

# Neonatalerhebung Sachsen-Anhalt 2003

---

Version 2.1

**Druckdatum:**  
14.11.2005

**Erstellungsdatum:**  
01.06.2004

**Gesamtstatistik  
alle Kliniken**

---

**Projektgeschäftsstelle Qualitätssicherung  
Sachsen-Anhalt**

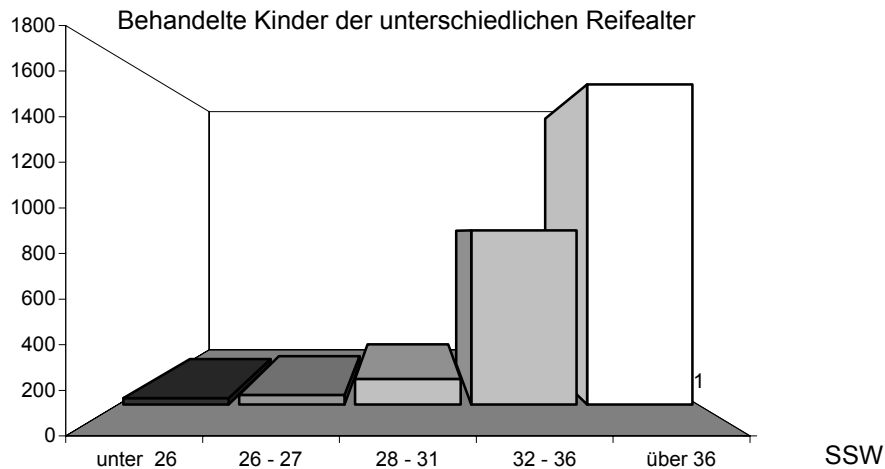
Statistikerstellung: Projektgeschäftsstelle QS bei der Ärztekammer Westfalen-Lippe

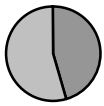
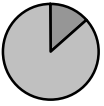
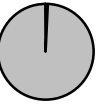
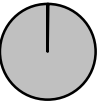
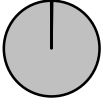
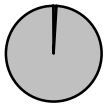


# Inhalt

Thema	Seite
Behandelte Kinder der unterschiedlichen Reifealter: Anzahl	1
Reifealter: Mortalität	1
Geburtsgewicht: Mortalität	1
Mehrlinge / Geschlecht: Anzahl und Mortalität	2
Operationen: Anzahl und Mortalität	2
Aufnahmetemperatur / Reifealter: Anzahl und Mortalität	2
CRIB-Score / Reifealter: Anzahl und Mortalität	2
Atemhilfe bei nicht operierten Kindern / Reifealter: Anzahl	3
Dauer der Atemhilfe bei nicht operierten Kindern / Reifealter	3
Maschinelle Beatmung bei nicht operierten Kindern / Reifealter	3
Antibiotikagabe / Reifealter	3
Schädelsonografie / Reifealter: Anzahl, IVH, PVL	4
Retinopathie / Reifealter: Untersuchte, Stadien	4
Hörscreening / Reifealter: Untersuchte, Ergebnisse	4
Sepsis / Reifealter: Symptome und Prognose	5
Sepsis: Keimspektrum	5
Asphyxie / Reifealter: Anzahl, Diagnostik, Symptome	6
Körperliche Entwicklung / Reifealter	6
Behandlungsergebnisse nach Reifealter	7
Behandlungsergebnisse nach Geburtsgewicht	8
Die häufigsten Diagnosen: alle Kinder, Kinder $\geq 37$ .SSW	9
Die häufigsten Diagnosen: alle Kinder, Kinder 32-36.SSW / 28.-31.SSW	10
Die häufigsten Diagnosen: alle Kinder, Kinder 26.-27.SSW / $\leq 25$ .SSW	11
Die häufigsten OP-Diagnosen	12
Die häufigsten Todesursachen	12
Liegezeit / Reifealter	13
Entlassungsgründe / Reifealter	13
Entlassungsgewicht / Reifealter	13
Überweisende Entbindungskliniken	13
Aufnahmeentscheidende Bilirubinwerte	14
Dokumentation	14

# Übersichtsstatistik



Reifealter und Mortalität						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
<b>Kinder</b>	33	51	133	901	1657	2775
<b>Anteil</b>	1,2%	1,8%	4,8%	32,5%	59,7%	100,0%
<b>verstorbene / %<sup>(1)</sup></b>	15 / 45,5%	7 / 13,7%	1 / 0,8%	3 / 0,3%	3 / 0,2%	29 / 1,0%
<b>Mortalität</b> (Anteil Verstorbener dunkelgrau)						

Alle erfassten Datensätze konnten berücksichtigt werden.

Geburtsgewicht und Mortalität						
Geb.-Gew. / SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
<b>&lt; 750 g</b>	n: 22	n: 13	n: 1	-	-	n: 36
verstorbene / % <sup>(2)</sup>	12 / 54,5%	4 / 30,8%	- / -	- / -	- / -	16 / 44,4%
<b>750 - 999 g</b>	n: 11	n: 26	n: 17	n: 4	-	n: 58
verstorbene / % <sup>(2)</sup>	3 / 27,3%	3 / 11,5%	1 / 5,9%	- / -	- / -	7 / 12,1%
<b>1000 - 1499 g</b>	n: -	n: 12	n: 63	n: 44	-	n: 119
verstorbene / % <sup>(2)</sup>	- / -	- / -	- / -	2 / 4,5%	- / -	2 / 1,7%
<b>1500 - 2499 g</b>	n: -	n: -	n: 52	n: 498	n: 201	n: 751
verstorbene / % <sup>(2)</sup>	- / -	- / -	- / -	1 / 0,2%	- / -	1 / 0,1%
<b>&gt;= 2499 g</b>	n: -	n: -	n: -	n: 355	n: 1456	n: 1811
verstorbene / % <sup>(2)</sup>	- / -	- / -	- / -	- / -	3 / 0,2%	3 / 0,2%
<b>&lt; 10. Perz.</b>	n: 1	n: 9	n: 11	n: 122	n: 375	n: 518
verstorbene / % <sup>(2)</sup>	1 / 100,0%	2 / 22,2%	- / -	2 / 1,6%	- / -	5 / 1,0%
<b>10. - 90. Perz.</b>	n: 28	n: 40	n: 114	n: 723	n: 1091	n: 1996
verstorbene / % <sup>(2)</sup>	12 / 42,9%	5 / 12,5%	1 / 0,9%	1 / 0,1%	2 / 0,2%	21 / 1,1%
<b>&gt; 90. Perz.</b>	n: 4	n: 2	n: 8	n: 56	n: 191	n: 261
verstorbene / % <sup>(2)</sup>	2 / 50,0%	- / -	- / -	- / -	1 / 0,5%	3 / 1,1%

Mehrlinge / Geschlecht						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
<b>Einlinge</b>	n 25	41	92	703	1592	2453
verstorbene / % <sup>(3)</sup>	11   44,0%	6   14,6%	1   1,1%	3   0,4%	3   0,2%	24   1,0%
<b>Zwillinge</b>	n 8	8	33	182	65	296
verstorbene / % <sup>(3)</sup>	4   50,0%	-   -	-   -	-   -	-   -	4   1,4%
<b>&gt;= Drillinge</b>	n -	2	8	16	-	26
verstorbene / % <sup>(3)</sup>	-   -	1   50,0%	-   -	-   -	-   -	1   3,8%
<b>männlich</b>	n 17	28	72	505	949	1571
verstorbene / % <sup>(3)</sup>	10   58,8%	5   17,9%	-   -	1   0,2%	2   0,2%	18   1,1%
<b>weiblich</b>	n 16	23	61	396	708	1204
verstorbene / % <sup>(3)</sup>	5   31,3%	2   8,7%	1   1,6%	2   0,5%	1   0,1%	11   0,9%

Operationen						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
<b>operierte Kinder</b>	n 9	7	5	9	19	49
verstorbene / % <sup>(4)</sup>	2   22,2%	1   14,3%	-   -	1   11,1%	-   -	4   8,2%
<b>davon LH, PDA, ROP</b>	n -	-	-	-	-	0
verstorbene / % <sup>(4)</sup>	-   -	-   -	-   -	-   -	-   -	-   -

Aufnahmetemperatur						
Aufn.-Temp. / SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
<b>&lt; 32,0</b>	n -	-	-	1	-	1
verstorbene / % <sup>(5)</sup>	-   -	-   -	-   -	-   -	-   -	-   -
<b>32,0 - 33,9</b>	n 1	-	-	1	3	5
verstorbene / % <sup>(5)</sup>	1   100,0%	-   -	-   -	-   -	-   -	1   20,0%
<b>34,0 - 35,9</b>	n 11	10	13	51	56	141
verstorbene / % <sup>(5)</sup>	5   45,5%	3   30,0%	1   7,7%	1   2,0%	2   3,6%	12   8,5%
<b>36,0 - 37,5</b>	n 20	41	112	793	1442	2408
verstorbene / % <sup>(5)</sup>	9   45,0%	4   9,8%	-   -	1   0,1%	1   0,1%	15   0,6%
<b>&gt; 37,5</b>	n 1	-	8	45	152	206
verstorbene / % <sup>(5)</sup>	-   -	-   -	-   -	1   2,2%	-   -	1   0,5%
<b>nicht gemessen</b>	n -	-	-	10	4	14
verstorbene / % <sup>(5)</sup>	-   -	-   -	-   -	-   -	-   -	-   -

CRIB - Score						
CRIB-Score / SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
(20)						
<b>0 - 5</b>	n 1	6	32	25	-	64
verstorbene / % <sup>(6)</sup>	-   -	-   -	-   -	-   -	-   -	-   -
<b>6 - 10</b>	n 7	22	20	2	-	51
verstorbene / % <sup>(6)</sup>	1   14,3%	1   4,5%	-   -	1   50,0%	-   -	3   5,9%
<b>11 - 15</b>	n 8	9	1	-	-	18
verstorbene / % <sup>(6)</sup>	4   50,0%	4   44,4%	1   100,0%	-   -	-   -	9   50,0%
<b>&gt;= 16</b>	n 8	2	-	-	-	10
verstorbene / % <sup>(6)</sup>	6   75,0%	-   -	-   -	-   -	-   -	6   60,0%
<b>fehlende Ang.</b>	n 9	12	28	21	-	70
verstorbene / % <sup>(6)</sup>	4   44,4%	2   16,7%	-   -	1   4,8%	-   -	7   10,0%

## Befunde / Maßnahmen

nicht operierte Kinder (außer LH, PDA oder ROP)

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
n (gesamt)	33	51	133	901	1657	2775
n (nicht operiert) / %	24   72,7%	44   86,3%	128   96,2%	892   99,0%	1638   98,9%	2726   98,2%

Atemhilfen						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
<b>Weder O2 noch Intubation</b>	1 4,17%	1 2,27%	28 21,88%	546 61,21%	1333 81,38%	1909 70,03%
Anteil Kinder mit O2-Gabe / Intubation dunkel, ohne hell						

Dauer der O <sub>2</sub> -Zufuhr						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
<b>O<sub>2</sub>-Zufuhr gesamt</b>	23 95,83%	43 97,73%	100 78,13%	345 38,68%	302 18,44%	813 29,82%
<b>darunter: 0 - 9 Tage</b>	14 60,87%	14 32,56%	64 64,00%	326 94,49%	294 97,35%	712 87,58%
<b>10-27 Tage</b>	2 8,70%	7 16,28%	25 25,00%	12 3,48%	4 1,32%	50 6,15%
<b>&gt;= 28 Tage</b>	7 30,43%	22 51,16%	11 11,00%	7 2,03%	4 1,32%	51 6,27%

Maschinelle Beatmung						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
<b>maschinelle Beatmung</b>	19 79,17%	33 75,00%	38 29,69%	58 6,50%	42 2,56%	190 6,97%
<b>davon &gt; 14 Tg.</b> (13)	2 10,53%	5 15,15%	2 5,26%	-	1 2,38%	10 5,26%
<b>anschl. Atemhilfe verlegt bis 14. Tag</b>	36,84%	75,76%	50,00%	25,86%	14,29%	37,89%
<b>verstorben bis 14. Tag</b>	5,26%	-	-	15,52%	21,43%	10,00%
	52,63%	12,12%	2,63%	1,72%	7,14%	10,00%

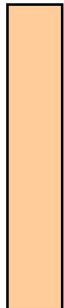
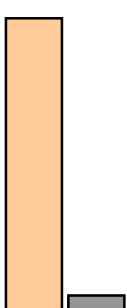
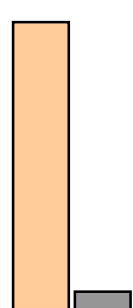
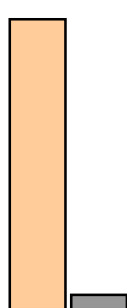
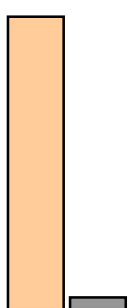
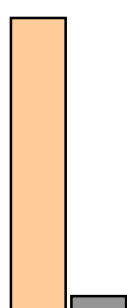
Antibiotikagabe						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
<b>Antibiotika</b> (4)	79,17%	95,45%	69,53%	26,57%	27,47%	30,70%

SSW	Antibiotika gegeben (%)	Keine Antibiotika (%)
gesamt	30,70%	69,30%
über 36	27,47%	72,53%
32 - 36	26,57%	73,43%
28 - 31	69,53%	30,47%
26 - 27	95,45%	4,55%
unter 26	79,17%	20,83%

Schädelsonografie <sup>(7)</sup>						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
Schädelsonogramm	12	43	128	872	1595	2650
darunter: IVH: keine <sup>(8)</sup>	33,33%	60,47%	82,81%	96,44%	97,81%	95,74%
I <sup>0 (8)</sup>	33,33%	13,95%	12,50%	2,98%	1,69%	2,98%
II <sup>0 (8)</sup>	8,33%	4,65%	3,13%	0,46%	0,31%	0,60%
III <sup>0 (8)</sup>	16,67%	16,28%	1,56%	0,11%	0,06%	0,49%
IV <sup>0 (8)</sup>	8,33%	4,65%	-	-	0,13%	0,19%
PVL <sup>(8)</sup>	-	16,28%	1,56%	0,34%	0,25%	0,60%

Retinopathie						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
ROP-Screening ges.	10	32	83	59	-	184
<sup>(9)</sup> zeitgerecht untersucht	2	11	49	18	1	81
<1500 g	10	32	62	24	-	128
1500 - 2000 g + O2-Gabe	-	-	21	35	-	56
ROP St. 1	12,50%	11,36%	4,69%	0,34%	-	0,62%
ROP St. 2	8,33%	11,36%	2,34%	0,11%	-	0,40%
ROP St. 3	12,50%	6,82%	-	-	-	0,22%
ROP St. 4	-	-	-	-	-	-
ROP St. 5	-	-	-	-	-	-

Hörscreening						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
Hörscreening <sup>(11)</sup>	6	22	86	588	651	1353
<sup>(4)</sup>	25,00%	50,00%	67,19%	65,92%	39,74%	49,63%
unauffällig <sup>(12)</sup>	100,00%	95,45%	94,19%	95,24%	96,16%	95,64%
auffällig <sup>(12)</sup>	-	4,55%	5,81%	4,76%	3,84%	4,36%
Hörscreening unauffällig (hell) auffällig (dunkel)						

**SEPSIS**  
nicht-operierte Kinder (außer Leistenhernie, PDA oder ROP)

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
n (gesamt)	33	51	133	901	1657	2775
n (nicht operiert)	24	44	128	892	1638	2726

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
Sepsis "ja" <sup>(4)</sup>	8 33,33%	11 25,00%	9 7,03%	58 6,50%	124 7,57%	210 7,70%
Erreger + Klinik + CRP + I/T <sup>(14)</sup>	- -	4 36,36%	1 11,11%	9 15,52%	16 12,90%	30 14,29%
Erreger + CRP + I/T <sup>(14)</sup>	- -	4 36,36%	1 11,11%	9 15,52%	16 12,90%	30 14,29%
Klinik + CRP + I/T <sup>(14)</sup>	1 4,17%	7 63,64%	2 22,22%	- -	48 38,71%	58 27,62%

(n der jeweiligen Gruppe / Prozentangaben bezogen auf die Anzahl der nicht-operierten Kinder des jeweiligen Gestationsalters)

Sepsiserreger Kliniktag 1 bis 3 ( 1. Sepsis )	
ohne Erregernachweis	132
Streptokokken Gruppe B	15
Escherichia coli	6
Staph. epidermidis	5
Staph. aureus	4
Klebsilla	1
Bacteroides Arten	1
Candida	1
andere	23

(n der jeweiligen Gruppe)

Sepsiserreger 2. Sepsis	
ohne Erregernachweis	4
Staph. epidermidis	1
Enterobakter	1
andere	3

(n der jeweiligen Gruppe)

Sepsiserreger Kliniktag >= 4 ( 1. Sepsis )	
ohne Erregernachweis	8
Escherichia coli	4
Staph. epidermidis	3
Klebsilla	1
Enterobakter	1
Anaerobier	1
andere	4

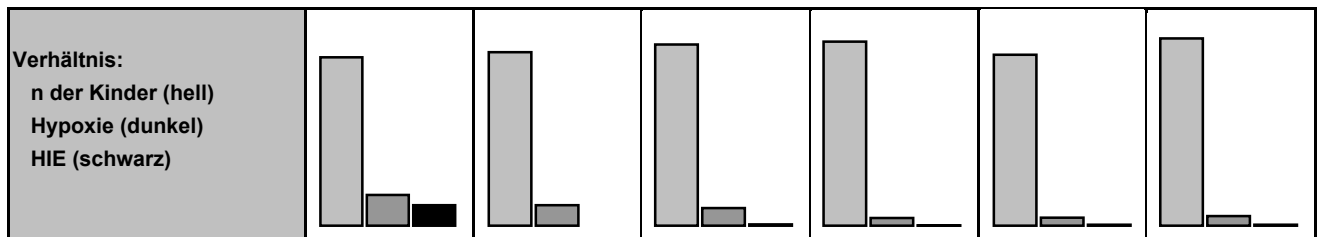
(n der jeweiligen Gruppe)

Sepsiserreger 3. Sepsis	
ohne Erregernachweis	2
Serratia	1
Ps. aeruginosa	1
andere	1

(n der jeweiligen Gruppe)

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
n (gesamt)	33	51	133	901	1657	2775

HYPOXIE / ISCHÄMIE (oder Verdacht)						
Hypoxie / Ischämie "ja" (1)	6 18,18%	6 11,76%	13 9,77%	37 4,11%	79 4,77%	141 5,08%
HIE "ja" (1)	4 12,12%	-	1 0,75%	2 0,22%	8 0,48%	15 0,54%
EEG durchgeführt (1)	-	-	-	-	34 2,05%	34 1,23%
EEG pathologisch (1)	-	-	-	-	4 0,24%	4 0,14%
Bewußtsein beeinträchtigt (1)	-	-	1 0,75%	-	14 0,84%	15 0,54%
Muskeltonusstörungen (1)	-	-	1 0,75%	-	14 0,84%	15 0,54%
Trinkschwäche (Sonde) (1)	-	-	1 0,75%	-	11 0,66%	12 0,43%



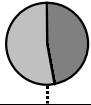
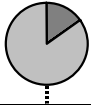
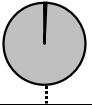
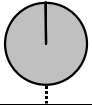
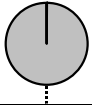
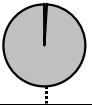
**Körperliche Entwicklung**  
(bei Kindern < 1500 g Geburtsgewicht und Entlassung nach Hause)

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
n	11	26	60	32	-	129

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
adaequater Gewichtszunahme (1) (22)	11 100,00%	26 100,00%	60 100,00%	31 96,88%	-	128 99,22%
Gewichtszunahme - adaequat (hell) - inadaequat (dunkel)						
adaequates Längenwachstum (1) (22)	11 100,00%	22 84,62%	47 78,33%	24 75,00%	-	104 80,62%
adaequater Zun. Kopfumfang (1) (22)	11 100,00%	22 84,62%	52 86,67%	28 87,50%	-	113 87,60%

## Behandlungsergebnisse nach Gestationsalter













### Primäraufnahmen

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
<b>Anzahl Kinder</b>	32	46	116	813	1469	2476
<b>- davon verstorben</b>	15	7	1	1	3	27
						

Geb.-Gew. / SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
<b>weiterverlegt</b>	7	16	28	54	63	168
n						
% <sup>(1)</sup>	21,88%	34,78%	24,14%	6,64%	4,29%	6,79%
<b>Verlegungs-</b>						
<b>-zeitpunkt (Tag)</b>	126,86	56,75	30,57	15,33	11,68	
n <sup>(16)</sup>						
% <sup>(17)</sup>	111,68	37,23	20,65	16,88	17,02	

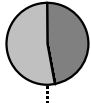
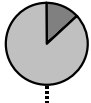

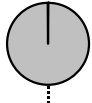
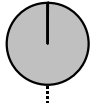
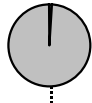
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
<b>nicht verlegte Kinder</b>	25	30	88	759	1406	2308
n <sup>(18)</sup>						
<b>- davon verstorben:</b>						
- gesamt	15	7	1	1	3	27
- bis 7. LT	11	2	-	1	3	17
- 8. - 28. LT	2	4	1	-	-	7
- >= 28. LT	2	1	-	-	-	3
- mit let. Fehlbg. <sup>(19)</sup>	-	-	-	-	-	-
<b><sup>(20)</sup> CRIB-Score</b>						
0 - 5	2	2	1	-	-	5
ist	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
erwartet						
6 - 10	5	3	-	-	-	8
ist	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
erwartet						
11 - 15	3	1	-	-	-	4
ist	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
erwartet						
>= 16	2	-	-	-	-	2
ist	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
erwartet						
<b>fehlende Ang.</b>	3	1	-	-	-	4
ist						
<b>obduziert</b>	3	1	1	1	2	8

### Sekundäraufnahmen aus Kinderklinik

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
<b>Anzahl Kinder</b>	1	5	10	30	33	79
<b>- davon verstorben:</b>	-	-	-	2	-	2
<b>n der Gruppe (hell)</b>						
<b>verstorbene (dunkel)</b>						

## Behandlungsergebnisse nach Geburtsgewicht













### Primäraufnahmen

Geburtsgewicht (g)	< 750	750 - 999	1000 - 1499	1500 - 2499	>2500	gesamt
<b>Anzahl Kinder</b>	34	52	97	691	1602	2476
<b>- davon verstorben</b>	16	7	-	1	3	27
						

Geburtsgewicht (g)	< 750	750 - 999	1000 - 1499	1500 - 2499	>2500	gesamt
<b>weiterverlegt</b>	7	13	28	52	68	168
n						
% <sup>(1)</sup>	20,59%	25,00%	28,87%	7,53%	4,24%	6,79%
<b>Verlegungs-</b>						
zeitpunkt (Tag) <sup>(16)</sup>	131	66	34	14	11	
<sup>(17)</sup>	110,77	29,13	23,25	11,73	16,44	

Geburtsgewicht (g)	< 750	750 - 999	1000 - 1499	1500 - 2499	>2500	gesamt
<b>nicht verlegte Kinder</b>	27	39	69	639	1534	2308
n <sup>(18)</sup>						
<b>- davon verstorben:</b>						
- gesamt	16	7	-	1	3	27
- bis 7. LT	9	4	-	1	3	17
- 8. - 28. LT	4	3	-	-	-	7
- >= 28. LT	3	-	-	-	-	3
- mit let. Fehl. <sup>(19)</sup>	-	-	-	-	-	-
<b><sup>(20)</sup> CRIB-Score</b>						
0 - 5	1	4	-	-	-	5
erwartet	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
6 - 10	8	-	-	-	-	8
erwartet	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
11 - 15	3	1	-	-	-	4
erwartet	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
>= 16	1	1	-	-	-	2
erwartet	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
<b>fehlende Ang.</b>	3	1	-	-	-	4
ist						
<b>obduziert</b>	4	1	-	1	2	8

### Sekundäraufnahmen aus Kinderklinik

Geburtsgewicht (g)	< 750	750 - 999	1000 - 1499	1500 - 2499	>2500	gesamt
<b>Anzahl Kinder</b>	2	5	13	23	36	79
<b>- davon verstorben:</b>	-	-	2	-	-	2
<b>n der Gruppe (hell)</b>						
<b>verstorbene (dunkel)</b>						

## die häufigsten Diagnosen

<b>alle Reifealter</b>			
<b>Rang</b>	<b>ICD</b>	<b>Klartext</b>	<b>n</b>
1	P22.8	Sonstige Atemnot [Respiratory distress] beim Neugeborenen	419
2	Z38.0	Einling, Geburt im Krankenhaus	330
3	P92.2	Trinkunlust beim Neugeborenen	293
4	P59.0	Neugeborenenikterus in Verbindung mit vorzeitiger Geburt	278
5	P22.0	Atemnotsyndrom [Respiratory distress syndrome] des Neugeborenen	265
6	P70.4	Sonstige Hypoglykämie beim Neugeborenen	229
7	P07.1	Neugeborenes mit sonstigem niedrigem Geburtsgewicht	211
8	P22.1	Transitorische Tachypnoe beim Neugeborenen	207
9	P39.9	Infektion, die für die Perinatalperiode spezifisch ist, nicht näher bezeichnet	196
10	P61.2	Anämie bei Präamaturität	193
11	Q21.1	Vorhofseptumdefekt	130
12	P59.9	Neugeborenenikterus, nicht näher bezeichnet	125
13	P07.3	Sonstige vor dem Termin Geborene	103
14	P05.0	Für das Gestationsalter zu leichte Neugeborene	94
15	Q25.0	Offener Ductus arteriosus	91
<b>über 36 SSW</b>			
<b>Rang</b>	<b>ICD</b>	<b>Klartext</b>	<b>n</b>
1	Z38.0	Einling, Geburt im Krankenhaus	237
2	P22.8	Sonstige Atemnot [Respiratory distress] beim Neugeborenen	198
3	P92.2	Trinkunlust beim Neugeborenen	150
4	P39.9	Infektion, die für die Perinatalperiode spezifisch ist, nicht näher bezeichnet	125
5	P22.1	Transitorische Tachypnoe beim Neugeborenen	112
6	P70.4	Sonstige Hypoglykämie beim Neugeborenen	102
7	P59.9	Neugeborenenikterus, nicht näher bezeichnet	81
8	P59.8	Neugeborenenikterus durch sonstige näher bezeichnete Ursachen	73
9	P05.0	Für das Gestationsalter zu leichte Neugeborene	69
10	Q21.1	Vorhofseptumdefekt	69
11	P92.8	Sonstige Ernährungsprobleme beim Neugeborenen	51
12	P39.8	Sonstige näher bezeichnete Infektionen, die für die Perinatalperiode spezifisch sind	46
13	P07.1	Neugeborenes mit sonstigem niedrigem Geburtsgewicht	45
14	P61.1	Polyglobulie beim Neugeborenen	39
15	Q21.0	Ventrikelseptumdefekt	36

## die häufigsten Diagnosen

<b>32 - 36 SSW</b>			
<b>Rang</b>	<b>ICD</b>	<b>Klartext</b>	<b>n</b>
1	P59.0	Neugeborenenikterus in Verbindung mit vorzeitiger Geburt	207
2	P22.8	Sonstige Atemnot [Respiratory distress] beim Neugeborenen	166
3	P07.1	Neugeborenes mit sonstigem niedrigem Geburtsgewicht	136
4	P92.2	Trinkunlust beim Neugeborenen	120
5	P22.0	Atemnotsyndrom [Respiratory distress syndrome] des Neugeborenen	109
6	P70.4	Sonstige Hypoglykämie beim Neugeborenen	108
7	Z38.0	Einling, Geburt im Krankenhaus	91
8	P22.1	Transitorische Tachypnoe beim Neugeborenen	89
9	P07.3	Sonstige vor dem Termin Geborene	76
10	P61.2	Anämie bei Präamaturität	76
11	P39.9	Infektion, die für die Perinatalperiode spezifisch ist, nicht näher bezeichnet	54
12	P59.9	Neugeborenenikterus, nicht näher bezeichnet	40
13	Q21.1	Vorhofseptumdefekt	40
14	P28.4	Sonstige Apnoe beim Neugeborenen	39
15	P71.1	Sonstige Hypokalzämie beim Neugeborenen	32
<b>28 - 31 SSW</b>			
<b>Rang</b>	<b>ICD</b>	<b>Klartext</b>	<b>n</b>
1	P22.0	Atemnotsyndrom [Respiratory distress syndrome] des Neugeborenen	69
2	P61.2	Anämie bei Präamaturität	67
3	P22.8	Sonstige Atemnot [Respiratory distress] beim Neugeborenen	43
4	P59.0	Neugeborenenikterus in Verbindung mit vorzeitiger Geburt	35
5	P07.1	Neugeborenes mit sonstigem niedrigem Geburtsgewicht	28
6	P28.2	Zyanoseanfälle beim Neugeborenen	26
7	P92.2	Trinkunlust beim Neugeborenen	22
8	Q25.0	Offener Ductus arteriosus	22
9	P28.4	Sonstige Apnoe beim Neugeborenen	21
10	P28.5	Respiratorisches Versagen beim Neugeborenen	20
11	P70.4	Sonstige Hypoglykämie beim Neugeborenen	16
12	Q21.1	Vorhofseptumdefekt	12
13	P39.9	Infektion, die für die Perinatalperiode spezifisch ist, nicht näher bezeichnet	11
14	P38	Omphalitis beim Neugeborenen mit oder ohne leichte Blutung	7
15	P29.3	Persistierender Fetalkreislauf	6

## die häufigsten Diagnosen

<b>26 - 27 SSW</b>			
<b>Rang</b>	<b>ICD</b>	<b>Klartext</b>	<b>n</b>
1	P22.0	Atemnotsyndrom [Respiratory distress syndrome] des Neugeborenen	40
2	P61.2	Anämie bei Prämaturnität	32
3	P59.0	Neugeborenenikterus in Verbindung mit vorzeitiger Geburt	16
4	Q25.0	Offener Ductus arteriosus	16
5	P28.2	Zyanoseanfalle beim Neugeborenen	13
6	P28.4	Sonstige Apnoe beim Neugeborenen	9
7	P22.8	Sonstige Atemnot [Respiratory distress] beim Neugeborenen	7
8	P27.1	Bronchopulmonale Dysplasie mit Ursprung in der Perinatalperiode	7
9	P28.5	Respiratorisches Versagen beim Neugeborenen	7
10	P07.0	Neugeborenes mit extrem niedrigem Geburtsgewicht	6
11	P07.2	Neugeborenes mit extremer Unreife	6
12	Q21.1	Vorhofseptumdefekt	6
13	P39.9	Infektion, die für die Perinatalperiode spezifisch ist, nicht näher bezeichnet	5
14	P90	Krämpfe beim Neugeborenen	5
15	A08.0	Enteritis durch Rotaviren	3
<b>unter 25 SSW</b>			
<b>Rang</b>	<b>ICD</b>	<b>Klartext</b>	<b>n</b>
1	P22.0	Atemnotsyndrom [Respiratory distress syndrome] des Neugeborenen	19
2	P61.2	Anämie bei Prämaturnität	16
3	P59.0	Neugeborenenikterus in Verbindung mit vorzeitiger Geburt	9
4	P28.5	Respiratorisches Versagen beim Neugeborenen	7
5	Q25.0	Offener Ductus arteriosus	7
6	P74.2	Störungen des Natriumgleichgewichtes beim Neugeborenen	6
7	P22.8	Sonstige Atemnot [Respiratory distress] beim Neugeborenen	5
8	P70.8	Sonstige transitorische Störungen des Kohlenhydratstoffwechsels beim Feten und Neugeborenen	5
9	I95.9	Hypotonie, nicht näher bezeichnet	4
10	P29.3	Persistierender Fetalkreislauf	4
11	Q21.1	Vorhofseptumdefekt	3
12	E87.2	Azidose	2
13	P27.1	Bronchopulmonale Dysplasie mit Ursprung in der Perinatalperiode	2
14	P28.2	Zyanoseanfalle beim Neugeborenen	2
15	P39.2	Intraamniotische Infektion des Feten, anderenorts nicht klassifiziert	2

## die häufigsten OP-Diagnosen

Rang	ICD	Klartext	n
1	G91.1	Hydrocephalus occlusus	4
2	H35.1	Retinopathia praematurorum	4
3	K40.2	Doppelseitige Hernia inguinalis, ohne Einklemmung und ohne Gangrän	4
4	P78.0	Darmperforation in der Perinatalperiode	3
5	Q25.0	Offener Ductus arteriosus	3
6	Q41.2	Angeborene(s) Fehlen, Atresie und Stenose des Ileums	3
7	P77	Enterocolitis necroticans beim Feten und Neugeborenen	2
8	P78.1	Sonstige Peritonitis beim Neugeborenen	2
9	Q39.1	Ösophagusatresie mit Ösophagotrachealfistel	2
10	D18.0	Hämangiom: Nicht näher bezeichnete Lokalisation	1
11	G91.8	Sonstiger Hydrozephalus	1
12	I62.0	Subdurale Blutung (akut) (nichttraumatisch)	1
13	J96.9	Respiratorische Insuffizienz, nicht näher bezeichnet	1
14	K27.1	Ulcus pepticum, Lokalisation nicht näher bezeichnet: Akut, mit Perforation	1
15	K40	Hernia inguinalis	1

## die häufigsten Todesursachen

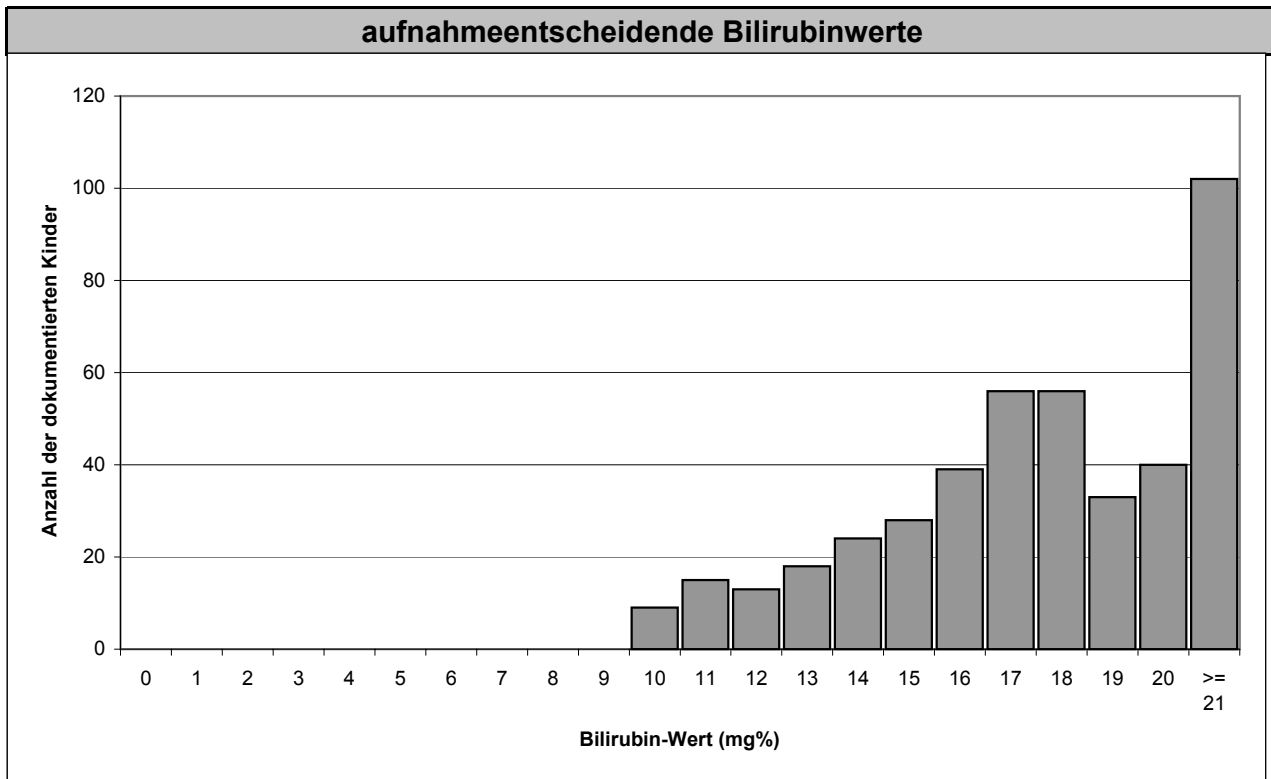
Rang	ICD	Klartext	n
1	P07.0	Neugeborenes mit extrem niedrigem Geburtsgewicht	7
2	P22.0	Atemnotsyndrom [Respiratory distress syndrome] des Neugeborenen	5
3	P21.0	Schwere Asphyxie unter der Geburt	2
4	P25.1	Pneumothorax mit Ursprung in der Perinatalperiode	2
5	J96.9	Respiratorische Insuffizienz, nicht näher bezeichnet	1
6	N19	Nicht näher bezeichnete Niereninsuffizienz	1
7	P27.1	Bronchopulmonale Dysplasie mit Ursprung in der Perinatalperiode	1
8	P28.5	Respiratorisches Versagen beim Neugeborenen	1
9	P29.1	Herzrhythmusstörung beim Neugeborenen	1
10	P36.0	Sepsis beim Neugeborenen durch Streptokokken, Gruppe B	1
11	P36.9	Bakterielle Sepsis beim Neugeborenen, nicht näher bezeichnet	1
12	P77	Enterocolitis necroticans beim Feten und Neugeborenen	1
13	Q20.3	Diskordante ventrikuloarterielle Verbindung	1
14	Q91.0	Trisomie 18, meiotische Non-disjunction	1
15			

<b>Liegezeit (Tage)</b>						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
Mittelwert	100,6	81,8	48,8	17,4	7,6	13,6
Standardabweichung	35,7	20,5	18,2	14,9	7,6	17,0

<b>Entlassungsgründe (n)</b>						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
E nach hause	11	26	101	786	1406	2330
Rückverl. Geb.-Hilfe	-	-	-	39	157	196
Verl. andere KiKlinik	7	18	31	73	91	220
Tod	15	7	1	3	3	29

<b>Entlassungsgewicht (g)</b>						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
Mittelwert	3038	2644	2545	2642	3305	3049,8
Standardabweichung	352	295	300	425	623	641

<b>überweisende Kliniken</b>		
Rang	verl. Kinder	
1	222	113
2	182	157
3	179	128
4	178	125
5	163	123
6	136	144
7	133	142
8	123	106
9	123	139
10	111	998
11	108	104
12	108	999
13	97	134
14	97	143
15	90	101
16	90	146
17	88	111
18	72	149
19	55	147
20	52	109
21	51	130
22	50	108
23	45	135
24	36	112
25	26	114
26	20	126
27	19	129
28	14	121
29	14	223
30	11	148



<b>Dokumentation</b>		
<b>Gesamtzahl dokumentierter Fälle</b> (n)	2775	
<b>dokumentierte Diagnosen</b> (n)	10268	
<b>Diagnoseangaben pro Fall (MW)</b> (n)	3,7	
<b>OP-Diagnosen pro operiertes Kind</b> (n)	1,2	
<b>Todesursachen pro verstorbenes Kind</b> (n)	1,0	
<b>"Verdachtsdiagnosen"</b> (n)	-	-
<b>"Verdachtsdiagnosen" als einzige Diagnosen</b> (n)	-	#WERT!
<b>nur "Verdachts-" oder OP-Diagnosen</b> (n)	-	-
<b>Hyperbilirubinämie als Diagnose</b> (n)	405	3,9 % aller Diagnosen
<b>Hyperbilirubinämie einzige Diagnose</b> (n)	60	2,2 % aller Fälle
<b>Fälle ohne jede Diagnoseangabe</b> (n)	18	0,2 % aller Fälle
<b>"harte" Fehler in der Plausibilitätsprüfung</b> (n)	-	-
<b>"weiche" Fehler in der Plausibilitätsprüfung</b> (n)	-	-