI 1a Sterblichkeit bei Risiko-Lebendgeburten (51120)	Nicht definiert	0,0 % ➔	0,7 % ➔
QI 1b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeburten (51119)	<= 2,11 (95. Perzentil, Toleranzbereich)	0,00 ➔	0,93 ➔
QI 1c Sterblichkeit bei Risiko-Lebendgeburten (ohne zuverlegte Kinder) (51070)	Nicht definiert	0,0 % ➔	0,6 % ➔
QI 1d Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeburten (ohne zuverlegte Kinder) (50048)	<= 2,40 (95. Perzentil, Toleranzbereich)	0,00 ➔	0,92 ➔
QI 1e Sterblichkeit bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51832)	Nicht definiert	0,0 %	4,1 %
QI 1f Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Todesfällen bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51837)	Nicht definiert	0,00	0,91
QI 1g Sterblichkeit bei reifen Neugeborenen (Sachsen) (9005)	Sentinel event	0 Fälle	15 Fälle
QI 2 Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)			
QI 2a Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51076)	Nicht definiert	0,0 % ➔	5,1 % ➔
QI 2b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Hirnblutungen (IVH Grad 3 oder PVH) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (50050)	Nicht definiert	0,00 ➔	1,21 ➔
QI 3 Nekrotisierende Enterokolitis (NEC)			
QI 3a Nekrotisierende Enterokolitis (NEC) mit Operation bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51838)	Nicht definiert	0,0 %	1,1 %
QI 3b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Nekrotisierenden Enterokolitiden (NEC) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51843)	Nicht definiert	0,00	1,22
QI 4 Zystische Periventriculäre Leukomalazie (PVL)			
QI 4a Zystische Periventriculäre Leukomalazie (PVL) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51077)	Nicht definiert	0,0 % ➔	1,7 % ➔
QI 4b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Zystischen Periventriculären Leukomalazien (PVL) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (50051)	Nicht definiert	0,00 ➔	0,90 ➔



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
1 Übersicht Qualitätsindikatoren

Qualitätsindikator / Auffälligkeitskriterium	Referenzbereich	Klinik Ergebnis Tendenz	Gesamt Ergebnis Tendenz
QI 5 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)			
QI 5a Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51079)	Nicht definiert	0,0 % ➔	6,4 % ➔
QI 5b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Bronchopulmonalen Dysplasien (BPD) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (50053)	Nicht definiert	0,00 ➔	0,86 ➔
QI 5c Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) bei sehr kleinen Frühgeborenen (Sachsen) (9001)	Nicht definiert	0,0 % ➔	6,5 % ➔
QI 6 Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)			
QI 6a Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (51078)	Nicht definiert		2,5 % ➔
QI 6b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Höhergradigen Frühgeborenenretinopathien (ROP) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder) (50052)	Nicht definiert		0,76 ➔
QI 7 Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung			
QI 7 Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung (51901)	<= 1,89 (95. Perzentil, Toleranzbereich)	0,00	0,86
QI 8 Nosokomiale Infektionen			
QI 8a Kinder mit Nosokomialen Infektionen pro 1000 Behandlungstage (ohne zuverlegte Kinder) (51085)	Nicht definiert	0,00 / 1.000 BT ➔	1,15 / 1.000 BT ➔
QI 8b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Kindern mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Behandlungstage (ohne zuverlegte Kinder) (50060)	<= 2,48 (95. Perzentil, Toleranzbereich)	0,00 ➔	1,24 ➔
QI 8c Anzahl nosokomialer Infektionen pro 1000 Behandlungstage (ohne zuverlegte Kinder) (51086)	Nicht definiert	0,00 / 1.000 BT ➔	1,28 / 1.000 BT ➔
QI 8d Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) der Anzahl nosokomialer Infektionen pro 1000 Behandlungstage (ohne zuverlegte Kinder) (50061)	<= 2,33 (95. Perzentil, Toleranzbereich)	0,00 ➔	1,21 ➔
QI 9 Pneumothorax			
QI 9a Pneumothorax bei beatmeten Kindern (51087)	Nicht definiert	0,0 % ➔	3,4 % ➔
QI 9b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) bei beatmeten Kindern mit Pneumothorax (ohne zuverlegte Kinder) (50062)	<= 2,53 (95. Perzentil, Toleranzbereich)	0,00 ➔	0,73 ➔



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
1 Übersicht Qualitätsindikatoren

Qualitätsindikator / Auffälligkeitskriterium	Referenzbereich	Klinik Ergebnis Tendenz	Gesamt Ergebnis Tendenz
QI 10 Durchführung eines Hörtests			
QI 10 Durchführung eines Hörtests (50063)	>= 95,0 % (Zielbereich)	100,0 % ➔	98,6 % ➔
QI 11 Temperatur bei Aufnahme			
QI 11a Aufnahmetemperatur unter 36.0 Grad (50064)	<= 11,0 % (95. Perzentil, Toleranzbereich)	7,6 % ➔	6,1 % ➔
QI 11b Aufnahmetemperatur über 37.5 Grad (50103)	<= 13,5 % (95. Perzentil, Toleranzbereich)	3,0 % ➔	6,0 % ➔
QI 11c Aufnahmetemperatur nicht angegeben (51845)	<= 2,3 % (95. Perzentil, Toleranzbereich)	0,0 %	0,5 %

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

- ➔ - besser
- ➔ - nicht signifikant verändert
- ➔ - schlechter

Kein Pfeil ist angegeben, wenn im Vorjahr kein Ergebnis für den Qualitätsindikator berechnet wurde.



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 1 Sterblichkeit bei Risiko-Lebendgeburten

Qualitätsziel Niedrige Sterblichkeit

QI 1a Sterblichkeit bei Risiko-Lebendgeburten

Indikator-ID: 51.120

Rechenregel: Zähler: Verstorbene Kinder

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

Referenzbereich: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 - 33,3 %		
Median der Klinikergebnisse: 0,0 %		
Anzahl auffällige Kliniken: Referenzbereich ist nicht definiert		
Klinikergebnis:	0,0 %	(= 0 / 66)
Vertrauensbereich:	0,0 - 5,5 %	

<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>1,3 %</i>	<i>(= 1 / 77)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,2 - 7,0 %</i>	

Gesamtergebnis:	0,7 %	(= 39 / 5.705)
Vertrauensbereich:	0,5 - 0,9 %	

<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,8 %</i>	<i>(= 44 / 5.653)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,6 - 1,0 %</i>	



Klinikergebnis:





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 1b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeburten

Indikator-ID: 51.119

Rechenregel: Zähler: Beobachtete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeburten

Nenner: Erwartete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeburten, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 51119

Referenzbereich: <= 2,11 (95. Perzentil, Toleranzbereich)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: eingeschränkt vergleichbar

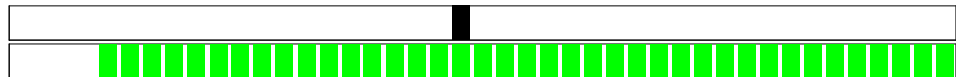
43 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 122,94
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	4
Klinikergebnis:	0,00
Vertrauensbereich:	0,00 - 18,81
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>3,96</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,70 - 21,36</i>
Gesamtergebnis:	0,93
Vertrauensbereich:	0,68 - 1,27
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>1,03</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,77 - 1,38</i>



Klinikergebnis:

Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



Datengrundlage	Klinik	Gesamt
O (observed, beobachtet)	0,00 % (= 0 / 66)	0,68 % (= 39 / 5.705)
E (expected, erwartet)	0,29 % (= 0,19 / 66)	0,74 % (= 41,99 / 5.705)
<i>Vorjahr:</i>		
O (observed, beobachtet)	1,30 % (= 1 / 77)	0,78 % (= 44 / 5.653)
E (expected, erwartet)	0,33 % (= 0,25 / 77)	0,75 % (= 42,60 / 5.653)



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 1c Sterblichkeit bei Risiko-Lebendgeburten (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 51.070

Rechenregel: Zähler: Verstorbene Kinder

Nenner: Alle Lebendgeborenen 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

Referenzbereich: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 - 33,3 %		
Median der Klinikergebnisse: 0,0 %		
Anzahl auffällige Kliniken: Referenzbereich ist nicht definiert		
Klinikergebnis:	0,0 %	(= 0 / 62)
Vertrauensbereich:	0,0 - 5,8 %	

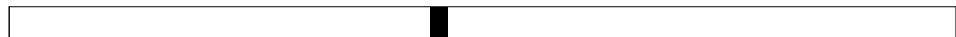
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>1,4 %</i>	<i>(= 1 / 70)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,3 - 7,7 %</i>	

Gesamtergebnis:	0,6 %	(= 31 / 5.372)
Vertrauensbereich:	0,4 - 0,8 %	

<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,6 %</i>	<i>(= 31 / 5.306)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,4 - 0,8 %</i>	



Klinikergebnis:





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 1d Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeburten (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 50.048

Rechenregel: Zähler: Beobachtete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeburten
 Nenner: Erwartete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeburten, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 50048

Referenzbereich: <= 2,40 (95. Perzentil, Toleranzbereich)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: eingeschränkt vergleichbar

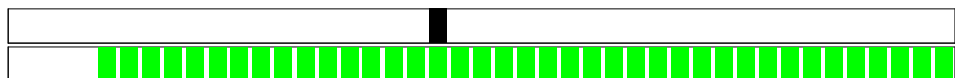
43 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 146,33
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	4
Klinikergebnis:	0,00
Vertrauensbereich:	0,00 - 27,25
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>5,06</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,90 - 27,14</i>
Gesamtergebnis:	0,92
Vertrauensbereich:	0,65 - 1,31
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,99</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,70 - 1,40</i>



Klinikergebnis:

Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



Datengrundlage	Klinik	Gesamt
O (observed, beobachtet)	0,00 % (= 0 / 62)	0,58 % (= 31 / 5.372)
E (expected, erwartet)	0,21 % (= 0,13 / 62)	0,63 % (= 33,64 / 5.372)
<i>Vorjahr:</i>		
O (observed, beobachtet)	1,43 % (= 1 / 70)	0,58 % (= 31 / 5.306)
E (expected, erwartet)	0,28 % (= 0,20 / 70)	0,59 % (= 31,36 / 5.306)



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 1e Sterblichkeit bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 51.832

Rechenregel: Zähler: Verstorbene Kinder

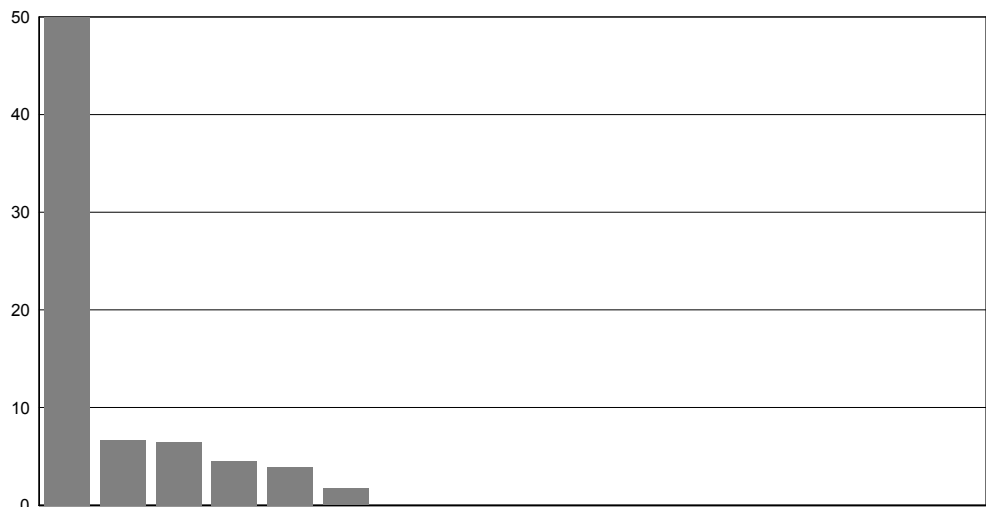
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter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

Referenzbereich: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: im Vorjahr nicht berechnet

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

Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 - 50,0 %		
Median der Klinikergebnisse: 0,0 %		
Anzahl auffällige Kliniken: Referenzbereich ist nicht definiert		
Klinikergebnis:	0,0 %	(= 0 / 1)
Vertrauensbereich:	0,0 - 79,3 %	
<hr/>		
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,0 %</i>	<i>(= 0 / 1)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,0 - 79,3 %</i>	
<hr/>		
Gesamtergebnis:	4,1 %	(= 18 / 438)
Vertrauensbereich:	2,6 - 6,4 %	
<hr/>		
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>5,7 %</i>	<i>(= 21 / 370)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>3,7 - 8,5 %</i>	



Klinikergebnis:





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

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

Indikator-ID: 51.837

Rechenregel: Zähler: Beobachtete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeburten

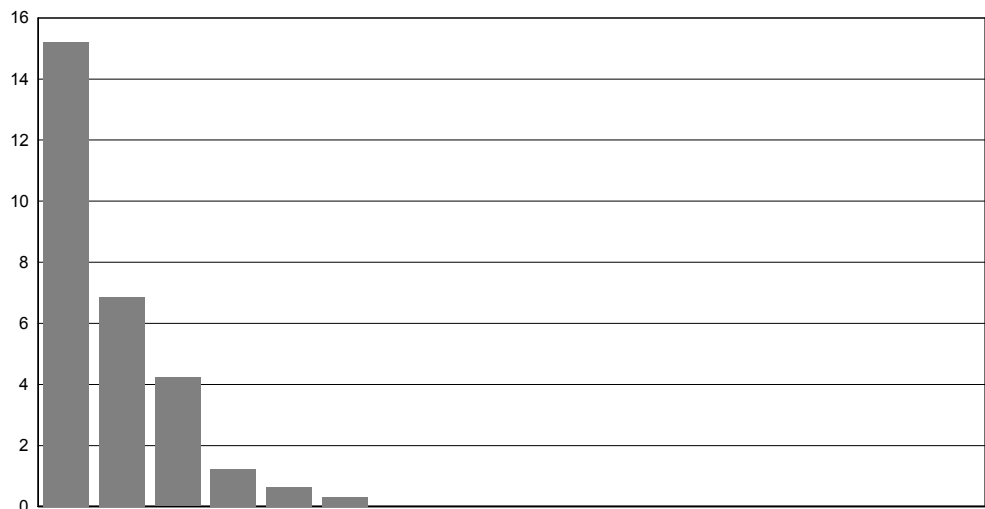
Nenner: Erwartete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeburten, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 51837

Referenzbereich: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: im Vorjahr nicht berechnet

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 15,22
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Klinikergebnis:	0,00
Vertrauensbereich:	0,00 - 114,24
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,00</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,00 - 114,24</i>
Gesamtergebnis:	0,91
Vertrauensbereich:	0,58 - 1,41
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>1,19</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,78 - 1,78</i>



Klinikergebnis:



Datengrundlage	Klinik	Gesamt
O (observed, beobachtet)	0,00 % (= 0 / 1)	4,11 % (= 18 / 438)
E (expected, erwartet)	0,69 % (= 0,01 / 1)	4,53 % (= 19,83 / 438)
<i>Vorjahr:</i>		
<i>O (observed, beobachtet)</i>	<i>0,00 % (= 0 / 1)</i>	<i>5,68 % (= 21 / 370)</i>
<i>E (expected, erwartet)</i>	<i>0,69 % (= 0,01 / 1)</i>	<i>4,78 % (= 17,70 / 370)</i>



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 1g Sterblichkeit bei reifen Neugeborenen (Sachsen)

Indikator-ID: 9.005

Rechenregel: Zähler: Verstorbene Kinder

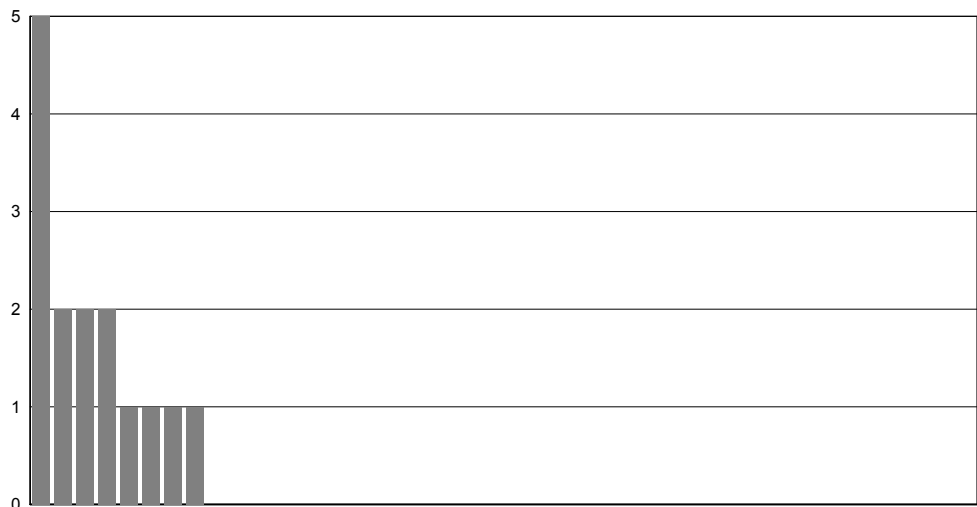
Nenner: Alle Lebendgeborenen mit einem Gestationsalter von mindestens 37+0 Wochen p. m.

Referenzbereich: Sentinel-Event

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: im Vorjahr nicht berechnet

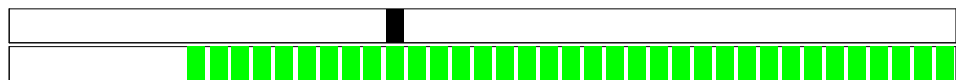
43 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse: 0 - 5 Fälle		
Median der Klinikergebnisse: 0 Fälle		
Anzahl auffällige Kliniken: 8		
Klinikergebnis:	0 Fälle	(= 0 / 31)
Vertrauensbereich:		
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0 Fälle</i>	<i>(= 0 / 49)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>		
Gesamtergebnis:	15 Fälle	(= 15 / 3.430)
Vertrauensbereich:		
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>19 Fälle</i>	<i>(= 19 / 3.492)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>		



Klinikergebnis:

Ergebnisse innerhalb
des Referenzbereichs:





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

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

Qualitätsziel Selten Hirnblutungen IVH Grad 3 oder PVH

QI 2a Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 51.076

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Hirnblutung IVH Grad 3 oder PVH

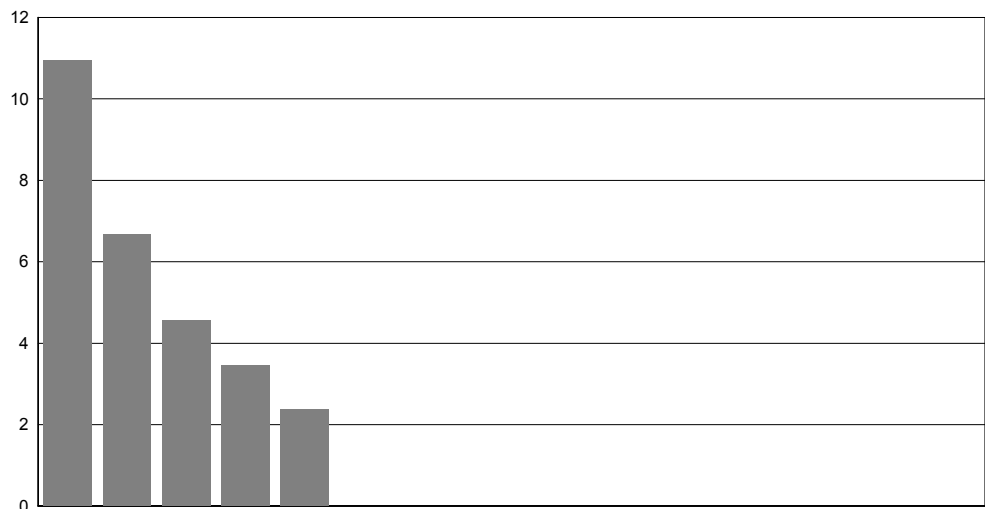
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter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

Referenzbereich: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,0 - 10,9 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,0 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Klinikergebnis:	0,0 %	(= 0 / 1)
Vertrauensbereich:	0,0 - 79,3 %	
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,0 %</i>	<i>(= 0 / 1)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,0 - 79,3 %</i>	
Gesamtergebnis:	5,1 %	(= 22 / 435)
Vertrauensbereich:	3,4 - 7,5 %	
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>6,1 %</i>	<i>(= 22 / 362)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>4,0 - 9,0 %</i>	



Klinikergebnis:





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 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: 50.050

Rechenregel: Zähler: Beobachtete Rate an Kindern mit Hirnblutung IVH Grad 3 oder PVH

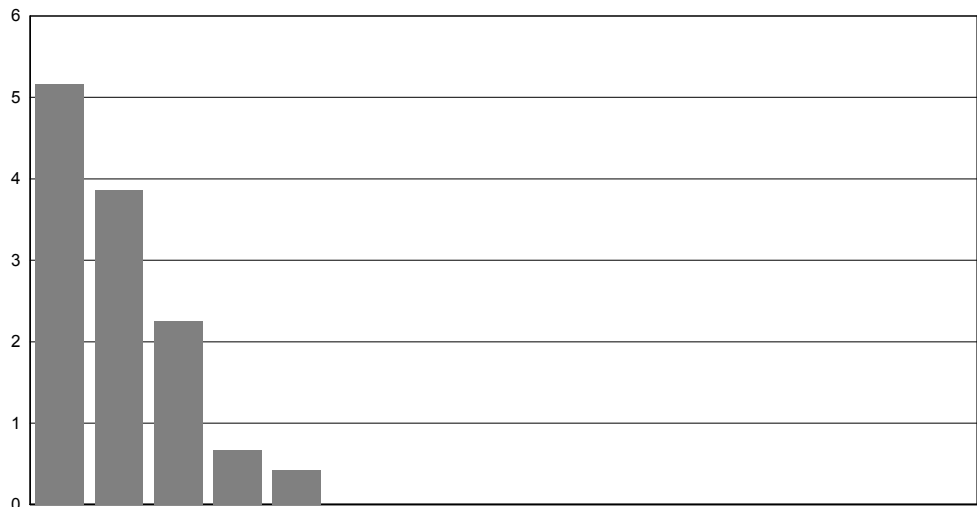
Nenner: Erwartete Rate an Kindern mit Hirnblutungen IVH Grad 3 oder PVH, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 50050

Referenzbereich: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 5,17
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Klinikergebnis:	0,00
Vertrauensbereich:	0,00 - 208,33
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,00</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,00 - 208,33</i>
Gesamtergebnis:	1,21
Vertrauensbereich:	0,80 - 1,80
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>1,38</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,92 - 2,05</i>



Klinikergebnis:



Datengrundlage	Klinik	Gesamt
O (observed, beobachtet)	0,00 % (= 0 / 1)	5,06 % (= 22 / 435)
E (expected, erwartet)	0,38 % (= 0,00 / 1)	4,18 % (= 18,20 / 435)
<i>Vorjahr:</i>		
<i>O (observed, beobachtet)</i>	<i>0,00 % (= 0 / 1)</i>	<i>6,08 % (= 22 / 362)</i>
<i>E (expected, erwartet)</i>	<i>0,38 % (= 0,00 / 1)</i>	<i>4,41 % (= 15,97 / 362)</i>



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 3 Nekrotisierende Enterokolitis (NEC)

Qualitätsziel Selten Nekrotisierende Enterokolitis (NEC)

QI 3a Nekrotisierende Enterokolitis (NEC) mit Operation bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 51.838

Rechenregel: Zähler: Kinder mit nekrotisierender Enterokolitis (NEC) mit Operation

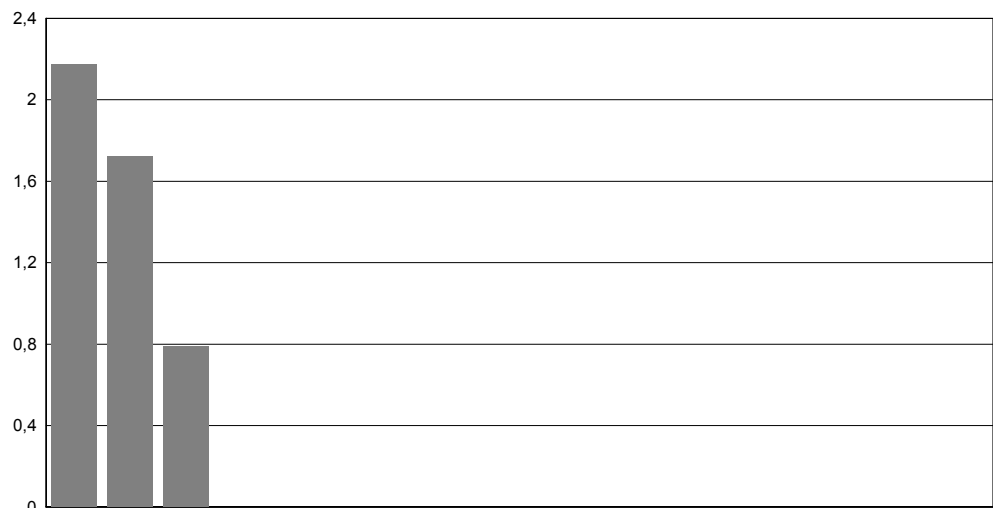
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter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

Referenzbereich: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: im Vorjahr nicht berechnet

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,0 - 2,2 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,0 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Klinikergebnis:	0,0 %	(= 0 / 1)
Vertrauensbereich:	0,0 - 79,3 %	
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,0 %</i>	<i>(= 0 / 1)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,0 - 79,3 %</i>	
Gesamtergebnis:	1,1 %	(= 5 / 438)
Vertrauensbereich:	0,5 - 2,6 %	
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,0 %</i>	<i>(= 0 / 370)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,0 - 1,0 %</i>	



Klinikergebnis:





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 3b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Nekrotisierenden Enterokolitiden (NEC) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 51.843

Rechenregel: Zähler: Beobachtete Rate an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEC) mit Operation
 Nenner: Erwartete Rate an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEC) mit Operation, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 51843

Referenzbereich: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: im Vorjahr nicht berechnet

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 2,01
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Klinikergebnis:	0,00
Vertrauensbereich:	0,00 - 477,12
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,00</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,00 - 477,12</i>
Gesamtergebnis:	1,22
Vertrauensbereich:	0,52 - 2,84
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,00</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,00 - 1,09</i>



Klinikergebnis:



Datengrundlage	Klinik	Gesamt
O (observed, beobachtet)	0,00 % (= 0 / 1)	1,14 % (= 5 / 438)
E (expected, erwartet)	0,17 % (= 0,00 / 1)	0,93 % (= 4,08 / 438)
<i>Vorjahr:</i>		
<i>O (observed, beobachtet)</i>	<i>0,00 % (= 0 / 1)</i>	<i>0,00 % (= 0 / 370)</i>
<i>E (expected, erwartet)</i>	<i>0,17 % (= 0,00 / 1)</i>	<i>0,95 % (= 3,50 / 370)</i>



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 4 Zystische Periventrikuläre Leukomalazie (PVL)

Qualitätsziel Selten Zystische Periventrikuläre Leukomalazie (PVL)

QI 4a Zystische Periventrikuläre Leukomalazie (PVL) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 51.077

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Zystischer Periventrikulärer Leukomalazie (PVL)

Nenner: Alle Lebendgeborenen 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: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: vergleichbar

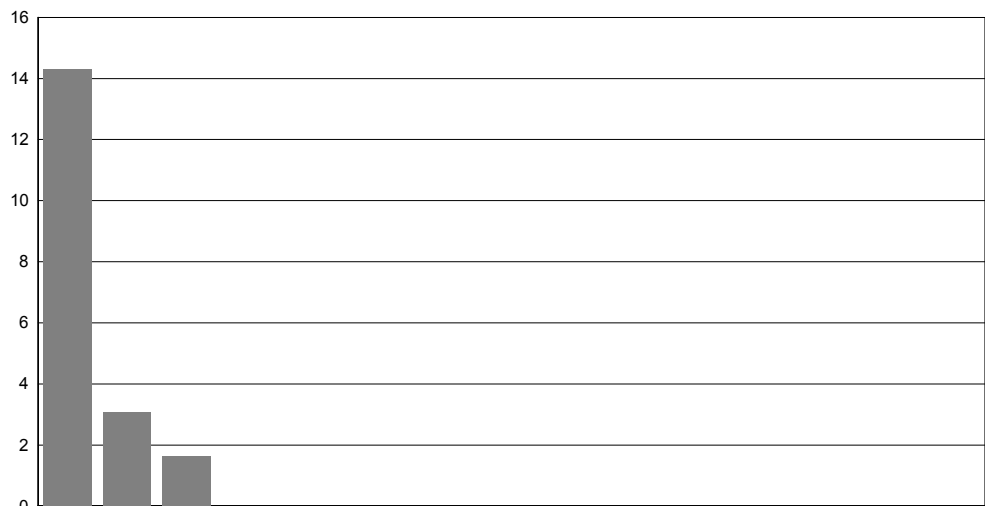
16 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 - 14,3 %		
Median der Klinikergebnisse: 0,0 %		
Anzahl auffällige Kliniken: Referenzbereich ist nicht definiert		
Klinikergebnis:	0,0 %	(= 0 / 1)
Vertrauensbereich:	0,0 - 79,3 %	

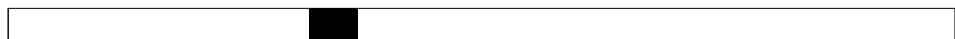
Klinikergebnis (Vorjahr):	0,0 %	(= 0 / 1)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,0 - 79,3 %	

Gesamtergebnis:	1,7 %	(= 7 / 412)
Vertrauensbereich:	0,8 - 3,5 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,8 %	(= 6 / 325)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,8 - 4,0 %	



Klinikergebnis:





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

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

Indikator-ID: 50.051

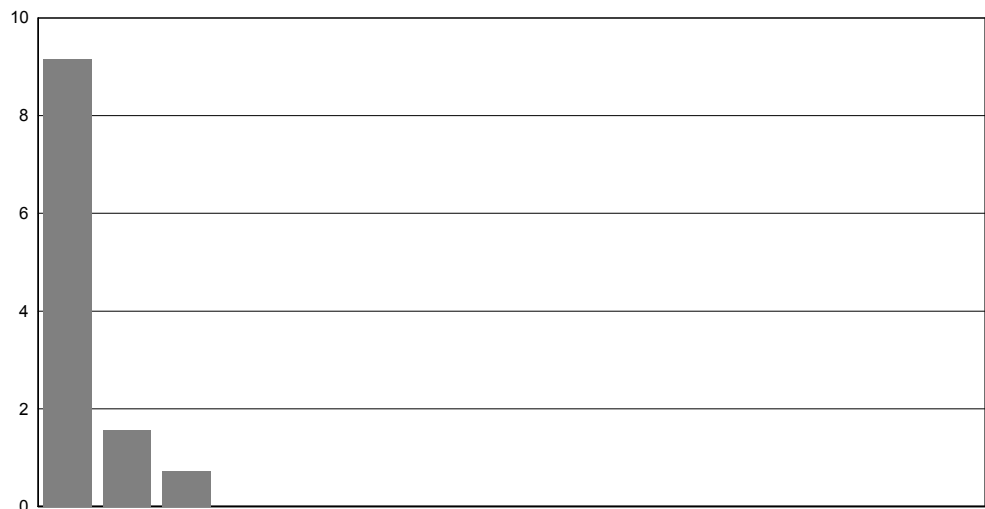
Rechenregel: Zähler: Beobachtete Rate an Kindern mit Zystischer Periventrikulärer Leukomalazie (PVL)
 Nenner: Erwartete Rate an Kindern mit Zystischer Periventrikulärer Leukomalazie (PVL), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 50051

Referenzbereich: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 9,17
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Klinikergebnis:	0,00
Vertrauensbereich:	0,00 - 107,51
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,00</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,00 - 107,51</i>
Gesamtergebnis:	0,90
Vertrauensbereich:	0,44 - 1,85
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,94</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,43 - 2,03</i>



Klinikergebnis:



Datengrundlage	Klinik	Gesamt
O (observed, beobachtet)	0,00 % (= 0 / 1)	1,70 % (= 7 / 412)
E (expected, erwartet)	0,74 % (= 0,01 / 1)	1,88 % (= 7,74 / 412)
<i>Vorjahr:</i>		
O (observed, beobachtet)	0,00 % (= 0 / 1)	1,85 % (= 6 / 325)
E (expected, erwartet)	0,74 % (= 0,01 / 1)	1,95 % (= 6,35 / 325)



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 5 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

Qualitätsziel Selten Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

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

Indikator-ID: 51.079

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)

Nenner: Alle Lebendgeborenen 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: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: vergleichbar

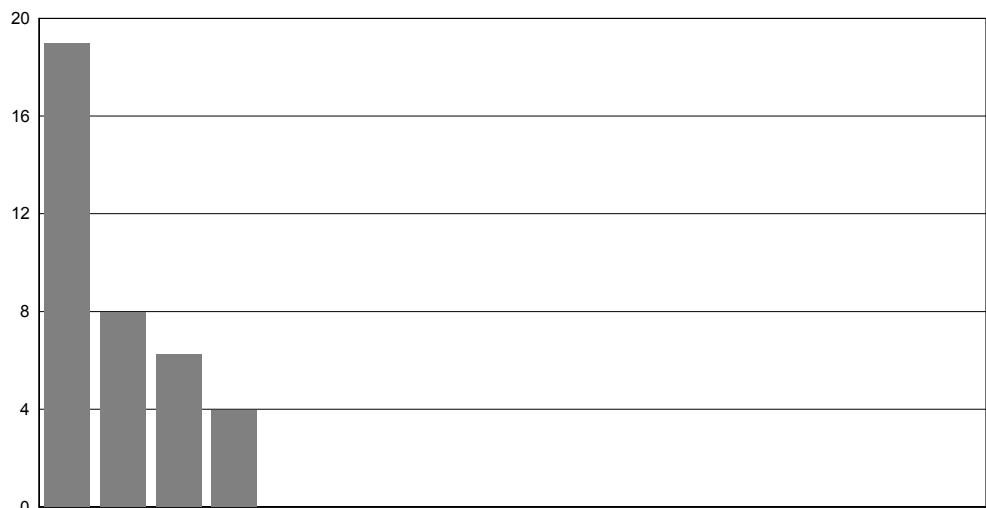
17 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 - 19,0 %		
Median der Klinikergebnisse: 0,0 %		
Anzahl auffällige Kliniken: Referenzbereich ist nicht definiert		
Klinikergebnis:	0,0 %	(= 0 / 1)
Vertrauensbereich:	0,0 - 79,3 %	

Klinikergebnis (Vorjahr):	0,0 %	(= 0 / 1)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,0 - 79,3 %	

Gesamtergebnis:	6,4 %	(= 28 / 438)
Vertrauensbereich:	4,5 - 9,1 %	

Gesamtergebnis (Vorjahr):	6,2 %	(= 23 / 370)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	4,2 - 9,2 %	



Klinikergebnis:





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

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

Indikator-ID: 50.053

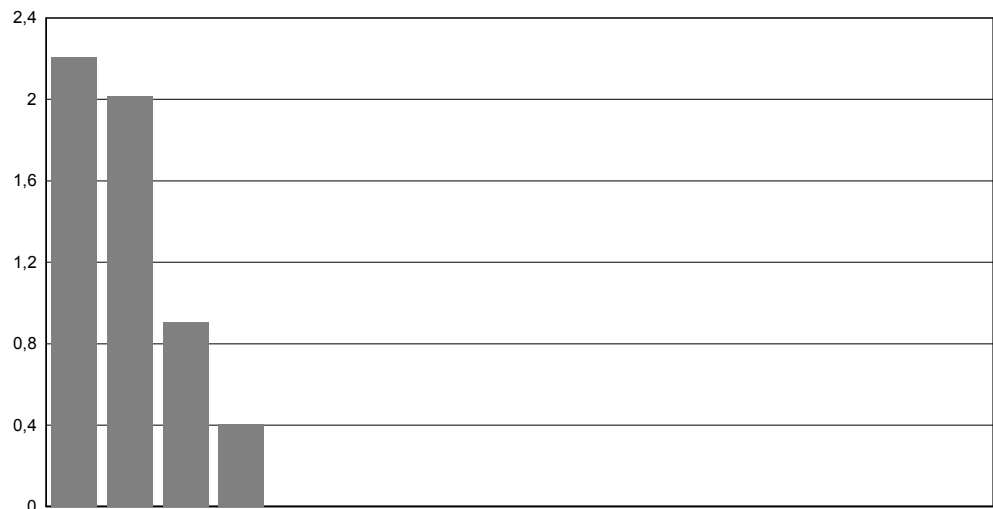
Rechenregel: Zähler: Beobachtete Rate an Kindern mit Bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)
 Nenner: Erwartete Rate an Kindern mit Bronchopulmonaler Dysplasie (BPD), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 50053

Referenzbereich: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 2,21
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Klinikergebnis:	0,00
Vertrauensbereich:	0,00 - 119,75
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,00</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,00 - 119,75</i>
Gesamtergebnis:	0,86
Vertrauensbereich:	0,60 - 1,22
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,80</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,54 - 1,18</i>



Klinikergebnis:



Datengrundlage	Klinik	Gesamt
O (observed, beobachtet)	0,00 % (= 0 / 1)	6,39 % (= 28 / 438)
E (expected, erwartet)	0,66 % (= 0,01 / 1)	7,47 % (= 32,71 / 438)
<i>Vorjahr:</i>		
<i>O (observed, beobachtet)</i>	<i>0,00 % (= 0 / 1)</i>	<i>6,22 % (= 23 / 370)</i>
<i>E (expected, erwartet)</i>	<i>0,66 % (= 0,01 / 1)</i>	<i>7,77 % (= 28,74 / 370)</i>



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 5c Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) bei sehr kleinen Frühgeborenen (Sachsen)

Indikator-ID: 9.001

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht unter 1.500g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.

Referenzbereich: nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: vergleichbar

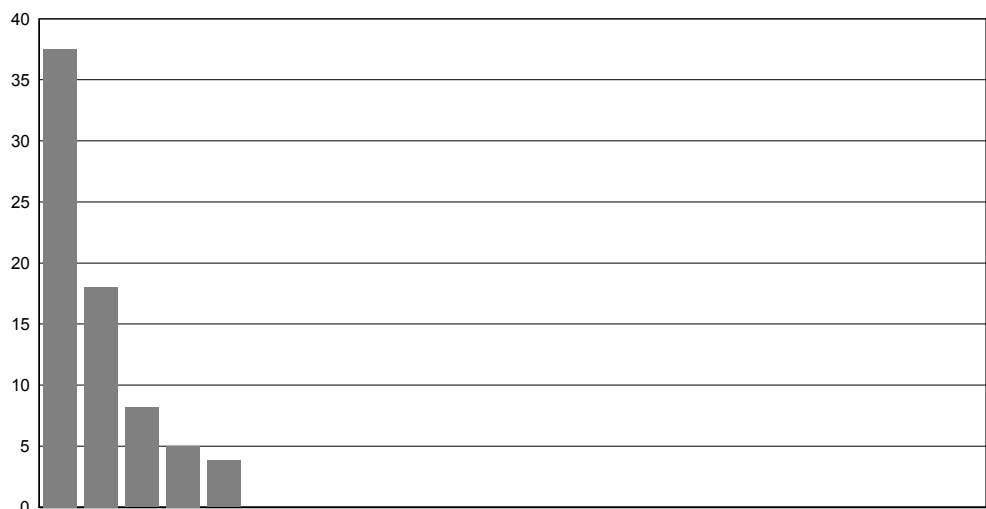
23 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 - 37,5 %		
Median der Klinikergebnisse: 0,0 %		
Anzahl auffällige Kliniken: Referenzbereich ist nicht definiert		
Klinikergebnis:	0,0 %	(= 0 / 3)
Vertrauensbereich:	0,0 - 56,1 %	

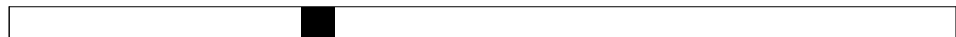
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,0 %</i>	<i>(= 0 / 1)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,0 - 79,3 %</i>	

Gesamtergebnis:	6,5 %	(= 32 / 494)
Vertrauensbereich:	4,6 - 9,0 %	

<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>6,9 %</i>	<i>(= 31 / 448)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>4,9 - 9,7 %</i>	



Klinikergebnis:





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 6 Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

Qualitätsziel Selten höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

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

Indikator-ID: 51.078

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

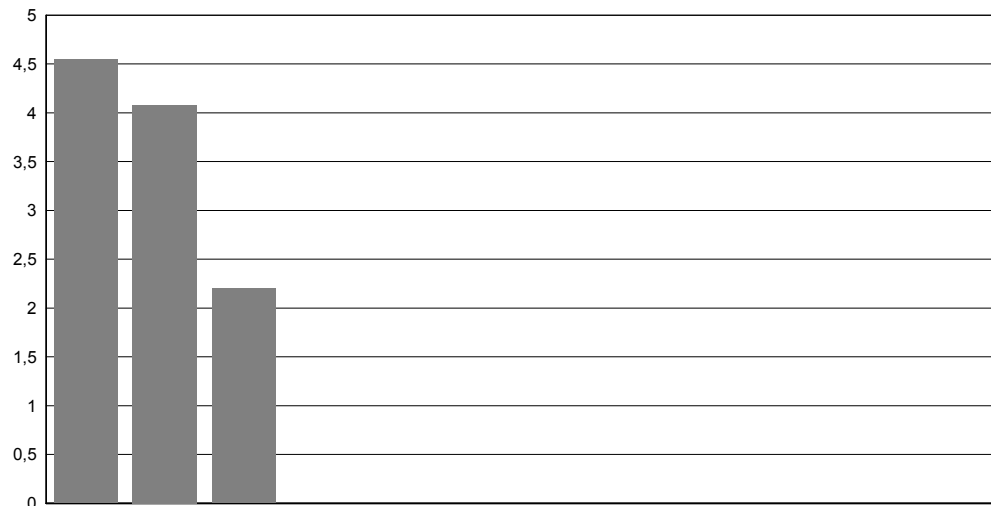
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. oder mit einer Sauerstoffgabe über mehr als 3 Tage und einem Gestationsalter unter 37+0 Wochen p. m. bei denen eine ophthalmologische Untersuchung durchgeführt wurde

Referenzbereich: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,0 - 4,5 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,0 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Klinikergebnis:	Klinik hat keine Fälle der Grundgesamtheit und wird auch nicht im Diagramm dargestellt.	
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>Klinik hatte im Vorjahr keine Fälle der Grundgesamtheit.</i>	
Gesamtergebnis:	2,5 %	(= 9 / 356)
Vertrauensbereich:	1,3 - 4,7 %	
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	1,9 %	(= 6 / 317)
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	0,9 - 4,1 %	





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

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

Indikator-ID: 50.052

Rechenregel: Zähler: Beobachtete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP)
 Nenner: Erwartete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 50052

Referenzbereich: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 0,96
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert
Klinikergebnis:	Klinik hat keine Fälle der Grundgesamtheit und wird auch nicht im Diagramm dargestellt.
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>Klinik hatte im Vorjahr keine Fälle der Grundgesamtheit.</i>
Gesamtergebnis:	0,76
Vertrauensbereich:	0,40 - 1,42
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,64</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,29 - 1,36</i>



Datengrundlage	Klinik	Gesamt
O (observed, beobachtet)		2,53 % (= 9 / 356)
E (expected, erwartet)		3,32 % (= 11,84 / 356)
<i>Vorjahr:</i>		
O (observed, beobachtet)		1,89 % (= 6 / 317)
E (expected, erwartet)		2,98 % (= 9,45 / 317)



- 1 **Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien**
- 2 **Diagramme Qualitätsindikatoren**

QI 7 Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung

Qualitätsziel Niedrige Sterblichkeit, selten Hirnblutungen, selten Nekrotisierende Enterokolitis mit Operation, selten Zystische Periventrikuläre Leukomalazien, selten Bronchopulmonale Dysplasien, selten Höhergradige Frühgeborenenretinopathien

QI 7 Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung

Indikator-ID: 51.901

Rechenregel: Zähler: Ebene 1: Beobachtete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeburten
 ODER
 Ebene 2: Beobachtete Rate an Kindern mit Hirnblutung IVH Grad 3 oder PVH
 ODER
 Ebene 3: Beobachtete Rate an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEC) mit Operation
 ODER
 Ebene 4: Beobachtete Rate an Kindern mit Zystischer Periventrikulärer Leukomalazie (PVL)
 ODER
 Ebene 5: Beobachtete Rate an Kindern mit Bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)
 ODER
 Ebene 6: Beobachtete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP)
 Nenner: Ebene 1: Erwartete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeburten, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 1. Ebene des Qualitätsindex mit der QI-ID 51901
 UND
 Ebene 2: Erwartete Rate an Kindern mit Hirnblutungen IVH Grad 3 oder PVH, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 2. Ebene des Qualitätsindex mit der QI-ID 51901
 UND
 Ebene 3: Erwartete Rate an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEC) mit Operation, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 3. Ebene des Qualitätsindex mit der QI-ID 51901
 UND
 Ebene 4: Erwartete Rate an Kindern mit Zystischer Periventrikulärer Leukomalazie (PVL), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 4. Ebene des Qualitätsindex mit der QI-ID 51901
 UND
 Ebene 5: Erwartete Rate an Kindern mit Bronchopulmonaler Dysplasie (BPD), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 5. Ebene des Qualitätsindex mit der QI-ID 51901
 UND
 Ebene 6: Erwartete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 6. Ebene des Qualitätsindex mit der QI-ID 51901

Referenzbereich: <= 1,89 (95. Perzentil, Toleranzbereich)

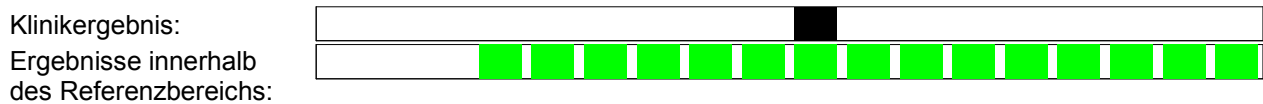
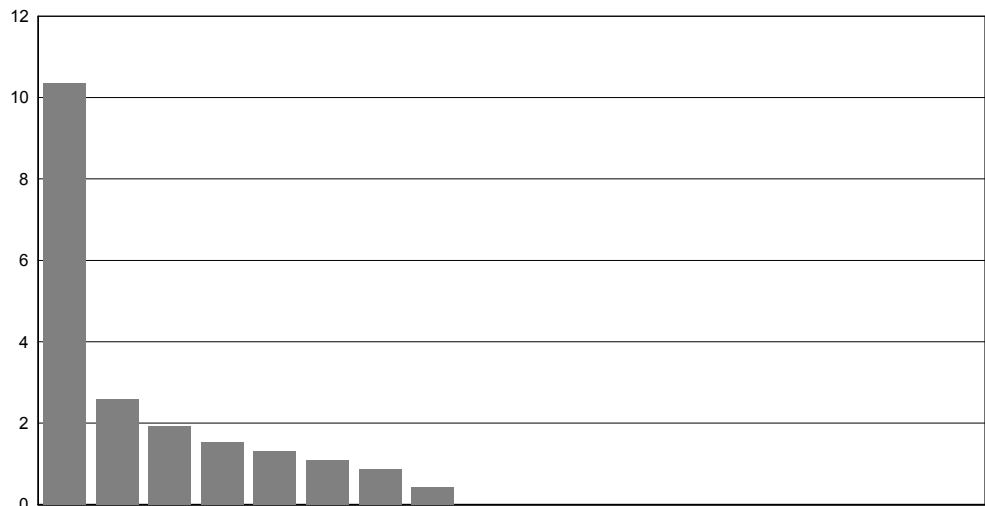
Vergleichbarkeit mit Vorjahr: im Vorjahr nicht berechnet



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 10,36
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	3
Klinikergebnis:	0,00
Vertrauensbereich:	0,00 - 41,34
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,00</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,00 - 41,34</i>
Gesamtergebnis:	0,86
Vertrauensbereich:	0,68 - 1,09
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>1,08</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,85 - 1,34</i>





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

Datengrundlage	Klinik	Gesamt
O (observed, beobachtet)	0,00 % (= 0 / 1)	12,71 % (= 60 / 472)
E (expected, erwartet)	1,92 % (= 0,02 / 1)	14,76 % (= 69,66 / 472)

Ebene 1: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Todesfällen bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)		
O	0,00 % (= 0 / 1)	4,11 % (= 18 / 438)
E	0,69 % (= 0,01 / 1)	4,53 % (= 19,83 / 438)

Ebene 2: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Hirnblutungen (IVH Grad 3 oder PVH) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)		
O	0,00 % (= 0 / 1)	2,87 % (= 12 / 418)
E	0,26 % (= 0,00 / 1)	3,13 % (= 13,08 / 418)

Ebene 3: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Nekrotisierenden Enterokolitiden (NEC) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)		
O	0,00 % (= 0 / 1)	0,74 % (= 3 / 408)
E	0,10 % (= 0,00 / 1)	0,59 % (= 2,40 / 408)

Ebene 4: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Zystischen Periventrikulären Leukomalazien (PVL) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)		
O	0,00 % (= 0 / 1)	0,77 % (= 3 / 392)
E	0,54 % (= 0,01 / 1)	1,27 % (= 4,99 / 392)

Ebene 5: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Bronchopulmonalen Dysplasien (BPD) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)		
O	0,00 % (= 0 / 1)	4,98 % (= 20 / 402)
E	0,32 % (= 0,00 / 1)	6,00 % (= 24,11 / 402)

Ebene 6: Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Höhergradigen Frühgeborenenretinopathien (ROP) bei sehr kleinen Frühgeborenen (ohne zuverlegte Kinder)		
O		1,26 % (= 4 / 317)
E		1,66 % (= 5,26 / 317)

<i>Vorjahr:</i>		
O (observed, beobachtet)	0,00 % (= 0 / 1)	15,29 % (= 63 / 412)
E (expected, erwartet)	1,92 % (= 0,02 / 1)	14,22 % (= 58,60 / 412)

<i>Ebene 1:</i> O	0,00 % (= 0 / 1)	5,68 % (= 21 / 370)
E	0,69 % (= 0,01 / 1)	4,78 % (= 17,70 / 370)

<i>Ebene 2:</i> O	0,00 % (= 0 / 1)	4,94 % (= 17 / 344)
E	0,26 % (= 0,00 / 1)	3,11 % (= 10,69 / 344)

<i>Ebene 3:</i> O	0,00 % (= 0 / 1)	0,00 % (= 0 / 332)
E	0,10 % (= 0,00 / 1)	0,60 % (= 1,99 / 332)

<i>Ebene 4:</i> O	0,00 % (= 0 / 1)	0,99 % (= 3 / 303)
E	0,54 % (= 0,01 / 1)	1,30 % (= 3,95 / 303)

<i>Ebene 5:</i> O	0,00 % (= 0 / 1)	5,17 % (= 17 / 329)
E	0,32 % (= 0,00 / 1)	6,08 % (= 19,99 / 329)

<i>Ebene 6:</i> O		1,79 % (= 5 / 280)
E		1,53 % (= 4,29 / 280)



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 8 Nosokomiale Infektionen

Qualitätsziel Selten nosokomiale Infektionen pro 1000 Behandlungstage

QI 8a Kinder mit Nosokomialen Infektionen pro 1000 Behandlungstage (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 51.085

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Sepsis/SIRS später als 72 Stunden nach Geburt

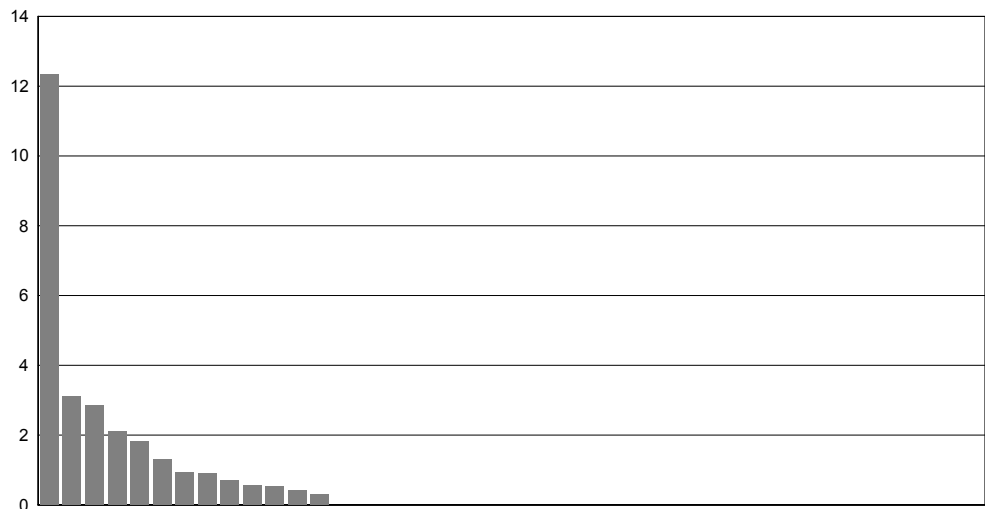
Nenner: 1000 Behandlungstage von Lebendgeborenen ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und die bei Entlassung über 3 Tage alt sind

Referenzbereich: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 - 12,3 / 1.000 BT		
Median der Klinikergebnisse: 0,0 / 1.000 BT		
Anzahl auffällige Kliniken: Referenzbereich ist nicht definiert		
Klinikergebnis:	0,0 / 1.000 BT	(= 0 / 0,690)
Vertrauensbereich:	0,0 - 5,5 / 1.000 BT	
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>3,0 / 1.000 BT</i>	<i>(= 2 / 0,665)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,8 - 10,9 / 1.000 BT</i>	
Gesamtergebnis:	1,1 / 1.000 BT	(= 88 / 76,812)
Vertrauensbereich:	0,9 - 1,4 / 1.000 BT	
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>1,0 / 1.000 BT</i>	<i>(= 69 / 71,809)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,8 - 1,2 / 1.000 BT</i>	



Klinikergebnis:



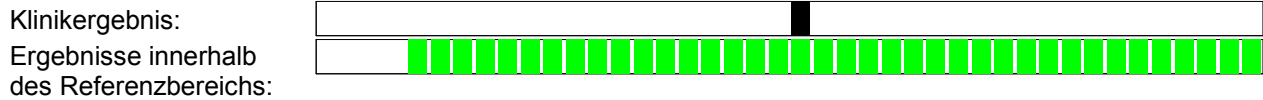
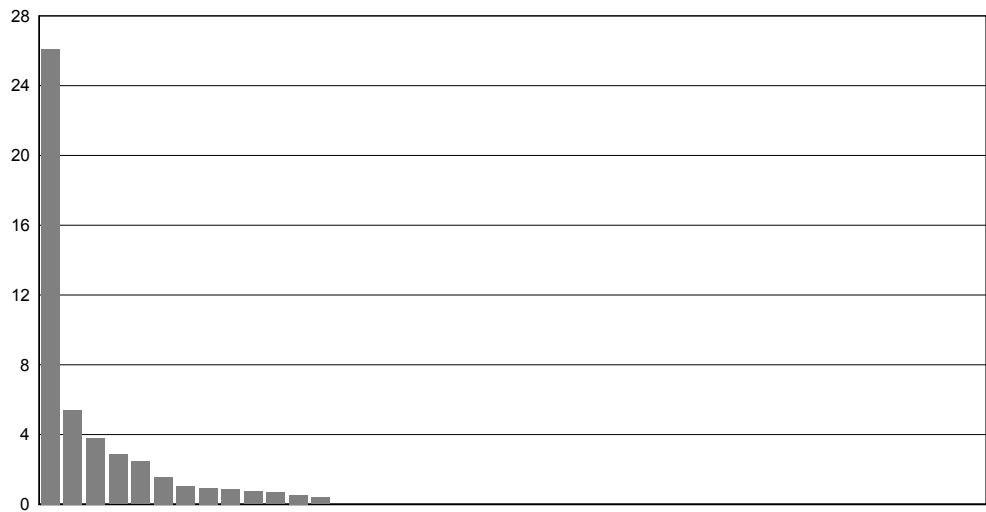


1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 8b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Kindern mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Behandlungstage (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 50.060
 Rechenregel: Zähler: Beobachtete Rate an Kindern mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Behandlungstage
 Nenner: Erwartete Rate an Kindern mit nosokomialen Infektionen pro 1000 Behandlungstage, risikoadjustiert nach Poisson-Regressions-Score für QI-ID 50060
 Referenzbereich: <= 2,48 (95. Perzentil, Toleranzbereich)
 Vergleichbarkeit mit Vorjahr: eingeschränkt vergleichbar
 42 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 26,08
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	4
Klinikergebnis:	0,00
Vertrauensbereich:	0,00 - 9,44
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Klinikergebnis (Vorjahr):	4,35
Vertrauensbereich (Vorjahr):	1,19 - 15,78
Gesamtergebnis:	1,24
Vertrauensbereich:	1,01 - 1,53
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	1,07
Vertrauensbereich (Vorjahr):	0,84 - 1,35



Datengrundlage	Klinik	Gesamt
O (observed, beobachtet)	0,00 / 1.000 BT (= 0 / 0,690)	114,57 / 1.000 BT (= 88 / 76,812)
E (expected, erwartet)	58,65 / 1.000 BT (= 0,40 / 0,690)	92,03 / 1.000 BT (= 70,69 / 76,812)
<i>Vorjahr:</i>		
O (observed, beobachtet)	300,75 / 1.000 BT (= 2 / 0,665)	96,09 / 1.000 BT (= 69 / 71,809)
E (expected, erwartet)	69,08 / 1.000 BT (= 0,46 / 1)	90,05 / 1.000 BT (= 64,66 / 71,809)



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 8c Anzahl nosokomialer Infektionen pro 1000 Behandlungstage (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 51.086

Rechenregel: Zähler: Anzahl der Septitiden/SIRS später als 72 Stunden nach Geburt

Nenner: 1000 Behandlungstage von Lebendgeborenen 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 die bei Entlassung über 3 Tage alt sind

Referenzbereich: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: vergleichbar

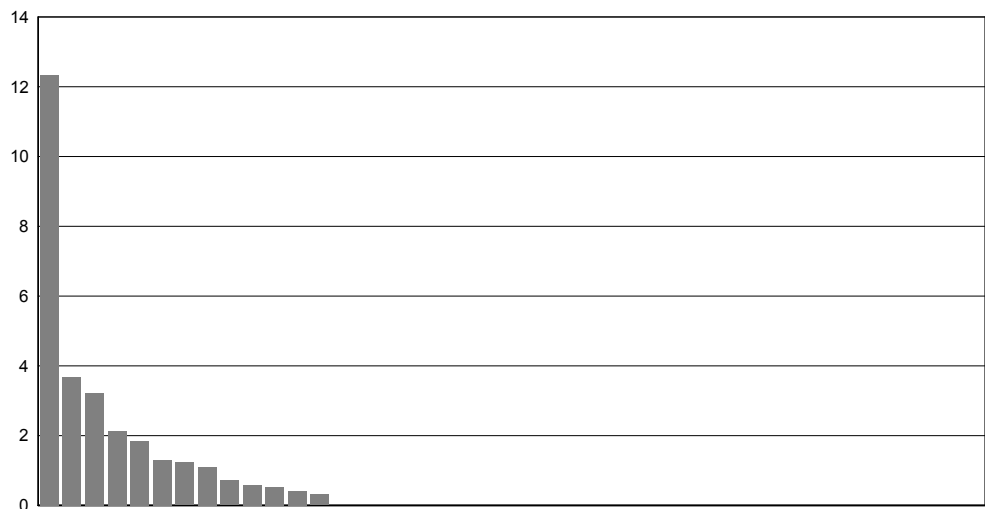
42 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 - 12,3 / 1.000 BT		
Median der Klinikergebnisse: 0,0 / 1.000 BT		
Anzahl auffällige Kliniken: Referenzbereich ist nicht definiert		
Klinikergebnis:	0,0 / 1.000 BT	(= 0 / 0,690)
Vertrauensbereich:	0,0 - 5,5 / 1.000 BT	

<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>3,0 / 1.000 BT</i>	<i>(= 2 / 0,665)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,8 - 10,9 / 1.000 BT</i>	

Gesamtergebnis:	1,3 / 1.000 BT	(= 98 / 76,812)
Vertrauensbereich:	1,0 - 1,6 / 1.000 BT	

<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>1,1 / 1.000 BT</i>	<i>(= 76 / 71,809)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,8 - 1,3 / 1.000 BT</i>	



Klinikergebnis:





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 8d Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) der Anzahl nosokomialer Infektionen pro 1000 Behandlungstage (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 50.061

Rechenregel: Zähler: Beobachtete Rate der Anzahl nosokomialer Infektionen pro 1000 Behandlungstage
 Nenner: Erwartete Rate der Anzahl nosokomialer Infektionen pro 1000 Behandlungstage, risikoadjustiert nach Poisson-Regressions-Score für QI-ID 50061

Referenzbereich: <= 2,33 (95. Perzentil, Toleranzbereich)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: eingeschränkt vergleichbar

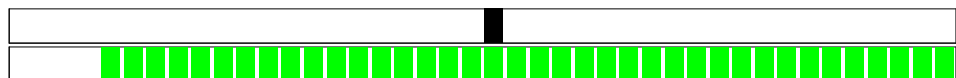
42 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 21,28
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	4
Klinikergebnis:	0,00
Vertrauensbereich:	0,00 - 8,45
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>3,91</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>1,07 - 14,18</i>
Gesamtergebnis:	1,21
Vertrauensbereich:	0,99 - 1,48
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>1,03</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,82 - 1,29</i>



Klinikergebnis:

Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



Datengrundlage	Klinik	Gesamt
O (observed, beobachtet)	0,00 / 1.000 BT (= 0 / 0,690)	127,58 / 1.000 BT (= 98 / 76,812)
E (expected, erwartet)	65,56 / 1.000 BT (= 0,45 / 0,690)	105,32 / 1.000 BT (= 80,90 / 76,812)
<i>Vorjahr:</i>		
<i>O (observed, beobachtet)</i>	<i>300,75 / 1.000 BT (= 2 / 0,665)</i>	<i>105,84 / 1.000 BT (= 76 / 71,809)</i>
<i>E (expected, erwartet)</i>	<i>76,85 / 1.000 BT (= 0,51 / 1)</i>	<i>102,75 / 1.000 BT (= 73,79 / 71,809)</i>



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 9 Pneumothorax

Qualitätsziel Selten Pneumothoraces

QI 9a Pneumothorax bei beatmeten Kindern

Indikator-ID: 51.087

Rechenregel: Zähler: Kinder mit Pneumothorax

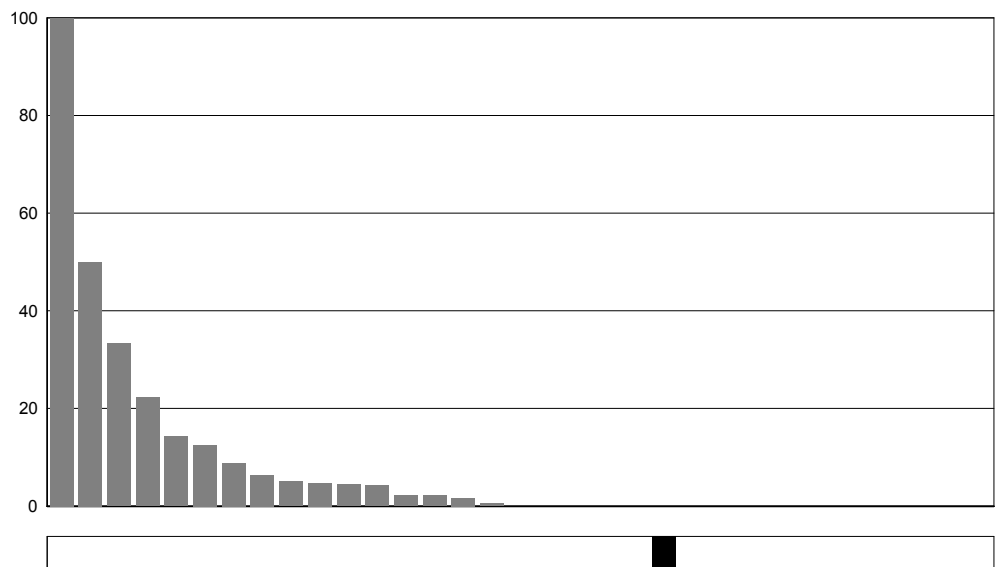
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und mit nasaler / pharyngealer und intratrachealer Beatmung

Referenzbereich: Nicht definiert

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,0 - 100,0 %	
Median der Klinikergebnisse:	0,0 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	Referenzbereich ist nicht definiert	
Klinikergebnis:	0,0 %	(= 0 / 12)
Vertrauensbereich:	0,0 - 24,2 %	
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	18,2 %	(= 2 / 11)
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	5,1 - 47,7 %	
Gesamtergebnis:	3,4 %	(= 59 / 1.724)
Vertrauensbereich:	2,7 - 4,4 %	
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	4,6 %	(= 72 / 1.551)
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	3,7 - 5,8 %	





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 9b Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) bei beatmeten Kindern mit Pneumothorax (ohne zuverlegte Kinder)

Indikator-ID: 50.062

Rechenregel: Zähler: Beobachtete Rate an Kindern mit Pneumothorax

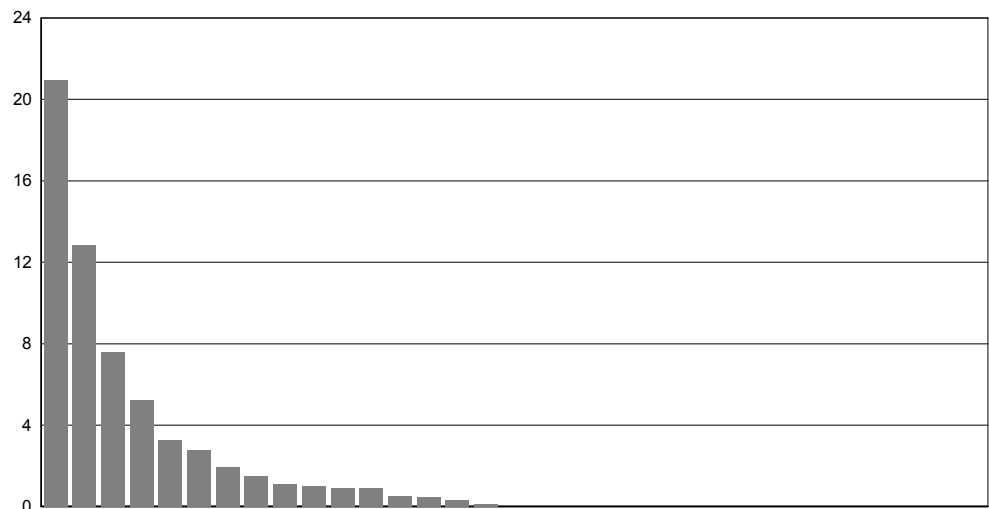
Nenner: Erwartete Rate an Kindern mit Pneumothorax, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für QI-ID 50062

Referenzbereich: <= 2,53 (95. Perzentil, Toleranzbereich)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,00 - 20,95
Median der Klinikergebnisse:	0,00
Anzahl auffällige Kliniken:	6
Klinikergebnis:	0,00
Vertrauensbereich:	0,00 - 5,08
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>4,18</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>1,18 - 10,97</i>
Gesamtergebnis:	0,73
Vertrauensbereich:	0,57 - 0,94
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>1,00</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,80 - 1,25</i>



Klinikergebnis:

Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



Datengrundlage	Klinik	Gesamt
O (observed, beobachtet)	0,00 % (= 0 / 12)	3,42 % (= 59 / 1.724)
E (expected, erwartet)	4,77 % (= 0,57 / 12)	4,66 % (= 80,30 / 1.724)
<i>Vorjahr:</i>		
O (observed, beobachtet)	18,18 % (= 2 / 11)	4,64 % (= 72 / 1.551)
E (expected, erwartet)	4,35 % (= 0,48 / 11)	4,66 % (= 72,22 / 1.551)



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 10 Durchführung eines Hörtests

Qualitätsziel Häufig Durchführung eines Hörtests

QI 10 Durchführung eines Hörtests

Indikator-ID: 50.063

Rechenregel: Zähler: Kinder mit durchgeführtem Hörtest

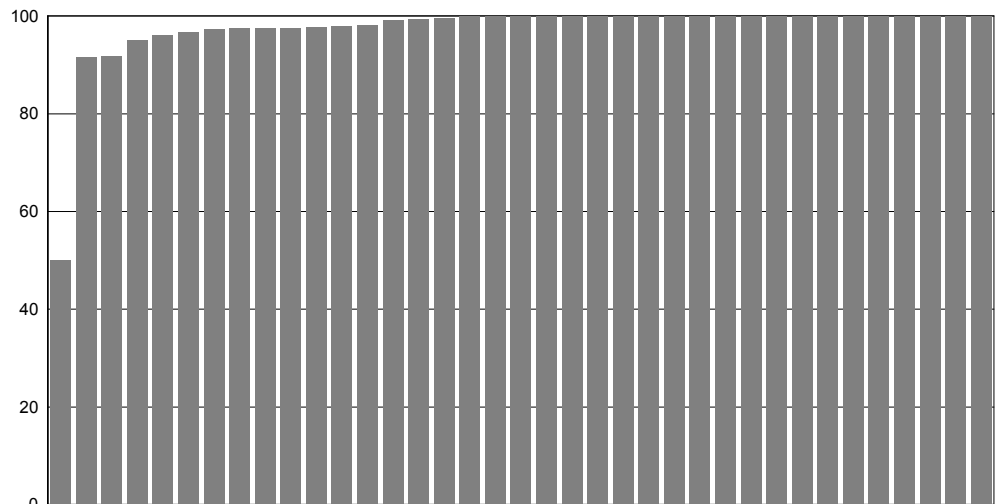
Nenner: Alle lebend nach Hause entlassenen Kinder ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die nicht zuverlegt wurden

Referenzbereich: $\geq 95,0\%$ (Zielbereich)

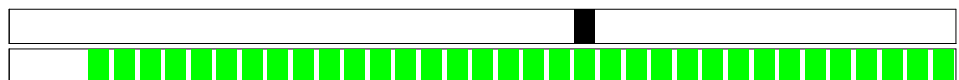
Vergleichbarkeit mit Vorjahr: eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse: 50,0 - 100,0 %		
Median der Klinikergebnisse: 100,0 %		
Anzahl auffällige Kliniken: 3		
Klinikergebnis:	100,0 %	(= 58 / 58)
Vertrauensbereich:	93,8 - 100,0 %	
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	92,1 %	(= 58 / 63)
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	82,7 - 96,6 %	
Gesamtergebnis:	98,6 %	(= 4.057 / 4.113)
Vertrauensbereich:	98,2 - 98,9 %	
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	98,6 %	(= 3.862 / 3.915)
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	98,2 - 99,0 %	



Klinikergebnis:



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 11 Temperatur bei Aufnahme

Qualitätsziel Möglichst wenige Kinder mit zu hoher, zu niedriger oder keiner gemessenen Aufnahmetemperatur

QI 11a Aufnahmetemperatur unter 36.0 Grad

Indikator-ID: 50.064

Rechenregel: Zähler: Kinder mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 Grad

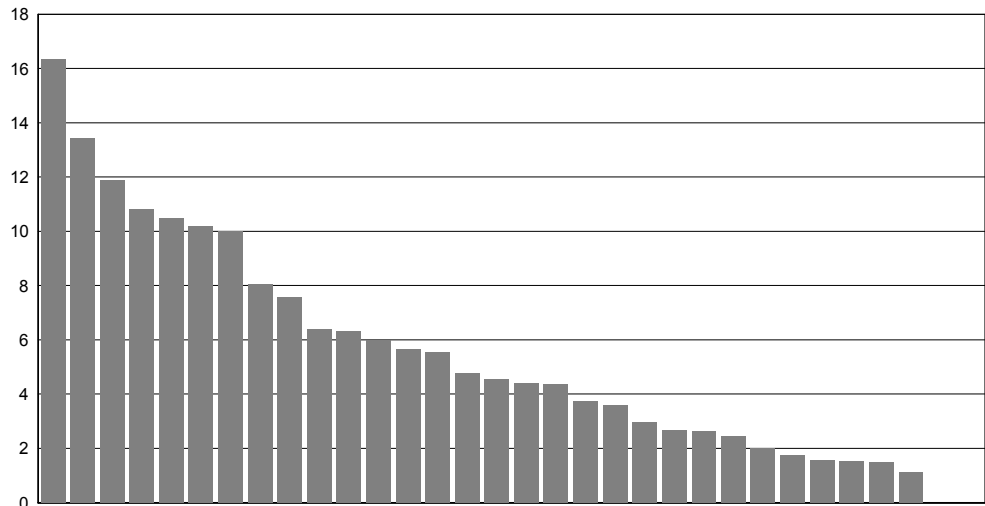
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. ohne Hypoxisch Ischämische Enzephalopathie (HIE), die nicht in einer geburtshilflichen Fachabteilung behandelt wurden und mit einer Angabe zur Aufnahmetemperatur

Referenzbereich: <= 11,0 % (95. Perzentil, Toleranzbereich)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: eingeschränkt vergleichbar

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

Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 - 16,3 %		
Median der Klinikergebnisse:	4,5 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	3	
Klinikergebnis:	7,6 %	(= 5 / 66)
Vertrauensbereich:	3,3 - 16,5 %	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
Klinikergebnis (Vorjahr):	6,5 %	(= 5 / 77)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	2,8 - 14,3 %	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
Gesamtergebnis:	6,1 %	(= 340 / 5.543)
Vertrauensbereich:	5,5 - 6,8 %	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
Gesamtergebnis (Vorjahr):	5,4 %	(= 292 / 5.400)
Vertrauensbereich (Vorjahr):	4,8 - 6,0 %	



Klinikergebnis:
 Ergebnisse innerhalb
 des Referenzbereichs:





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 11b Aufnahmetemperatur über 37.5 Grad

Indikator-ID: 50.103

Rechenregel: Zähler: Kinder mit einer Aufnahmetemperatur über 37,5 Grad

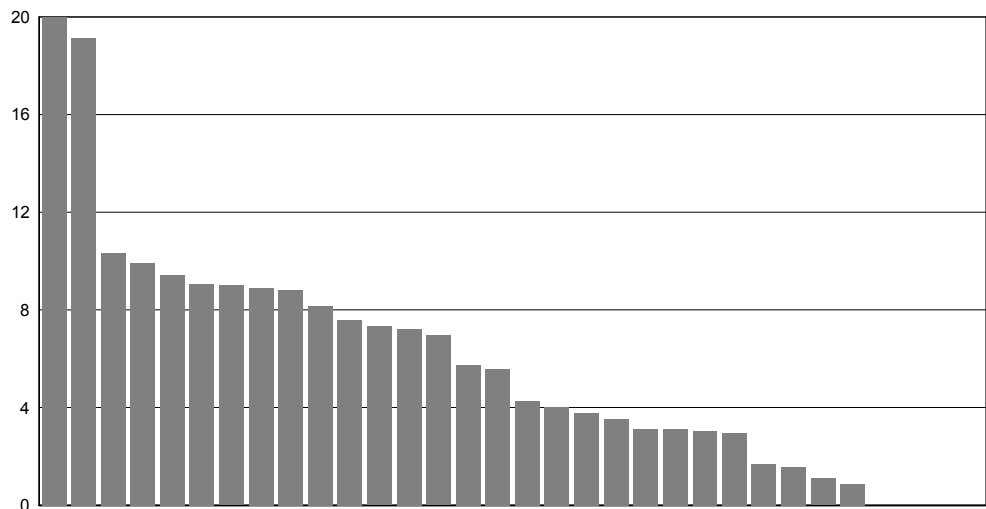
Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. ohne Hypoxisch Ischämische Enzephalopathie (HIE), die nicht in einer geburtshilflichen Fachabteilung behandelt wurden und mit einer Angabe zur Aufnahmetemperatur

Referenzbereich: <= 13,5 % (95. Perzentil, Toleranzbereich)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: vergleichbar

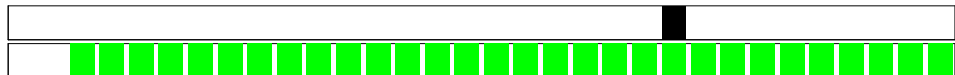
32 Kliniken haben mindestens 1 Fall der Grundgesamtheit und werden im Diagramm dargestellt.

Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 - 20,0 %		
Median der Klinikergebnisse:	4,9 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	2	
Klinikergebnis:	3,0 %	(= 2 / 66)
Vertrauensbereich:	0,8 - 10,4 %	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>2,6 %</i>	<i>(= 2 / 77)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,7 - 9,0 %</i>	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
Gesamtergebnis:	6,0 %	(= 335 / 5.543)
Vertrauensbereich:	5,4 - 6,7 %	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>		
<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>5,7 %</i>	<i>(= 308 / 5.400)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>5,1 - 6,4 %</i>	



Klinikergebnis:

Ergebnisse innerhalb
des Referenzbereichs:





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
2 Diagramme Qualitätsindikatoren

QI 11c Aufnahmetemperatur nicht angegeben

Indikator-ID: 51.845

Rechenregel: Zähler: Kinder mit fehlender Aufnahmetemperatur

Nenner: Alle Lebendgeborenen ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. ohne Hypoxisch Ischämische Enzephalopathie (HIE), die nicht in einer geburtshilflichen Fachabteilung behandelt wurden

Referenzbereich: <= 2,3 % (95. Perzentil, Toleranzbereich)

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: im Vorjahr nicht berechnet

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

Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 - 3,2 %		
Median der Klinikergebnisse: 0,0 %		
Anzahl auffällige Kliniken: 2		
Klinikergebnis:	0,0 %	(= 0 / 66)
Vertrauensbereich:	0,0 - 5,5 %	

<i>Klinikergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,0 %</i>	<i>(= 0 / 77)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,0 - 4,8 %</i>	

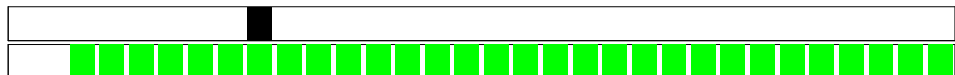
Gesamtergebnis:	0,5 %	(= 30 / 5.573)
Vertrauensbereich:	0,4 - 0,8 %	

<i>Gesamtergebnis (Vorjahr):</i>	<i>0,1 %</i>	<i>(= 5 / 5.405)</i>
<i>Vertrauensbereich (Vorjahr):</i>	<i>0,0 - 0,2 %</i>	



Klinikergebnis:

Ergebnisse innerhalb
des Referenzbereichs:





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
3 Übersicht Auffälligkeitskriterien

Qualitätsindikator / Auffälligkeitskriterium	Referenzbereich	Ergebnis Klinik	Ergebnis Gesamt
AK V1 Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation	>= 95,0 %	100,0 %	100,6 %
AK V2 Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation	<= 110,0 %	100,0 %	100,6 %



1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
4 Diagramme Auffälligkeitskriterien

AK V1 Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation

Indikator-ID: 850.199

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

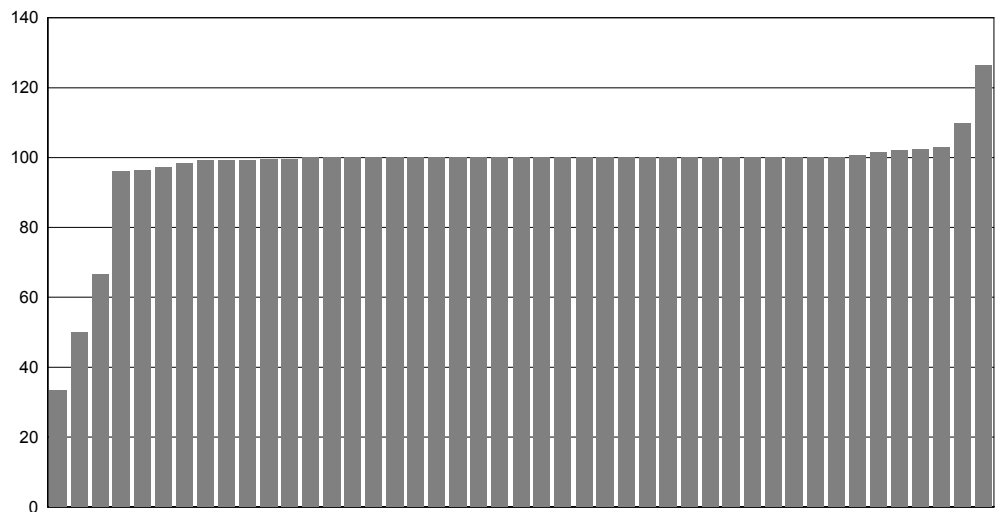
Referenzbereich: >= 95,0 %

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: vergleichbar

Mindestfallzahl: Nenner: Die Klinik muss laut Sollstatistik mindestens 40 dokumentationspflichtige Fälle (berechnet über alle Leistungsbereiche) und mindestens 5 Fälle im jeweiligen Modul behandelt haben.

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	33,3 - 126,3 %	
Median der Klinikergebnisse:	100,0 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	1	
Klinikergebnis:	100,0 %	(= 66 / 66)
Vertrauensbereich:		
Gesamtergebnis:	100,6 %	(= 5.957 / 5.920)
Vertrauensbereich:		



Klinikergebnis:



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



Kliniken erfüllen die Mindestfallzahlbedingung:





1 Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien
4 Diagramme Auffälligkeitskriterien

AK V2 Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation

Indikator-ID: 850.200

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

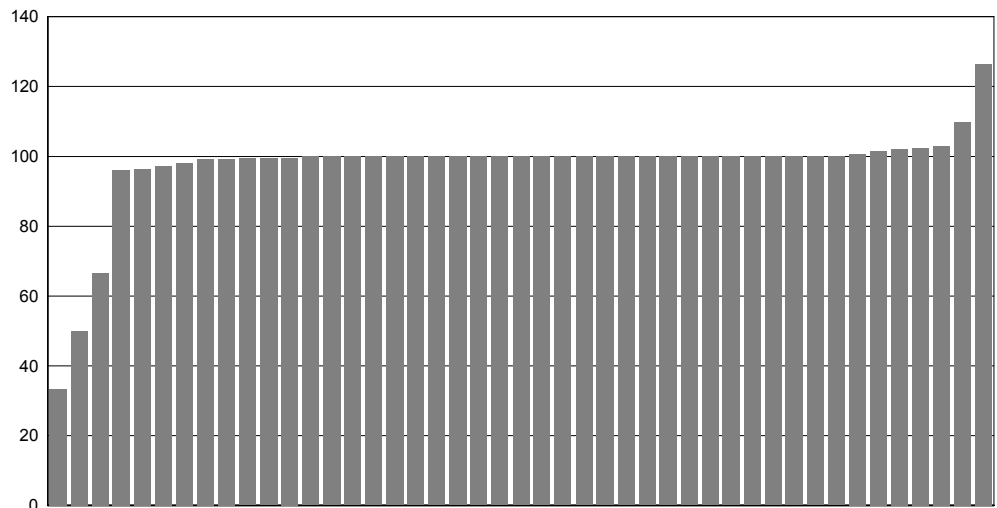
Referenzbereich: <= 110,0 %

Vergleichbarkeit mit Vorjahr: vergleichbar

Mindestfallzahl: Nenner: Die Klinik muss laut Sollstatistik mindestens 20 dokumentationspflichtige Fälle im jeweiligen Modul behandelt haben.

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

Spannweite der Klinikergebnisse:	33,3 - 126,3 %	
Median der Klinikergebnisse:	100,0 %	
Anzahl auffällige Kliniken:	1	
Klinikergebnis:	100,0 %	(= 66 / 66)
Vertrauensbereich:		
Gesamtergebnis:	100,6 %	(= 5.957 / 5.920)
Vertrauensbereich:		



Klinikergebnis:



Ergebnisse innerhalb des Referenzbereichs:



Kliniken erfüllen die Mindestfallzahlbedingung:





2 Basisauswertung
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

2.1.1 Anzahl Datensätze

	n	%
gesamt	66	100,0
1. Quartal	11	16,7
2. Quartal	21	31,8
3. Quartal	18	27,3
4. Quartal	16	24,2
zusätzlich erfasste Minimaldatensätze	0	

Sachsen	n	%
gesamt	5.729	100,0
1. Quartal	1.387	24,2
2. Quartal	1.393	24,3
3. Quartal	1.577	27,5
4. Quartal	1.372	23,9
zusätzlich erfasste Minimaldatensätze	228	

2.1.2 Fehlbildungen

	n	%
leichte Fehlbildungen	4	6,1
schwere Fehlbildungen	0	0,0
letale Fehlbildungen	0	0,0

Sachsen	n	%
leichte Fehlbildungen	752	13,1
schwere Fehlbildungen	143	2,5
letale Fehlbildungen	14	0,2



2 Basisauswertung
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

2.1.3 Art der Fehlbildung (15 häufigste Diagnosen)

	n	%
1 Q54.0 Glanduläre Hypospadie	2	3,0
2 Q21.0 Ventrikelseptumdefekt	1	1,5
3 Q35.5 Spalte des harten und des weichen Gaumens	1	1,5

Sachsen	n	%
1 Q21.1 Vorhofseptumdefekt	118	2,1
2 Q21.0 Ventrikelseptumdefekt	91	1,6
3 Q25.0 Offener Ductus arteriosus	61	1,1
4 Q62.0 Angeborene Hydronephrose	40	0,7
5 Q62.2 Angeborener Megaureter	34	0,6
6 Q25.1 Koarktation der Aorta	32	0,6
7 Q38.1 Ankyloglosson	32	0,6
8 Q02 Mikrozephalie	26	0,5
9 Q20.3 Diskordante ventrikuloarterielle Verbindung	23	0,4
10 Q66.0 Pes equinovarus congenitus	23	0,4
11 Q54.0 Glanduläre Hypospadie	20	0,3
12 Q62.3 Sonstige (angeborene) obstruktive Defekte des Nierenbeckens und des	16	0,3
13 Q22.1 Angeborene Pulmonalklappenstenose	14	0,2
14 Z38.0 Einling, Geburt im Krankenhaus *	12	0,2
15 Q21.3 Fallot-Tetralogie	11	0,2

* Fehldokumentation als Fehlbildung



2 Basisauswertung
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

2.1.4 Geburtsort

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
in Geburtsklinik							2	100,0	33	100,0	30	96,8	65	98,5
in außerklinischer Geburtseinrichtung							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
zu Hause							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
sonstiges (z.B. während Transport)							0	0,0	0	0,0	1	3,2	1	1,5

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
in Geburtsklinik	14	100,0	46	100,0	114	96,6	264	99,2	1.836	99,0	3.374	98,4	5.648	98,6
in außerklinischer Geburtseinrichtung	0	0,0	0	0,0	3	2,5	1	0,4	5	0,3	24	0,7	33	0,6
zu Hause	0	0,0	0	0,0	1	0,8	1	0,4	11	0,6	27	0,8	40	0,7
sonstiges (z.B. während Transport)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,2	5	0,1	8	0,1

2.1.5 Aufnahmezustand

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Primäraufnahmen							0	0,0	32	97,0	29	93,5	61	92,4
von zu Hause							0	0,0	1	3,0	1	3,2	2	3,0
Sekundäraufnahmen							2	100,0	1	3,0	2	6,5	5	7,6

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Primäraufnahmen	14	100,0	43	93,5	101	85,6	237	89,1	1.755	94,6	3.240	94,5	5.390	94,1
von zu Hause	0	0,0	0	0,0	1	0,8	2	0,8	25	1,3	141	4,1	169	2,9
Sekundäraufnahmen	0	0,0	3	6,5	17	14,4	29	10,9	100	5,4	190	5,5	339	5,9



2 Basisauswertung
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

2.1.6 Geburtsgewicht

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt							2	100,0	33	100,0	31	100,0	66	100,0
davon verstorben							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
< 500 g							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben							0		0		0		0	
500 - 749 g							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben							0		0		0		0	
750 - 999 g							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben							0		0		0		0	
1000 - 1249 g							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben							0		0		0		0	
1250 - 1499 g							2	100,0	1	3,0	0	0,0	3	4,5
davon verstorben							0	0,0	0	0,0	0		0	0,0
1500 - 2499 g							0	0,0	15	45,5	4	12,9	19	28,8
davon verstorben							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0
≥ 2500 g							0	0,0	17	51,5	27	87,1	44	66,7
davon verstorben							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0



2 Basisauswertung
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

2.1.6 Geburtsgewicht

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt	14	100,0	46	100,0	118	100,0	266	100,0	1.855	100,0	3.430	100,0	5.729	100,0
davon verstorben	13	92,9	11	23,9	9	7,6	4	1,5	8	0,4	15	0,4	60	1,0
< 500 g	2	14,3	7	15,2	3	2,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	12	0,2
davon verstorben	2	100,0	1	14,3	2	66,7	0		0		0		5	41,7
500 - 749 g	12	85,7	26	56,5	12	10,2	6	2,3	0	0,0	0	0,0	56	1,0
davon verstorben	11	91,7	9	34,6	1	8,3	0	0,0	0		0		21	37,5
750 - 999 g	0	0,0	12	26,1	50	42,4	13	4,9	4	0,2	0	0,0	79	1,4
davon verstorben	0		1	8,3	2	4,0	0	0,0	0	0,0	0		3	3,8
1000 - 1249 g	0	0,0	1	2,2	38	32,2	33	12,4	13	0,7	0	0,0	85	1,5
davon verstorben	0		0	0,0	3	7,9	1	3,0	0	0,0	0		4	4,7
1250 - 1499 g	0	0,0	0	0,0	11	9,3	89	33,5	51	2,7	1	0,0	152	2,7
davon verstorben	0		0		1	9,1	1	1,1	0	0,0	0	0,0	2	1,3
1500 - 2499 g	0	0,0	0	0,0	3	2,5	125	47,0	1.148	61,9	369	10,8	1.645	28,7
davon verstorben	0		0		0	0,0	2	1,6	7	0,6	0	0,0	9	0,5
≥ 2500 g	0	0,0	0	0,0	1	0,8	0	0,0	639	34,4	3.060	89,2	3.700	64,6
davon verstorben	0		0		0	0,0	0		1	0,2	15	0,5	16	0,4



2 Basisauswertung
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

2.1.7 Geburtsgewichtspertzile

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
< 10. Perzentile							0	0,0	2	6,1	8	25,8	10	15,2
davon verstorben							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0
10. - 90. Perzentile							2	100,0	25	75,8	20	64,5	47	71,2
davon verstorben							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
> 90. Perzentile							0	0,0	6	18,2	3	9,7	9	13,6
davon verstorben							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
< 10. Perzentile	2	14,3	6	13,0	10	8,5	18	6,8	244	13,2	739	21,5	1.019	17,8
davon verstorben	2	100,0	1	16,7	3	30,0	0	0,0	2	0,8	3	0,4	11	1,1
10. - 90. Perzentile	12	85,7	37	80,4	94	79,7	234	88,0	1.487	80,2	2.290	66,8	4.154	72,5
davon verstorben	11	91,7	10	27,0	4	4,3	3	1,3	5	0,3	10	0,4	43	1,0
> 90. Perzentile	0	0,0	3	6,5	14	11,9	14	5,3	124	6,7	401	11,7	556	9,7
davon verstorben	0		0	0,0	2	14,3	1	7,1	1	0,8	2	0,5	6	1,1



2 Basisauswertung
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

2.1.8 Einlinge / Mehrlinge

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Einlinge							2	100,0	27	81,8	28	90,3	57	86,4
davon verstorben							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Zwillinge							0	0,0	6	18,2	3	9,7	9	13,6
davon verstorben							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0
≥ Drillinge							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben							0		0		0		0	

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Einlinge	8	57,1	35	76,1	81	68,6	184	69,2	1.384	74,6	3.262	95,1	4.954	86,5
davon verstorben	7	87,5	6	17,1	7	8,6	4	2,2	7	0,5	14	0,4	45	0,9
Zwillinge	6	42,9	11	23,9	37	31,4	76	28,6	456	24,6	167	4,9	753	13,1
davon verstorben	6	100,0	5	45,5	2	5,4	0	0,0	1	0,2	1	0,6	15	2,0
≥ Drillinge	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	2,3	15	0,8	0	0,0	21	0,4
davon verstorben	0		0		0		0	0,0	0	0,0	0		0	0,0



2 Basisauswertung
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

2.1.9 Geschlecht

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
männlich							1	50,0	20	60,6	19	61,3	40	60,6
davon verstorben							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
weiblich							1	50,0	13	39,4	12	38,7	26	39,4
davon verstorben							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
nicht bestimmbar							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben							0		0		0		0	

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
männlich	9	64,3	22	47,8	58	49,2	157	59,0	990	53,4	1.941	56,6	3.177	55,5
davon verstorben	9	100,0	7	31,8	3	5,2	2	1,3	3	0,3	5	0,3	29	0,9
weiblich	5	35,7	24	52,2	60	50,8	108	40,6	865	46,6	1.489	43,4	2.551	44,5
davon verstorben	4	80,0	4	16,7	6	10,0	2	1,9	5	0,6	10	0,7	31	1,2
nicht bestimmbar	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,4	0	0,0	0	0,0	1	0,0
davon verstorben	0		0		0		0	0,0	0		0		0	0,0



2 Basisauswertung
1 Beschreibung des Patientenkollektivs

2.1.10 Aufnahmetemperatur

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
< 32,0 °C							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben							0		0		0		0	
32,0 - 33,9 °C							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben							0		0		0		0	
34,0 - 35,9 °C							0	0,0	2	6,1	3	9,7	5	7,6
davon verstorben							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0
36,0 - 37,5 °C							1	50,0	30	90,9	28	90,3	59	89,4
davon verstorben							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
> 37,5 °C							1	50,0	1	3,0	0	0,0	2	3,0
davon verstorben							0	0,0	0	0,0	0		0	0,0
keine Messung in der ersten Stunde möglich							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben							0		0		0		0	

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		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	2	0,1	2	0,0
davon verstorben	0		0		0		0		0		1	50,0	1	50,0
32,0 - 33,9 °C	2	14,3	2	4,3	0	0,0	1	0,4	2	0,1	12	0,3	19	0,3
davon verstorben	2	100,0	1	50,0	0		0	0,0	0	0,0	3	25,0	6	31,6
34,0 - 35,9 °C	1	7,1	6	13,0	12	10,2	19	7,1	142	7,7	167	4,9	347	6,1
davon verstorben	1	100,0	0	0,0	1	8,3	0	0,0	0	0,0	5	3,0	7	2,0
36,0 - 37,5 °C	7	50,0	31	67,4	91	77,1	224	84,2	1.655	89,2	2.971	86,6	4.979	86,9
davon verstorben	6	85,7	6	19,4	6	6,6	3	1,3	8	0,5	5	0,2	34	0,7
> 37,5 °C	0	0,0	4	8,7	14	11,9	21	7,9	56	3,0	248	7,2	343	6,0
davon verstorben	0		1	25,0	1	7,1	0	0,0	0	0,0	1	0,4	3	0,9
keine Messung in der ersten Stunde möglich	4	28,6	3	6,5	1	0,8	1	0,4	0	0,0	30	0,9	39	0,7
davon verstorben	4	100,0	3	100,0	1	100,0	1	100,0	0		0	0,0	9	23,1



2 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

2.2.1 Sepsis / SIRS

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Sepsis / SIRS während des stationären Aufenthalts							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sepsis / SIRS innerhalb von 72 Stunden nach Geburt							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sepsis / SIRS später als 72 Stunden nach Geburt							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Sepsis / SIRS während des stationären Aufenthalts	2	14,3	18	39,1	27	22,9	35	13,2	58	3,1	119	3,5	259	4,5
Sepsis / SIRS innerhalb von 72 Stunden nach Geburt	0	0,0	6	13,0	13	11,0	10	3,8	31	1,7	101	2,9	161	2,8
Sepsis / SIRS später als 72 Stunden nach Geburt	2	14,3	14	30,4	14	11,9	25	9,4	28	1,5	19	0,6	102	1,8

2.2.2 Pneumonie

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Pneumonie							0	0,0	1	3,0	1	3,2	2	3,0
Pneumonie innerhalb von 72 Stunden nach Geburt							0	0,0	1	3,0	1	3,2	2	3,0
Pneumonie später als 72 Stunden nach Geburt							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Pneumonie	0	0,0	4	8,7	4	3,4	2	0,8	7	0,4	58	1,7	75	1,3
Pneumonie innerhalb von 72 Stunden nach Geburt	0	0,0	1	2,2	0	0,0	2	0,8	4	0,2	50	1,5	57	1,0
Pneumonie später als 72 Stunden nach Geburt	0	0,0	3	6,5	4	3,4	0	0,0	3	0,2	8	0,2	18	0,3



2 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

2.2.3 Antibiotikagabe

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Systemische Antibiotikagabe							0	0,0	11	33,3	12	38,7	23	34,8

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Systemische Antibiotikagabe	4	28,6	41	89,1	100	84,7	181	68,0	475	25,6	845	24,6	1.646	28,7

2.2.4 Sauerstoffzufuhr (Alle Kinder)

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Sauerstoffzufuhr nach Aufnahme (mehr als 15 Minuten)							0	0,0	3	9,1	2	6,5	5	7,6
davon 0 - 9 Tage							0		3	100,0	2	100,0	5	100,0
davon 10 - 27 Tage							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon > 27 Tage							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Sauerstoffzufuhr nach Aufnahme (mehr als 15 Minuten)	6	42,9	43	93,5	95	80,5	183	68,8	485	26,1	600	17,5	1.412	24,6
davon 0 - 9 Tage	3	50,0	6	14,0	34	35,8	149	81,4	469	96,7	549	91,5	1.210	85,7
davon 10 - 27 Tage	2	33,3	3	7,0	16	16,8	22	12,0	12	2,5	38	6,3	93	6,6
davon > 27 Tage	1	16,7	34	79,1	45	47,4	12	6,6	4	0,8	13	2,2	109	7,7



2 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

2.2.5 Beatmung (Alle Kinder)

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Beatmung (mehr als 15 Minuten)							0	0,0	8	24,2	4	12,9	12	18,2
davon nur nasale / pharyngeale Beatmung							0		7	87,5	4	100,0	11	91,7
davon nur intra- tracheale Beatmung							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon nasale / pharyngeale und intratracheale Beatmung							0		1	12,5	0	0,0	1	8,3

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Beatmung (mehr als 15 Minuten)	6	42,9	43	93,5	106	89,8	230	86,5	781	42,1	741	21,6	1.907	33,3
davon nur nasale / pharyngeale Beatmung	0	0,0	2	4,7	38	35,8	144	62,6	633	81,0	539	72,7	1.356	71,1
davon nur intra- tracheale Beatmung	4	66,7	3	7,0	5	4,7	4	1,7	22	2,8	59	8,0	97	5,1
davon nasale / pharyngeale und intratracheale Beatmung	2	33,3	38	88,4	63	59,4	82	35,7	126	16,1	143	19,3	454	23,8



2 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

2.2.6 Beatmungsdauer (Alle Kinder)

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Beatmung (mehr als 15 Minuten)							0	0,0	8	24,2	4	12,9	12	18,2
davon 0 - 7 Tage							0		8	100,0	4	100,0	12	100,0
davon 8 - 14 Tage							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon 15 - 21 Tage							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon 22 - 28 Tage							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon > 28 Tage							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Beatmung (mehr als 15 Minuten)	6	42,9	43	93,5	106	89,8	230	86,5	781	42,1	741	21,6	1.907	33,3
davon 0 - 7 Tage	3	50,0	6	14,0	14	13,2	130	56,5	731	93,6	684	92,3	1.568	82,2
davon 8 - 14 Tage	1	16,7	0	0,0	12	11,3	37	16,1	36	4,6	35	4,7	121	6,3
davon 15 - 21 Tage	0	0,0	0	0,0	11	10,4	22	9,6	5	0,6	10	1,3	48	2,5
davon 22 - 28 Tage	1	16,7	3	7,0	12	11,3	17	7,4	3	0,4	4	0,5	40	2,1
davon > 28 Tage	1	16,7	34	79,1	60	56,6	26	11,3	6	0,8	8	1,1	135	7,1



2 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

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

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Sauerstoffzufuhr nach Aufnahme (mehr als 15 Minuten)							0	0,0	2	6,3	2	6,5	4	6,2
davon 0 - 9 Tage							0		2	100,0	2	100,0	4	100,0
davon 10 - 27 Tage							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon > 27 Tage							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Sauerstoffzufuhr nach Aufnahme (mehr als 15 Minuten)	1	100,0	33	100,0	79	78,2	162	68,1	454	25,2	586	17,2	1.315	23,5
davon 0 - 9 Tage	0	0,0	0	0,0	23	29,1	134	82,7	440	96,9	537	91,6	1.134	86,2
davon 10 - 27 Tage	0	0,0	1	3,0	13	16,5	19	11,7	12	2,6	36	6,1	81	6,2
davon > 27 Tage	1	100,0	32	97,0	43	54,4	9	5,6	2	0,4	13	2,2	100	7,6



2 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

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

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Beatmung (mehr als 15 Minuten)							0	0,0	7	21,9	4	12,9	11	16,9
davon nur nasale / pharyngeale Beatmung							0		7	100,0	4	100,0	11	100,0
davon nur intra-tracheale Beatmung							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon nasale / pharyngeale und intra-tracheale Beatmung							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Beatmung (mehr als 15 Minuten)	1	100,0	33	100,0	89	88,1	203	85,3	751	41,6	727	21,3	1.804	32,3
davon nur nasale / pharyngeale Beatmung	0	0,0	2	6,1	35	39,3	133	65,5	614	81,8	539	74,1	1.323	73,3
davon nur intra-tracheale Beatmung	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	1,5	20	2,7	49	6,7	72	4,0
davon nasale / pharyngeale und intra-tracheale Beatmung	1	100,0	31	93,9	54	60,7	67	33,0	117	15,6	139	19,1	409	22,7



2 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

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

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Beatmung (mehr als 15 Minuten)							0	0,0	7	21,9	4	12,9	11	16,9
davon 0 - 7 Tage							0		7	100,0	4	100,0	11	100,0
davon 8 - 14 Tage							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon 15 - 21 Tage							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon 22 - 28 Tage							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon > 28 Tage							0		0	0,0	0	0,0	0	0,0

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Beatmung (mehr als 15 Minuten)	1	100,0	33	100,0	89	88,1	203	85,3	751	41,6	727	21,3	1.804	32,3
davon 0 - 7 Tage	0	0,0	0	0,0	6	6,7	114	56,2	704	93,7	672	92,4	1.496	82,9
davon 8 - 14 Tage	0	0,0	0	0,0	8	9,0	34	16,7	35	4,7	34	4,7	111	6,2
davon 15 - 21 Tage	0	0,0	0	0,0	9	10,1	21	10,3	5	0,7	9	1,2	44	2,4
davon 22 - 28 Tage	0	0,0	1	3,0	12	13,5	13	6,4	3	0,4	4	0,6	33	1,8
davon > 28 Tage	1	100,0	32	97,0	57	64,0	22	10,8	4	0,5	8	1,1	124	6,9



2 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

2.2.10 Pneumothorax (Alle Kinder)

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Pneumothorax							0	0,0	0	0,0	1	3,2	1	1,5
davon unter Spontan- atmung aufgetreten							0		0		1	100,0	1	100,0
davon unter nasaler / pharyngealer Beat- mung aufgetreten							0		0		0	0,0	0	0,0
davon unter intra- trachealer Beatmung aufgetreten							0		0		0	0,0	0	0,0

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Pneumothorax	2	14,3	2	4,3	3	2,5	12	4,5	34	1,8	35	1,0	88	1,5
davon unter Spontan- atmung aufgetreten	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	8,8	15	42,9	18	20,5
davon unter nasaler / pharyngealer Beat- mung aufgetreten	0	0,0	0	0,0	0	0,0	8	66,7	24	70,6	11	31,4	43	48,9
davon unter intra- trachealer Beatmung aufgetreten	2	100,0	2	100,0	3	100,0	4	33,3	7	20,6	9	25,7	27	30,7



2 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

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

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Pneumothorax							0	0,0	0	0,0	1	3,2	1	1,5
davon unter Spontanatmung aufgetreten							0		0		1	100,0	1	100,0
davon unter nasaler / pharyngealer Beatmung aufgetreten							0		0		0	0,0	0	0,0
davon unter intra-trachealer Beatmung aufgetreten							0		0		0	0,0	0	0,0

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Pneumothorax	1	100,0	1	3,0	2	2,0	9	3,8	26	1,4	35	1,0	74	1,3
davon unter Spontanatmung aufgetreten	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	3,8	15	42,9	16	21,6
davon unter nasaler / pharyngealer Beatmung aufgetreten	0	0,0	0	0,0	0	0,0	7	77,8	20	76,9	11	31,4	38	51,4
davon unter intra-trachealer Beatmung aufgetreten	1	100,0	1	100,0	2	100,0	2	22,2	5	19,2	9	25,7	20	27,0

2.2.12 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (Alle Kinder)

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
BPD							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon moderate BPD							0		0		0		0	
davon schwere BPD							0		0		0		0	

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
BPD	1	7,1	14	30,4	13	11,0	5	1,9	0	0,0	3	0,1	36	0,6
davon moderate BPD	0	0,0	9	64,3	9	69,2	2	40,0	0		3	100,0	23	63,9
davon schwere BPD	1	100,0	5	35,7	4	30,8	3	60,0	0		0	0,0	13	36,1



2 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

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

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
BPD							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon moderate BPD							0		0		0		0	
davon schwere BPD							0		0		0		0	

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
BPD	0	0,0	13	39,4	13	12,9	3	1,3	0	0,0	3	0,1	32	0,6
davon moderate BPD	0		8	61,5	9	69,2	1	33,3	0		3	100,0	21	65,6
davon schwere BPD	0		5	38,5	4	30,8	2	66,7	0		0	0,0	11	34,4

2.2.14 Operationen

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Operation(en) durchgeführt							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
OP einer ROP							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
OP einer NEC (nekrotisierende Enterokolitis)							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Operation(en) durchgeführt	1	7,1	24	52,2	16	13,6	16	6,0	42	2,3	116	3,4	215	3,8
OP einer ROP	0	0,0	5	10,9	1	0,8	0	0,0	0	0,0	2	0,1	8	0,1
OP einer NEC (nekrotisierende Enterokolitis)	0	0,0	2	4,3	2	1,7	1	0,4	0	0,0	0	0,0	5	0,1



2 Basisauswertung
2 Befunde und Maßnahmen

2.2.15 Schädelsonogramm

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Schädelsonogramm durchgeführt							2	100,0	28	84,8	20	64,5	50	75,8
davon keine IVH oder PVH							2	100,0	27	96,4	20	100,0	49	98,0
davon keine PVL							2	100,0	28	100,0	20	100,0	50	100,0

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Schädelsonogramm durchgeführt	4	28,6	41	89,1	114	96,6	259	97,4	1.631	87,9	2.222	64,8	4.271	74,6
davon keine IVH oder PVH	0	0,0	19	46,3	83	72,8	228	88,0	1.596	97,9	2.197	98,9	4.123	96,5
davon keine PVL	4	100,0	39	95,1	114	100,0	254	98,1	1.624	99,6	2.217	99,8	4.252	99,6

2.2.16 Ophthalmologische Untersuchung

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
ophthalmologische Untersuchung durchgeführt							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon mit ROP							0		0		0		0	

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
ophthalmologische Untersuchung durchgeführt	1	7,1	34	73,9	98	83,1	198	74,4	151	8,1	39	1,1	521	9,1
davon mit ROP	0	0,0	21	61,8	22	22,4	16	8,1	3	2,0	0	0,0	62	11,9

2.2.17 Hörscreening

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Hörscreening durchgeführt							1	50,0	29	87,9	29	93,5	59	89,4

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Hörscreening durchgeführt	1	7,1	32	69,6	98	83,1	239	89,8	1.749	94,3	3.172	92,5	5.291	92,4



2 Basisauswertung
3 Entlassung

2.3.1 Entlassungsgrund

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Behandlung regulär beendet (1)							2	100,0	32	97,0	31	100,0	65	98,5
Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen (2)							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Verlegung in ein anderes Krankenhaus (6, 8)							0	0,0	1	3,0	0	0,0	1	1,5
Tod (7)							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung (9)							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
sonstige Entlassungsgründe							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Behandlung regulär beendet (1)	0	0,0	25	54,3	83	70,3	193	72,6	1.586	85,5	2.833	82,6	4.720	82,4
Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen (2)	1	7,1	5	10,9	10	8,5	36	13,5	161	8,7	434	12,7	647	11,3
Verlegung in ein anderes Krankenhaus (6, 8)	0	0,0	5	10,9	15	12,7	30	11,3	84	4,5	116	3,4	250	4,4
Tod (7)	13	92,9	11	23,9	9	7,6	4	1,5	8	0,4	15	0,4	60	1,0
Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung (9)	0	0,0	0	0,0	1	0,8	1	0,4	5	0,3	14	0,4	21	0,4
sonstige Entlassungsgründe	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,8	11	0,6	18	0,5	31	0,5



2 Basisauswertung
3 Entlassung

2.3.2 Mortalität und Lebenstage

Gestationsalter (SSW)	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
verstorbene Kinder							0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon bis 7. Lebenstag							0		0		0		0	
davon 8. - 28. Lebenstag							0		0		0		0	
davon nach 28. Lebenstag							0		0		0		0	
davon obduziert							0		0		0		0	

Gestationsalter (SSW) Sachsen	< 24		24 - 25		26 - 28		29 - 31		32 - 36		≥ 37		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
verstorbene Kinder	13	92,9	11	23,9	9	7,6	4	1,5	8	0,4	15	0,4	60	1,0
davon bis 7. Lebenstag	11	84,6	7	63,6	7	77,8	2	50,0	5	62,5	13	86,7	45	75,0
davon 8. - 28. Lebenstag	2	15,4	2	18,2	2	22,2	0	0,0	0	0,0	2	13,3	8	13,3
davon nach 28. Lebenstag	0	0,0	2	18,2	0	0,0	2	50,0	3	37,5	0	0,0	7	11,7
davon obduziert	0	0,0	1	9,1	1	11,1	2	50,0	3	37,5	9	60,0	16	26,7



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

3.1.1 Anzahl importierter Datensätze

	n	%
gesamt	3	100,0
1. Quartal	2	66,7
2. Quartal	1	33,3
3. Quartal	0	0,0
4. Quartal	0	0,0

Sachsen	n	%
gesamt	384	100,0
1. Quartal	103	26,8
2. Quartal	91	23,7
3. Quartal	100	26,0
4. Quartal	90	23,4

3.1.2 Primärer Verzicht auf kurative Therapie

	n	%
Primärer Verzicht auf kurative Therapie bei verstorbenen Kindern mit einem Gestationsalter von 22+0 bis 23+6 Wochen	0	0,0

Sachsen	n	%
Primärer Verzicht auf kurative Therapie bei verstorbenen Kindern mit einem Gestationsalter von 22+0 bis 23+6 Wochen	6	1,6

3.1.3 Fehlbildungen

	n	%
leichte Fehlbildungen	0	0,0
schwere Fehlbildungen	0	0,0
Kinder mit letalen Fehlbildungen	0	0,0

Sachsen	n	%
leichte Fehlbildungen	84	21,9
schwere Fehlbildungen	13	3,4
Kinder mit letalen Fehlbildungen	8	2,1



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

3.1.4 Art der Fehlbildung (15 häufigste Diagnosen)

	n	%
Keine Fehlbildungsdiagnosen dokumentiert		

Sachsen	n	%
1 Q21.1 Vorhofseptumdefekt	13	3,4
2 Q25.0 Offener Ductus arteriosus	9	2,3
3 Q21.0 Ventrikelseptumdefekt	7	1,8
4 K40.90 Hernia inguinalis, einseitig oder ohne Seitenangabe, ohne	6	1,6
5 P07.2 Neugeborenes mit extremer Unreife	6	1,6
6 P07.01 Neugeborenes: Geburtsgewicht 500 bis unter 750 Gramm	5	1,3
7 Q25.1 Koarktation der Aorta	5	1,3
8 K40.20 Doppelseitige Hernia inguinalis, ohne Einklemmung und ohne Gangrän:	4	1,0
9 P27.1 Bronchopulmonale Dysplasie mit Ursprung in der Perinatalperiode	4	1,0
10 P28.5 Respiratorisches Versagen beim Neugeborenen	4	1,0
11 Q62.0 Angeborene Hydronephrose	4	1,0
12 Q21.3 Fallot-Tetralogie	3	0,8
13 I42.9 Kardiomyopathie, nicht näher bezeichnet	2	0,5
14 P07.10 Neugeborenes: Geburtsgewicht 1000 bis unter 1250 Gramm	2	0,5
15 P52.0 Intraventrikuläre (nichttraumatische) Blutung 1. Grades beim Feten	2	0,5



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

3.1.5 Inborn/Outborn-Status und Gestationsalter

Gestationaler (SSW)	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		>= 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon verstorben															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
inborn															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
outborn															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon verstorben															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0

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	%
gesamt	3	100,0	11	100,0	23	100,0	23	100,0	35	100,0	37	100,0	42	100,0	61	100,0	38	100,0	42	100,0	69	100,0	384	100,0
davon verstorben	3	100,0	10	90,9	7	30,4	4	17,4	4	11,4	2	5,4	3	7,1	2	3,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	35	9,1
inborn	3	100,0	10	90,9	21	91,3	20	87,0	31	88,6	26	70,3	38	90,5	50	82,0	32	84,2	36	85,7	58	84,1	325	84,6
davon verstorben	3	100,0	10	100,0	7	33,3	3	15,0	4	12,9	1	3,8	3	7,9	2	4,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	33	10,2
outborn	0	0,0	1	9,1	2	8,7	3	13,0	4	11,4	11	29,7	4	9,5	11	18,0	6	15,8	6	14,3	11	15,9	59	15,4
davon verstorben	0		0	0,0	0	0,0	1	33,3	0	0,0	1	9,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	3,4



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

3.1.6 Inborn/Outborn-Status und Geburtsgewicht

Geburtsgewicht	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt									3	100,0	3	100,0
davon verstorben									0	0,0	0	0,0
inborn									0	0,0	0	0,0
davon verstorben									0		0	
outborn									3	100,0	3	100,0
davon verstorben									0	0,0	0	0,0

Geburtsgewicht Sachsen	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt	12	100,0	56	100,0	79	100,0	85	100,0	152	100,0	384	100,0
davon verstorben	5	41,7	21	37,5	3	3,8	4	4,7	2	1,3	35	9,1
inborn	12	100,0	46	82,1	70	88,6	74	87,1	123	80,9	325	84,6
davon verstorben	5	41,7	20	43,5	3	4,3	4	5,4	1	0,8	33	10,2
outborn	0	0,0	10	17,9	9	11,4	11	12,9	29	19,1	59	15,4
davon verstorben	0		1	10,0	0	0,0	0	0,0	1	3,4	2	3,4



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

3.1.7 Aufnahmestatus und Gestationsalter

Gestationalter (SSW)	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		>= 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon verstorben															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
Primäraufnahmen															0	0,0			0	0,0	1	100,0	1	33,3
davon verstorben															0				0		0	0,0	0	0,0
Sekundäraufnahmen															1	100,0			1	100,0	0	0,0	2	66,7
davon verstorben															0	0,0			0	0,0	0		0	0,0

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	%
gesamt	3	100,0	11	100,0	23	100,0	23	100,0	35	100,0	37	100,0	42	100,0	61	100,0	38	100,0	42	100,0	69	100,0	384	100,0
davon verstorben	3	100,0	10	90,9	7	30,4	4	17,4	4	11,4	2	5,4	3	7,1	2	3,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	35	9,1
Primäraufnahmen	3	100,0	11	100,0	22	95,7	21	91,3	32	91,4	28	75,7	38	90,5	54	88,5	33	86,8	37	88,1	62	89,9	341	88,8
davon verstorben	3	100,0	10	90,9	7	31,8	3	14,3	4	12,5	2	7,1	3	7,9	2	3,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	34	10,0
Sekundäraufnahmen	0	0,0	0	0,0	1	4,3	2	8,7	3	8,6	9	24,3	4	9,5	7	11,5	5	13,2	5	11,9	7	10,1	43	11,2
davon verstorben	0		0		0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,3



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

3.1.8 Aufnahmestatus und Geburtsgewicht

Geburtsgewicht	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt									3	100,0	3	100,0
davon verstorben									0	0,0	0	0,0
Primäraufnahmen									1	33,3	1	33,3
davon verstorben									0	0,0	0	0,0
Sekundäraufnahmen									2	66,7	2	66,7
davon verstorben									0	0,0	0	0,0

Geburtsgewicht Sachsen	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt	12	100,0	56	100,0	79	100,0	85	100,0	152	100,0	384	100,0
davon verstorben	5	41,7	21	37,5	3	3,8	4	4,7	2	1,3	35	9,1
Primäraufnahmen	12	100,0	49	87,5	73	92,4	77	90,6	130	85,5	341	88,8
davon verstorben	5	41,7	20	40,8	3	4,1	4	5,2	2	1,5	34	10,0
Sekundäraufnahmen	0	0,0	7	12,5	6	7,6	8	9,4	22	14,5	43	11,2
davon verstorben	0		1	14,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,3



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

3.1.9 Geburtsgewicht und Gestationsalter

Gestationaler (SSW)	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥ 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon verstorben															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
< 500 g															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
500 - 749 g															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
750 - 999 g															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
1000 - 1249 g															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
1250 - 1499 g															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon verstorben															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0



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

3.1.9 Geburtsgewicht und Gestationsalter

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥ 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt	3	100,0	11	100,0	23	100,0	23	100,0	35	100,0	37	100,0	42	100,0	61	100,0	38	100,0	42	100,0	69	100,0	384	100,0
davon verstorben	3	100,0	10	90,9	7	30,4	4	17,4	4	11,4	2	5,4	3	7,1	2	3,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	35	9,1
< 500 g	2	66,7	0	0,0	4	17,4	3	13,0	2	5,7	0	0,0	1	2,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	12	3,1
davon verstorben	2	100,0	0		0	0,0	1	33,3	1	50,0	0		1	100,0	0		0		0		0		5	41,7
500 - 749 g	1	33,3	11	100,0	15	65,2	11	47,8	4	11,4	4	10,8	4	9,5	6	9,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	56	14,6
davon verstorben	1	100,0	10	90,9	6	40,0	3	27,3	0	0,0	0	0,0	1	25,0	0	0,0	0		0		0		21	37,5
750 - 999 g	0	0,0	0	0,0	4	17,4	8	34,8	24	68,6	10	27,0	16	38,1	8	13,1	3	7,9	2	4,8	4	5,8	79	20,6
davon verstorben	0		0		1	25,0	0	0,0	2	8,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	3,8
1000 - 1249 g	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	4,3	5	14,3	15	40,5	18	42,9	20	32,8	8	21,1	5	11,9	13	18,8	85	22,1
davon verstorben	0		0		0	0,0	0	0,0	1	20,0	1	6,7	1	5,6	1	5,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	4,7
1250 - 1499 g	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	8	21,6	3	7,1	27	44,3	27	71,1	35	83,3	52	75,4	152	39,6
davon verstorben	0		0		0		0		0		1	12,5	0	0,0	1	3,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	1,3



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

3.1.10 Geburtsgewichtspertzile

Gestationaler (SSW)	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥ 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
< 10. Perzentile															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
10. - 90. Perzentile															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon verstorben															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
> 90. Perzentile															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	

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	%
< 10. Perzentile	2	66,7	0	0,0	2	8,7	4	17,4	2	5,7	2	5,4	6	14,3	12	19,7	3	7,9	3	7,1	46	66,7	82	21,4
davon verstorben	2	100,0	0		0	0,0	1	25,0	1	50,0	0	0,0	2	33,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	7,3
10. - 90. Perzentile	1	33,3	11	100,0	19	82,6	18	78,3	31	88,6	27	73,0	36	85,7	49	80,3	34	89,5	39	92,9	23	33,3	288	75,0
davon verstorben	1	100,0	10	90,9	7	36,8	3	16,7	2	6,5	1	3,7	1	2,8	2	4,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	27	9,4
> 90. Perzentile	0	0,0	0	0,0	2	8,7	1	4,3	2	5,7	8	21,6	0	0,0	0	0,0	1	2,6	0	0,0	0	0,0	14	3,6
davon verstorben	0		0		0	0,0	0	0,0	1	50,0	1	12,5	0		0		0	0,0	0		0		2	14,3



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

3.1.11 Einlinge / Mehrlinge

Gestationaler (SSW)	<= 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															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon verstorben															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
Zwillinge															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
>= Drillinge															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	

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	3	100,0	5	45,5	15	65,2	20	87,0	20	57,1	27	73,0	30	71,4	44	72,1	29	76,3	31	73,8	55	79,7	279	72,7		
davon verstorben	3	100,0	4	80,0	3	20,0	3	15,0	2	10,0	2	7,4	3	10,0	2	4,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	22	7,9
Zwillinge	0	0,0	6	54,5	8	34,8	3	13,0	15	42,9	10	27,0	12	28,6	17	27,9	9	23,7	9	21,4	14	20,3	103	26,8		
davon verstorben	0		6	100,0	4	50,0	1	33,3	2	13,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	13	12,6		
>= Drillinge	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	4,8	0	0,0	2	0,5		
davon verstorben	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0	0,0	0		0	0,0		



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

3.1.12 Geschlecht

Gestationaler (SSW)	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		>= 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
männlich															0	0,0			1	100,0	0	0,0	1	33,3
davon verstorben															0				0	0,0	0		0	0,0
weiblich															1	100,0			0	0,0	1	100,0	2	66,7
davon verstorben															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
nicht bestimmbar															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	

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	66,7	7	63,6	12	52,2	10	43,5	17	48,6	17	45,9	20	47,6	26	42,6	24	63,2	22	52,4	29	42,0	186	48,4
davon verstorben	2	100,0	7	100,0	6	50,0	1	10,0	2	11,8	0	0,0	1	5,0	1	3,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	20	10,8
weiblich	1	33,3	4	36,4	11	47,8	13	56,5	18	51,4	20	54,1	22	52,4	35	57,4	13	34,2	20	47,6	40	58,0	197	51,3
davon verstorben	1	100,0	3	75,0	1	9,1	3	23,1	2	11,1	2	10,0	2	9,1	1	2,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	15	7,6
nicht bestimmbar	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,6	0	0,0	0	0,0	1	0,3
davon verstorben	0		0		0		0		0		0		0		0		0	0,0	0		0		0	0,0



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

3.1.13 Aufnahmetemperatur (Primäraufnahmen)

Gestationaler (SSW)	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥ 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
< 32,0 °C															0				0		0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
32,0 - 33,9 °C															0				0		0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
34,0 - 35,9 °C															0				0		0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
36,0 - 37,5 °C															0				0		1	100,0	1	100,0
davon verstorben															0				0		0	0,0	0	0,0
> 37,5 °C															0				0		0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
keine Messung in der ersten Stunde möglich															0				0		0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	



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

3.1.13 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	%		
< 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	0	0,0
davon verstorben	0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0		0	
32,0 - 33,9 °C	1	33,3	1	9,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	3,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,9
davon verstorben	1	100,0	1	100,0	0		0		0		0		0		0		0	0,0	0		0		0		2	66,7
34,0 - 35,9 °C	0	0,0	1	9,1	4	18,2	2	9,5	4	12,5	3	10,7	4	10,5	2	3,7	2	6,1	5	13,5	9	14,5	36	10,6		
davon verstorben	0		1	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	25,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	5,6
36,0 - 37,5 °C	1	33,3	6	54,5	13	59,1	17	81,0	24	75,0	23	82,1	30	78,9	46	85,2	30	90,9	32	86,5	52	83,9	274	80,4		
davon verstorben	1	100,0	5	83,3	3	23,1	3	17,6	3	12,5	1	4,3	2	6,7	2	4,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	20	7,3
> 37,5 °C	0	0,0	0	0,0	2	9,1	2	9,5	4	12,5	1	3,6	4	10,5	6	11,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,6	20	5,9
davon verstorben	0		0		1	50,0	0	0,0	1	25,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0		0		0	0,0	0	0,0	2	10,0
keine Messung in der ersten Stunde möglich	1	33,3	3	27,3	3	13,6	0	0,0	0	0,0	1	3,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	8	2,3
davon verstorben	1	100,0	3	100,0	3	100,0	0		0		1	100,0	0		0		0		0		0		0		8	100,0



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

3.1.14 CRIB-Score (Primäraufnahmen)

Gestationaler (SSW)	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		>= 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt															0				0		1	100,0	1	100,0
davon verstorben															0				0		0	0,0	0	0,0
0 - 5															0				0		0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
6 - 10															0				0		0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
11 - 15															0				0		0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
>= 16															0				0		0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	



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

3.1.14 CRIB-Score (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	%		
gesamt	3	100,0	11	100,0	22	100,0	21	100,0	32	100,0	28	100,0	38	100,0	54	100,0	33	100,0	37	100,0	62	100,0	341	100,0		
davon verstorben	3	100,0	10	90,9	7	31,8	3	14,3	4	12,5	2	7,1	3	7,9	2	3,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	34	10,0		
0 - 5	0	0,0	0	0,0	1	4,5	3	14,3	18	56,3	20	71,4	24	63,2	44	81,5	29	87,9	35	94,6	57	91,9	231	67,7		
davon verstorben	0		0		0	0,0	0	0,0	3	16,7	0	0,0	0	0,0	1	2,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	1,7		
6 - 10	0	0,0	0	0,0	6	27,3	12	57,1	12	37,5	7	25,0	12	31,6	7	13,0	4	12,1	2	5,4	2	3,2	64	18,8		
davon verstorben	0		0		1	16,7	2	16,7	1	8,3	2	28,6	1	8,3	1	14,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	8	12,5		
11 - 15	0	0,0	3	27,3	11	50,0	6	28,6	1	3,1	1	3,6	1	2,6	1	1,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,6	25	7,3
davon verstorben	0		3	100,0	2	18,2	1	16,7	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0		0		0	0,0	7	28,0		
≥ 16	1	33,3	3	27,3	1	4,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	1,5		
davon verstorben	1	100,0	2	66,7	1	100,0	0		0		0		0		0		0		0		0		4	80,0		



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

3.2.1 Operationen

Gestationalalter (SSW)	<= 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 gesamt															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
Kinder mit Operation															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
Operation einer ROP															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
Operation einer NEC (nekrotisierende Enterokolitis)															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	
Kinder mit anderen Operationen															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon verstorben															0				0		0		0	



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

3.2.1 Operationen

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 gesamt	3	100,0	11	100,0	23	100,0	23	100,0	35	100,0	37	100,0	42	100,0	61	100,0	38	100,0	42	100,0	69	100,0	384	100,0
Kinder mit Operation	0	0,0	1	9,1	9	39,1	15	65,2	6	17,1	3	8,1	7	16,7	5	8,2	3	7,9	2	4,8	0	0,0	51	13,3
davon verstorben	0		0	0,0	1	11,1	2	13,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	20,0	0	0,0	0	0,0	0		4	7,8
Operation einer ROP	0	0,0	0	0,0	4	17,4	1	4,3	1	2,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	6	1,6
davon verstorben	0		0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	0		0		0		0		0		0		0	0,0
Operation einer NEC (nekrotisierende Enterokolitis)	0	0,0	0	0,0	1	4,3	1	4,3	1	2,9	0	0,0	1	2,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	1,0
davon verstorben	0		0		0	0,0	1	100,0	0	0,0	0		0	0,0	0		0		0		0		1	25,0
Kinder mit anderen Operationen	0	0,0	1	9,1	6	26,1	15	65,2	6	17,1	3	8,1	5	11,9	5	8,2	3	7,9	2	4,8	0	0,0	46	12,0
davon verstorben	0		0	0,0	1	16,7	2	13,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	20,0	0	0,0	0	0,0	0		4	8,7



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

3.2.2 Sauerstoffzufuhr und Beatmung

Gestationaler (SSW)	<= 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 gesamt															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
Sauerstoffzufuhr															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
beatmete Kinder															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon nur nasale / pharyngeale Beatmung															0				0		0		0	
davon nur intra- tracheale Beatmung															0				0		0		0	
davon nasale / pharyngeale und intra-tracheale Beatmung															0				0		0		0	
Kinder ohne Atemhilfe															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0



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

3.2.2 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 gesamt	3	100,0	11	100,0	23	100,0	23	100,0	35	100,0	37	100,0	42	100,0	61	100,0	38	100,0	42	100,0	69	100,0	384	100,0
Sauerstoffzufuhr	1	33,3	5	45,5	20	87,0	23	100,0	33	94,3	28	75,7	34	81,0	50	82,0	24	63,2	28	66,7	24	34,8	270	70,3
beatmete Kinder	1	33,3	5	45,5	20	87,0	23	100,0	33	94,3	32	86,5	40	95,2	54	88,5	32	84,2	37	88,1	52	75,4	329	85,7
davon nur nasale / pharyngeale Beatmung	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	8,7	8	24,2	12	37,5	17	42,5	29	53,7	17	53,1	26	70,3	43	82,7	154	46,8
davon nur intra- tracheale Beatmung	1	100,0	3	60,0	2	10,0	1	4,3	3	9,1	1	3,1	1	2,5	2	3,7	0	0,0	2	5,4	0	0,0	16	4,9
davon nasale / pharyngeale und intratracheale Beatmung	0	0,0	2	40,0	18	90,0	20	87,0	22	66,7	19	59,4	22	55,0	23	42,6	15	46,9	9	24,3	9	17,3	159	48,3
Kinder ohne Atemhilfe	2	66,7	6	54,5	3	13,0	0	0,0	2	5,7	5	13,5	2	4,8	7	11,5	6	15,8	5	11,9	17	24,6	55	14,3



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

3.2.3 Dauer der Sauerstoffzufuhr und Beatmung

Gestationaler (SSW)	<= 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			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon 0 - 7 Tage															0				0		0		0	
davon 8 - 14 Tage															0				0		0		0	
davon 15 - 21 Tage															0				0		0		0	
davon 22 - 28 Tage															0				0		0		0	
davon > 28 Tage															0				0		0		0	
nur nasale / pharyn-geale Beatmung															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon 0 - 7 Tage															0				0		0		0	
davon 8 - 14 Tage															0				0		0		0	
davon 15 - 21 Tage															0				0		0		0	
davon 22 - 28 Tage															0				0		0		0	
davon > 28 Tage															0				0		0		0	
intratracheale Beatmung															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon 0 - 7 Tage															0				0		0		0	
davon 8 - 14 Tage															0				0		0		0	
davon 15 - 21 Tage															0				0		0		0	
davon 22 - 28 Tage															0				0		0		0	
davon > 28 Tage															0				0		0		0	



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

3.2.3 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	1	33,3	5	45,5	20	87,0	23	100,0	33	94,3	28	75,7	34	81,0	50	82,0	24	63,2	28	66,7	24	34,8	270	70,3
davon 0 - 7 Tage	1	100,0	2	40,0	4	20,0	2	8,7	6	18,2	14	50,0	13	38,2	27	54,0	18	75,0	23	82,1	22	91,7	132	48,9
davon 8 - 14 Tage	0	0,0	1	20,0	0	0,0	0	0,0	1	3,0	2	7,1	4	11,8	8	16,0	1	4,2	4	14,3	0	0,0	21	7,8
davon 15 - 21 Tage	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	3,0	1	3,6	2	5,9	1	2,0	2	8,3	1	3,6	1	4,2	9	3,3
davon 22 - 28 Tage	0	0,0	1	20,0	3	15,0	1	4,3	3	9,1	1	3,6	3	8,8	6	12,0	3	12,5	0	0,0	1	4,2	22	8,1
davon > 28 Tage	0	0,0	1	20,0	13	65,0	20	87,0	22	66,7	10	35,7	12	35,3	8	16,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	86	31,9
nur nasale / pharyn- geale Beatmung	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	8,7	8	22,9	12	32,4	17	40,5	29	47,5	17	44,7	26	61,9	43	62,3	154	40,1
davon 0 - 7 Tage	0		0		0	0,0	0	0,0	1	12,5	2	16,7	2	11,8	9	31,0	13	76,5	21	80,8	41	95,3	89	57,8
davon 8 - 14 Tage	0		0		0	0,0	0	0,0	1	12,5	4	33,3	2	11,8	9	31,0	1	5,9	1	3,8	2	4,7	20	13,0
davon 15 - 21 Tage	0		0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	8,3	3	17,6	2	6,9	1	5,9	2	7,7	0	0,0	9	5,8
davon 22 - 28 Tage	0		0		0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	25,0	6	35,3	5	17,2	1	5,9	1	3,8	0	0,0	16	10,4
davon > 28 Tage	0		0		0		2	100,0	6	75,0	2	16,7	4	23,5	4	13,8	1	5,9	1	3,8	0	0,0	20	13,0
intratracheale Beatmung	1	33,3	5	45,5	20	87,0	21	91,3	25	71,4	20	54,1	23	54,8	25	41,0	15	39,5	11	26,2	9	13,0	175	45,6
davon 0 - 7 Tage	1	100,0	2	40,0	4	20,0	2	9,5	3	12,0	4	20,0	2	8,7	4	16,0	8	53,3	6	54,5	7	77,8	43	24,6
davon 8 - 14 Tage	0	0,0	1	20,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	10,0	2	8,7	3	12,0	1	6,7	5	45,5	1	11,1	15	8,6
davon 15 - 21 Tage	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	4,0	0	0,0	6	26,1	5	20,0	1	6,7	0	0,0	0	0,0	13	7,4
davon 22 - 28 Tage	0	0,0	1	20,0	2	10,0	1	4,8	0	0,0	2	10,0	1	4,3	4	16,0	2	13,3	0	0,0	0	0,0	13	7,4
davon > 28 Tage	0	0,0	1	20,0	14	70,0	18	85,7	21	84,0	12	60,0	12	52,2	9	36,0	3	20,0	0	0,0	1	11,1	91	52,0



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

3.2.4 Pneumothorax

Gestationaler (SSW)	<= 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															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
ja, unter Spontan- atmung aufgetreten															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
ja, unter nasaler / pharyngealer Beatmung aufgetreten															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
ja, unter intratrachealer Beatmung aufgetreten															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0

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	66,7	10	90,9	22	95,7	22	95,7	33	94,3	36	97,3	42	100,0	57	93,4	37	97,4	41	97,6	68	98,6	370	96,4
ja, unter Spontan- atmung aufgetreten	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
ja, unter nasaler / pharyngealer Beatmung aufgetreten	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	4,9	0	0,0	1	2,4	1	1,4	5	1,3
ja, unter intratrachealer Beatmung aufgetreten	1	33,3	1	9,1	1	4,3	1	4,3	2	5,7	1	2,7	0	0,0	1	1,6	1	2,6	0	0,0	0	0,0	9	2,3



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

3.2.5 Bronchopulmonale Dysplasie

Gestationaler (SSW)	<= 22 n %	23 n %	24 n %	25 n %	26 n %	27 n %	28 n %	29 n %	30 n %	31 n %	>= 32 n %	Gesamt n %
BPD								0 0,0		0 0,0	0 0,0	0 0,0
davon moderate BPD								0		0	0	0
davon schwere BPD								0		0	0	0

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22 n %	23 n %	24 n %	25 n %	26 n %	27 n %	28 n %	29 n %	30 n %	31 n %	>= 32 n %	Gesamt n %
BPD	0 0,0	1 9,1	4 17,4	10 43,5	10 28,6	1 2,7	2 4,8	2 3,3	0 0,0	1 2,4	0 0,0	31 8,1
davon moderate BPD	0	0 0,0	3 75,0	6 60,0	7 70,0	1 100,0	1 50,0	1 50,0	0	0 0,0	0	19 61,3
davon schwere BPD	0	1 100,0	1 25,0	4 40,0	3 30,0	0 0,0	1 50,0	1 50,0	0	1 100,0	0	12 38,7

3.2.6 Nekrotisierende Enterokolitis (NEC)

Gestationaler (SSW)	<= 22 n %	23 n %	24 n %	25 n %	26 n %	27 n %	28 n %	29 n %	30 n %	31 n %	>= 32 n %	Gesamt n %
Nekrotisierende Enterokolitis (NEC) Stadium II oder III)								0 0,0		0 0,0	0 0,0	0 0,0

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22 n %	23 n %	24 n %	25 n %	26 n %	27 n %	28 n %	29 n %	30 n %	31 n %	>= 32 n %	Gesamt n %
Nekrotisierende Enterokolitis (NEC) Stadium II oder III)	0 0,0	0 0,0	1 4,3	1 4,3	1 2,9	0 0,0	2 4,8	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	5 1,3



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

3.2.7 Antibiotikagabe

Gestationaler (SSW)	<= 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 gesamt															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
systemische Antibiotikagabe															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0

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 gesamt	3	100,0	11	100,0	23	100,0	23	100,0	35	100,0	37	100,0	42	100,0	61	100,0	38	100,0	42	100,0	69	100,0	384	100,0
systemische Antibiotikagabe	0	0,0	4	36,4	18	78,3	23	100,0	33	94,3	31	83,8	34	81,0	49	80,3	20	52,6	26	61,9	23	33,3	261	68,0



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

3.2.8 Sepsis / SIRS

Gestationaler (SSW)	<= 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 gesamt															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
Sepsis/SIRS innerhalb 72 Stunden nach Geburt															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sepsis/SIRS später als 72 Stunden nach Geburt															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
1 Sepsis/SIRS															0				0		0		0	
2 Sepsen/SIRS															0				0		0		0	
3 Sepsen/SIRS															0				0		0		0	
> 3 Sepsen/SIRS															0				0		0		0	
Pneumonie															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
innerhalb 72 Stunden nach Geburt															0				0		0		0	
später als 72 Stunden nach Geburt															0				0		0		0	



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

3.2.8 Sepsis / SIRS

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥ 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder gesamt	3	100,0	11	100,0	23	100,0	23	100,0	35	100,0	37	100,0	42	100,0	61	100,0	38	100,0	42	100,0	69	100,0	384	100,0
Sepsis/SIRS innerhalb 72 Stunden nach Geburt	0	0,0	0	0,0	4	17,4	2	8,7	4	11,4	4	10,8	5	11,9	2	3,3	3	7,9	0	0,0	2	2,9	26	6,8
Sepsis/SIRS später als 72 Stunden nach Geburt	0	0,0	2	18,2	6	26,1	8	34,8	5	14,3	5	13,5	4	9,5	11	18,0	1	2,6	3	7,1	5	7,2	50	13,0
1 Sepsis/SIRS	0		2	100,0	5	83,3	5	62,5	5	100,0	5	100,0	4	100,0	10	90,9	1	100,0	3	100,0	5	100,0	45	90,0
2 Sepsen/SIRS	0		0	0,0	1	16,7	3	37,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	9,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	10,0
3 Sepsen/SIRS	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
> 3 Sepsen/SIRS	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
Pneumonie	0	0,0	0	0,0	1	4,3	3	13,0	3	8,6	0	0,0	1	2,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	8	2,1
innerhalb 72 Stunden nach Geburt	0		0		0	0,0	1	33,3	0	0,0	0		0	0,0	0		0		0		0		1	12,5
später als 72 Stunden nach Geburt	0		0		1	100,0	2	66,7	3	100,0	0		1	100,0	0		0		0		0		7	87,5



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

3.2.9 Schädelsonogramm

Gestationalter (SSW)	<= 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															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon Schädelsonogramm durchgeführt															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon keine IVH															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon IVH Grad I															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon IVH Grad II															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon IVH Grad III															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon IVH Grad IV															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon PVL															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0



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

3.2.9 Schädelsonogramm

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥ 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder mit einer Verweildauer > 2 Tage	0	0,0	4	36,4	17	73,9	22	95,7	34	97,1	35	94,6	41	97,6	61	100,0	36	94,7	41	97,6	69	100,0	360	93,8
davon Schädelsono- gramm durchgeführt	0		4	100,0	17	100,0	22	100,0	33	97,1	33	94,3	41	100,0	60	98,4	35	97,2	40	97,6	68	98,6	353	98,1
davon keine IVH	0		0	0,0	7	41,2	11	50,0	18	54,5	30	90,9	32	78,0	52	86,7	30	85,7	38	95,0	64	94,1	282	79,9
davon IVH Grad I	0		0	0,0	4	23,5	1	4,5	3	9,1	3	9,1	2	4,9	5	8,3	5	14,3	1	2,5	4	5,9	28	7,9
davon IVH Grad II	0		0	0,0	4	23,5	4	18,2	6	18,2	0	0,0	5	12,2	1	1,7	0	0,0	1	2,5	0	0,0	21	5,9
davon IVH Grad III	0		1	25,0	2	11,8	4	18,2	4	12,1	0	0,0	1	2,4	2	3,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	14	4,0
davon IVH Grad IV	0		3	75,0	0	0,0	2	9,1	2	6,1	0	0,0	1	2,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	8	2,3
davon PVL	0		0	0,0	1	5,9	1	4,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	5,0	0	0,0	1	2,5	0	0,0	6	1,7



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

3.2.10 Ophthalmologische Untersuchung

Gestationaler (SSW)	<= 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 gesamt															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon ophthalmologische Untersuchung durchgeführt															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon keine ROP															0				0		0		0	
davon ROP Stadium 1															0				0		0		0	
davon ROP Stadium 2															0				0		0		0	
davon ROP Stadium 3															0				0		0		0	
davon ROP Stadium 4															0				0		0		0	
davon ROP Stadium 5															0				0		0		0	



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

3.2.10 Ophthalmologische Untersuchung

Gestationsalter (SSW) Sachsen	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		>= 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder gesamt	3	100,0	11	100,0	23	100,0	23	100,0	35	100,0	37	100,0	42	100,0	61	100,0	38	100,0	42	100,0	69	100,0	384	100,0
davon ophthalmologische Untersuchung durchgeführt	0	0,0	1	9,1	14	60,9	20	87,0	29	82,9	29	78,4	39	92,9	54	88,5	32	84,2	30	71,4	22	31,9	270	70,3
davon keine ROP	0		1	100,0	4	28,6	9	45,0	22	75,9	22	75,9	31	79,5	49	90,7	29	90,6	25	83,3	20	90,9	212	78,5
davon ROP Stadium 1	0		0	0,0	5	35,7	4	20,0	4	13,8	4	13,8	7	17,9	2	3,7	3	9,4	5	16,7	2	9,1	36	13,3
davon ROP Stadium 2	0		0	0,0	1	7,1	5	25,0	1	3,4	2	6,9	1	2,6	2	3,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	12	4,4
davon ROP Stadium 3	0		0	0,0	4	28,6	2	10,0	2	6,9	1	3,4	0	0,0	1	1,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	10	3,7
davon 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
davon 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



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

3.2.11 Hörscreening

Gestationaler (SSW)	<= 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 gesamt															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon Hörscreening durchgeführt															1	100,0			0	0,0	0	0,0	1	33,3
nach Hause entlassene Kinder															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon Hörscreening durchgeführt															1	100,0			0	0,0	0	0,0	1	33,3

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 gesamt	3	100,0	11	100,0	23	100,0	23	100,0	35	100,0	37	100,0	42	100,0	61	100,0	38	100,0	42	100,0	69	100,0	384	100,0
davon Hörscreening durchgeführt	0	0,0	1	9,1	14	60,9	18	78,3	28	80,0	29	78,4	37	88,1	54	88,5	32	84,2	39	92,9	65	94,2	317	82,6
nach Hause entlassene Kinder	0	0,0	1	9,1	14	60,9	16	69,6	27	77,1	26	70,3	37	88,1	52	85,2	33	86,8	37	88,1	63	91,3	306	79,7
davon Hörscreening durchgeführt	0		1	100,0	14	100,0	16	100,0	25	92,6	24	92,3	36	97,3	49	94,2	30	90,9	35	94,6	61	96,8	291	95,1



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

3.3.1 Entlassung nach Gestationsalter

Gestationalter (SSW)	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		≥ 32		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Behandlung regulär beendet (1)															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen (2)															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
Verlegung in ein anderes Krankenhaus (6, 8)															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tod (7)															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung (9)															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
sonstige Entlassungsgründe															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0



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

3.3.1 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	%
Behandlung regulär beendet (1)	0	0,0	0	0,0	12	52,2	13	56,5	26	74,3	21	56,8	33	78,6	37	60,7	26	68,4	34	81,0	57	82,6	259	67,4
Behandlung regulär beendet, nach- stationäre Behandlung vorgesehen (2)	0	0,0	1	9,1	2	8,7	3	13,0	1	2,9	5	13,5	4	9,5	15	24,6	6	15,8	3	7,1	5	7,2	45	11,7
Verlegung in ein anderes Krankenhaus (6, 8)	0	0,0	0	0,0	2	8,7	3	13,0	3	8,6	9	24,3	2	4,8	7	11,5	5	13,2	5	11,9	6	8,7	42	10,9
Tod (7)	3	100,0	10	90,9	7	30,4	4	17,4	4	11,4	2	5,4	3	7,1	2	3,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	35	9,1
Entlassung in eine Re- habilitationseinrichtung (9)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,3
sonstige Entlassungsgründe	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,6	0	0,0	1	1,4	2	0,5



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

3.3.2 Entlassung nach Geburtsgewicht

Geburtsgewicht	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Behandlung regulär beendet (1)									3	100,0	3	100,0
Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen (2)									0	0,0	0	0,0
Verlegung in ein anderes Krankenhaus (6, 8)									0	0,0	0	0,0
Tod (7)									0	0,0	0	0,0
Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung (9)									0	0,0	0	0,0
sonstige Entlassungsgründe									0	0,0	0	0,0



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

3.3.2 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	%
Behandlung regulär beendet (1)	4	33,3	20	35,7	65	82,3	60	70,6	110	72,4	259	67,4
Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen (2)	3	25,0	3	5,4	5	6,3	14	16,5	20	13,2	45	11,7
Verlegung in ein anderes Krankenhaus (6, 8)	0	0,0	12	21,4	6	7,6	6	7,1	18	11,8	42	10,9
Tod (7)	5	41,7	21	37,5	3	3,8	4	4,7	2	1,3	35	9,1
Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung (9)	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,2	0	0,0	1	0,3
sonstige Entlassungsgründe	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	1,3	2	0,5



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

3.3.3 Sauerstoffbedarf bei Entlassung nach Gestationsalter

Gestationalter (SSW)	<= 22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		>= 32		Gesamt		
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	
gesamt																1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung																0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0
nach Hause entlassen																1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung																0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0

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	%
gesamt	3	100,0	11	100,0	23	100,0	23	100,0	35	100,0	37	100,0	42	100,0	61	100,0	38	100,0	42	100,0	69	100,0	384	100,0
davon mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	1	33,3	0	0,0	7	30,4	4	17,4	5	14,3	2	5,4	3	7,1	2	3,3	1	2,6	0	0,0	0	0,0	25	6,5
nach Hause entlassen	0	0,0	1	9,1	14	60,9	16	69,6	27	77,1	26	70,3	37	88,1	52	85,2	33	86,8	37	88,1	63	91,3	306	79,7
davon mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	0		0	0,0	1	7,1	2	12,5	0	0,0	1	3,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	1,3



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

3.3.4 Sauerstoffbedarf bei Entlassung nach Geburtsgewicht

Geburtsgewicht	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt									3	100,0	3	100,0
davon mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung									0	0,0	0	0,0
nach Hause entlassen									3	100,0	3	100,0
davon mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung									0	0,0	0	0,0

Geburtsgewicht Sachsen	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
gesamt	12	100,0	56	100,0	79	100,0	85	100,0	152	100,0	384	100,0
davon mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	4	33,3	10	17,9	3	3,8	5	5,9	3	2,0	25	6,5
nach Hause entlassen	7	58,3	23	41,1	70	88,6	74	87,1	132	86,8	306	79,7
davon mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	2	28,6	1	4,3	0	0,0	1	1,4	0	0,0	4	1,3



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

3.3.5 Mortalität und Lebenstage nach Gestationsalter

Gestationalter (SSW)	<= 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 gesamt															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0		
verstorbene Kinder															0	0,0			0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
davon bis 7. Lebenstag															0				0		0		0		0	
davon 8. - 28. Lebenstag															0				0		0		0		0	
davon nach 28. Lebenstag															0				0		0		0		0	
davon obduziert															0				0		0		0		0	

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 gesamt	3	100,0	11	100,0	23	100,0	23	100,0	35	100,0	37	100,0	42	100,0	61	100,0	38	100,0	42	100,0	69	100,0	384	100,0
verstorbene Kinder	3	100,0	10	90,9	7	30,4	4	17,4	4	11,4	2	5,4	3	7,1	2	3,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	35	9,1
davon bis 7. Lebenstag	3	100,0	8	80,0	5	71,4	2	50,0	3	75,0	2	100,0	2	66,7	1	50,0	0		0		0		26	74,3
davon 8. - 28. Lebenstag	0	0,0	2	20,0	2	28,6	0	0,0	1	25,0	0	0,0	1	33,3	0	0,0	0		0		0		6	17,1
davon nach 28. Lebenstag	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	50,0	0		0		0		3	8,6
davon obduziert	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	25,0	0	0,0	0	0,0	1	33,3	1	50,0	0		0		0		3	8,6



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

3.3.6 Mortalität und Lebenstage nach Geburtsgewicht

Geburtsgewicht	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder gesamt									3	100,0	3	100,0
verstorbene Kinder									0	0,0	0	0,0
davon bis 7. Lebenstag									0		0	
davon 8. - 28. Lebenstag									0		0	
davon nach 28. Lebenstag									0		0	
davon obduziert									0		0	

Geburtsgewicht Sachsen	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder gesamt	12	100,0	56	100,0	79	100,0	85	100,0	152	100,0	384	100,0
verstorbene Kinder	5	41,7	21	37,5	3	3,8	4	4,7	2	1,3	35	9,1
davon bis 7. Lebenstag	4	80,0	15	71,4	3	100,0	2	50,0	2	100,0	26	74,3
davon 8. - 28. Lebenstag	1	20,0	4	19,0	0	0,0	1	25,0	0	0,0	6	17,1
davon nach 28. Lebenstag	0	0,0	2	9,5	0	0,0	1	25,0	0	0,0	3	8,6
davon obduziert	0	0,0	1	4,8	0	0,0	2	50,0	0	0,0	3	8,6



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

3.3.7 Mortalität und Aufnahmezustand nach Gestationsalter

Gestationalter (SSW)	<= 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 gesamt															1	100,0			1	100,0	1	100,0	3	100,0
davon Primäraufnahmen															0	0,0			0	0,0	1	100,0	1	33,3
davon verstorben															0				0		0	0,0	0	0,0
davon bis 7. Lebenstag															0				0		0		0	
davon 8. - 28. Lebenstag															0				0		0		0	
davon nach 28. Lebenstag															0				0		0		0	
davon Sekundäraufnahmen															1	100,0			1	100,0	0	0,0	2	66,7
davon verstorben															0	0,0			0	0,0	0		0	0,0
davon bis 7. Lebenstag															0				0		0		0	
davon 8. - 28. Lebenstag															0				0		0		0	
davon nach 28. Lebenstag															0				0		0		0	



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

3.3.7 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 gesamt	3	100,0	11	100,0	23	100,0	23	100,0	35	100,0	37	100,0	42	100,0	61	100,0	38	100,0	42	100,0	69	100,0	384	100,0
davon Primäraufnahmen	3	100,0	11	100,0	22	95,7	21	91,3	32	91,4	28	75,7	38	90,5	54	88,5	33	86,8	37	88,1	62	89,9	341	88,8
davon verstorben	3	100,0	10	90,9	7	31,8	3	14,3	4	12,5	2	7,1	3	7,9	2	3,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	34	10,0
davon bis 7. Lebenstag	3	100,0	8	80,0	4	57,1	0	0,0	1	25,0	2	100,0	2	66,7	1	50,0	0		0		0		21	61,8
davon 8. - 28. Lebenstag	0	0,0	2	20,0	3	42,9	1	33,3	3	75,0	0	0,0	1	33,3	0	0,0	0		0		0		10	29,4
davon nach 28. Lebenstag	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	66,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	50,0	0		0		0		3	8,8
davon Sekundäraufnahmen	0	0,0	0	0,0	1	4,3	2	8,7	3	8,6	9	24,3	4	9,5	7	11,5	5	13,2	5	11,9	7	10,1	43	11,2
davon verstorben	0		0		0	0,0	1	50,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,3
davon bis 7. Lebenstag	0		0		0		1	100,0	0		0		0		0		0		0		0		1	100,0
davon 8. - 28. Lebenstag	0		0		0		0	0,0	0		0		0		0		0		0		0		0	0,0
davon nach 28. Lebenstag	0		0		0		0	0,0	0		0		0		0		0		0		0		0	0,0



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

3.3.8 Mortalität und Aufnahmezustand nach Geburtsgewicht

Geburtsgewicht	< 500 g		500 - 749 g		750 - 999 g		1000 - 1249 g		1250 - 1499 g		Gesamt	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Kinder gesamt									3	100,0	3	100,0
davon Primäraufnahmen									1	33,3	1	33,3
davon verstorben									0	0,0	0	0,0
davon bis 7. Lebenstag									0		0	
davon 8. - 28. Lebenstag									0		0	
davon nach 28. Lebenstag									0		0	
davon Sekundäraufnahmen									2	66,7	2	66,7
davon verstorben									0	0,0	0	0,0
davon bis 7. Lebenstag									0		0	
davon 8. - 28. Lebenstag									0		0	
davon nach 28. Lebenstag									0		0	



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

3.3.8 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 gesamt	12	100,0	56	100,0	79	100,0	85	100,0	152	100,0	384	100,0
davon Primäraufnahmen	12	100,0	49	87,5	73	92,4	77	90,6	130	85,5	341	88,8
davon verstorben	5	41,7	20	40,8	3	4,1	4	5,2	2	1,5	34	10,0
davon bis 7. Lebenstag	3	60,0	14	70,0	1	33,3	1	25,0	2	100,0	21	61,8
davon 8. - 28. Lebenstag	2	40,0	4	20,0	2	66,7	2	50,0	0	0,0	10	29,4
davon nach 28. Lebenstag	0	0,0	2	10,0	0	0,0	1	25,0	0	0,0	3	8,8
davon Sekundäraufnahmen	0	0,0	7	12,5	6	7,6	8	9,4	22	14,5	43	11,2
davon verstorben	0		1	14,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	2,3
davon bis 7. Lebenstag	0		1	100,0	0		0		0		1	100,0
davon 8. - 28. Lebenstag	0		0	0,0	0		0		0		0	0,0
davon nach 28. Lebenstag	0		0	0,0	0		0		0		0	0,0



4 Fröhe und späte Ergebnisqualität
1 Tabellen gemäß der Vereinbarung über Maßnahmen zur Qualitätssicherung der Versorgung von Früh- und Neugeborenen (Anhang zu Anlage 1)

4.1.1 Übersicht und Risikoprofil über die Früh- und Neugeborenen mit einem Geburtsgewicht < 1500 g des Perinatalzentrums (in Absolutzahlen und Prozent)

Geburtsjahrgang	Letztes Kalenderjahr	5-Jahres-Ergebnisse* Dargestellt sind die Geburtsjahrgänge von 2009 bis 2013
Gesamtzahl der Kinder < 1500 g, n	3	14
< 500 g, n	0	1
500 - 749 g, n	0	3
750 - 999 g, n	0	0
1000 - 1249 g, n	0	3
1250 - 1499 g, n	3	7
männlich, n (%)	1 (33,3 %)	9 (64,3 %)
Mehrlingskinder, n (%)	0 (0,0 %)	6 (42,9 %)
Außerhalb geboren, n (%)	3 (100,0 %)	11 (78,6 %)
Gestationsalter, Median (Minimum - Maximum)	31,4 (29,0 - 32,3)	30,0 (23,0 - 38,4)
Kinder mit Prognose entscheidenden, angeborenen Fehlbildungen, n (%) (=letale Fehlbildungen)	0 (0,0 %)	0 (0,0 %)

Tabelle 1 enthält die Anzahl aller Lebendgeborenen einschließlich der im Kreißsaal verstorbenen oder fehlgebildet geborenen Kinder sowie alle während der Neonatalperiode verlegten oder von außen zugewiesenen Kinder mit einem Geburtsgewicht < 1500 g. Bis zu 28 Tagen nach dem errechneten Geburtstermin verlegte und ggf. auch verstorbene Kinder werden von beiden Perinatalzentren (verlegendes und aufnehmendes) in obiger Tabelle aufgeführt. Erläuterung: Das Sterberisiko ist umso höher, je geringer das Geburtsgewicht und das Gestationsalter (berechnet nach der Naegele-Regel, evtl. korrigiert nach geburtshilflichem Ultraschall). Ebenfalls besteht ein erhöhtes Sterberisiko bei Prognose entscheidenden angeborenen Fehlbildungen, männlichem Geschlecht, Geburt außerhalb des Perinatalzentrums und bei Mehrlingskindern. Die %-Angaben beziehen sich auf die Gesamtzahl der Früh- und Neugeborenen < 1500 g Geburtsgewicht.

*Dargestellt werden die Ergebnisse des Vorjahres sowie die kumulativen Ergebnisse der letzten 5 Kalenderjahre.



4 Frühe und späte Ergebnisqualität
1 Tabellen gemäß der Vereinbarung über Maßnahmen zur Qualitätssicherung der Versorgung von Früh- und Neugeborenen (Anhang zu Anlage 1)

4.1.2 Anzahl und Überlebensrate sehr untergewichtiger Frühgeborener (< 1500 g), 2013

SSW / Geb.- Gewicht	< 23	23	24	25	26	27	28	29	30	31	>= 32	Summe	lebt %
< 500 g, n													
500 - 749 g, n													
750 - 999 g, n													
1000 - 1249 g, n													
1250 - 1499 g, n								1 (0)		1 (0)	1 (0)	3 (0)	100
Summe								1 (0)		1 (0)	1 (0)	3 (0)	100
lebt %								100		100	100		

Tabelle 2 enthält die Anzahl aller Lebendgeborenen einschließlich der im Kreißsaal verstorbenen oder fehlgebildet geborenen Kinder sowie alle während der Neonatalperiode verlegten oder von außen zugewiesenen Kinder mit einem Geburtsgewicht < 1500 g. Die Anzahl der Verstorbenen wird in Klammern aufgeführt. Bis zu 28 Tage nach dem errechneten Geburtstermin verlegte und ggf. auch verstorbene Kinder werden von beiden Perinatalzentren (verlegendes und aufnehmendes) in obiger Tabelle aufgeführt. Angegeben werden Ergebnisse bis zur (ersten) Entlassung oder Verlegung.

Erläuterung: Entsprechend der AWMF - Leitlinie 024 - 019 (letzte Aktualisierung 12/2007) der Fachgesellschaften ist die Versorgung von Frühgeborenen < 25 SSW von ethischen und medizinischen Aspekten abhängig. Daher sind die Überlebensraten dieser Frühgeborenen bei der Interpretation der Versorgungsqualität nur eingeschränkt bewertbar.



4 Fröhe und späte Ergebnisqualität
1 Tabellen gemäß der Vereinbarung über Maßnahmen zur Qualitätssicherung der Versorgung von Früh- und Neugeborenen (Anhang zu Anlage 1)

4.1.3 Anzahl und Überlebensrate sehr untergewichtiger Frühgeborener (< 1500 g), 5-Kalenderjahres-Ergebnisse (2009-2013)

SSW / Geb.-Gewicht	< 23	23	24	25	26	27	28	29	30	31	>= 32	Summe	lebt %
< 500 g, n											1 (0)	1 (2)	
500 - 749 g, n		2 (2)		1 (0)								3 (2)	33
750 - 999 g, n													
1000 - 1249 g, n						2 (0)				1 (0)		3 (2)	33
1250 - 1499 g, n								1 (0)	2 (0)	2 (0)	2 (0)	7 (2)	71
Summe		2 (2)		1 (0)		2 (0)		1 (0)	2 (0)	3 (0)	3 (0)	14 (2)	86
lebt %		0		100		100		100	100	100	100		

Tabelle 3 enthält die Anzahl aller Lebendgeborenen einschließlich der im Kreißsaal verstorbenen oder fehlgebildet geborenen Kinder sowie alle während der Neonatalperiode verlegten oder von außen zugewiesenen Kinder mit einem Geburtsgewicht < 1500 g. Die Anzahl der Verstorbenen wird in Klammern aufgeführt. Bis zu 28 Tage nach dem errechneten Geburtstermin verlegte und ggf. auch verstorbene Kinder werden von beiden Perinatalzentren (verlegendes und aufnehmendes) in obiger Tabelle aufgeführt. Angegeben werden Ergebnisse bis zur (ersten) Entlassung oder Verlegung.

*Dargestellt werden die kumulativen Ergebnisse der letzten 5 Kalenderjahre.

Erläuterung: Entsprechend der AWMF - Leitlinie 024 - 019 (letzte Aktualisierung 12/2007) der Fachgesellschaften ist die Versorgung von Frühgeborenen < 25 SSW von ethischen und medizinischen Aspekten abhängig. Daher sind die Überlebensraten dieser Frühgeborenen bei der Interpretation der Versorgungsqualität nur eingeschränkt bewertbar.



4 Fröhe und späte Ergebnisqualität
1 Tabellen gemäß der Vereinbarung über Maßnahmen zur Qualitätssicherung der Versorgung von Früh- und Neugeborenen (Anhang zu Anlage 1)

4.1.4 Kurzzeit Morbidität: Gehirnblutungen (IVH), Frühgeborenen Retinopathie (ROP) und nekrotisierende Enterokolitis (NEC) bei Früh- und Neugeborenen mit einem Geburtsgewicht < 1500g , 2013

2013 / Gewichtsklasse	< 500 g	500-749 g	750-999 g	1000-1249 g	1250-1499 g	< 1500 g (Summe)
Anzahl der Kinder					3	3
Nicht sonographiert, n (%)				()	0 (0)	0
Keine IVH, n (%)				()	3 (100)	3
IVH-Grad 1, n (%)				()	0 (0)	0
IVH-Grad 2, n (%)				()	0 (0)	0
IVH-Grad 3, n (%)				()	0 (0)	0
IVH-Grad 4 (PVH), n (%)				()	0 (0)	0
Fundus nicht untersucht, n (%)				()	3 (100)	3
Retinopathie (ROP) mit Operation, n (%)				()	0 (0)	0
NEC mit Operation oder Verlegung, n (%)				()	0 (0)	0
Entlassung nach Hause ohne IVH > II°, ohne zusätzlichen Sauerstoffbedarf und ohne Operation einer NEC und ohne Laser- oder Kryotherapie einer ROP, n (%)				()	3 (100)	3



4 Frühe und späte Ergebnisqualität
1 Tabellen gemäß der Vereinbarung über Maßnahmen zur Qualitätssicherung der Versorgung von Früh- und Neugeborenen (Anhang zu Anlage 1)

5-Jahres-Ergebnisse* / Gewichtsklasse Dargestellt sind die Geburtsjahrgänge von 2009 bis 2013	< 500 g	500-749 g	750-999 g	1000-1249 g	1250-1499 g	< 1500 g (Summe)
Anzahl der Kinder	1	1		3	7	12
Nicht sonographiert, n (%)	0(0)	1 (100)		2 (67)	0 (0)	3
Keine IVH, n (%)	1(100)	0 (0)		0 (0)	5 (71)	6
IVH-Grad 1, n (%)	0(0)	0 (0)		0 (0)	0 (0)	0
IVH-Grad 2, n (%)	0(0)	0 (0)		0 (0)	0 (0)	0
IVH-Grad 3, n (%)	0(0)	0 (0)		0 (0)	0 (0)	0
IVH-Grad 4 (PVH), n (%)	0(0)	0 (0)		0 (0)	0 (0)	0
Fundus nicht untersucht, n (%)	1(100)	1 (100)		3 (100)	7 (100)	12
Retinopathie (ROP) mit Operation, n (%)	0(0)	0 (0)		0 (0)	0 (0)	0
NEC mit Operation oder Verlegung, n (%)	0(0)	0 (0)		0 (0)	0 (0)	0
Entlassung nach Hause ohne IVH > II°, ohne zusätzlichen Sauerstoffbedarf und ohne Operation einer NEC und ohne Laser- oder Kryotherapie einer ROP, n (%)	1(100)	1 (100)		1 (33)	7 (100)	10

Tabelle 4 bezieht sich auf alle im Berichtszeitraum Geborenen (auch außerhalb des Perinatalzentrums Geborenen), im Perinatalzentrum behandelten und schließlich bis zum Berichtszeitraum (31. Mai des Folgejahres) nach Behandlung lebend entlassenen oder verlegten Kinder (Zeile 1 = Anzahl der Kinder). Kinder, die nicht bis zum Berichtstermin entlassen oder verlegt wurden, werden nur in der kumulativen Ergebnisdarstellung aufgeführt. Die %-Zahl in Klammern bezieht sich auf die Anzahl der Kinder in der jeweiligen Gewichtsklasse. Dargestellt sind alle Blutungen, die während des (ersten) stationären Aufenthaltes diagnostiziert wurden.

*Dargestellt werden die kumulativen Ergebnisse der letzten 5 Kalenderjahre.