

Neonatalerhebung Baden-Württemberg 1999

Version 2.1

Gesamtstatistik

alle Kliniken

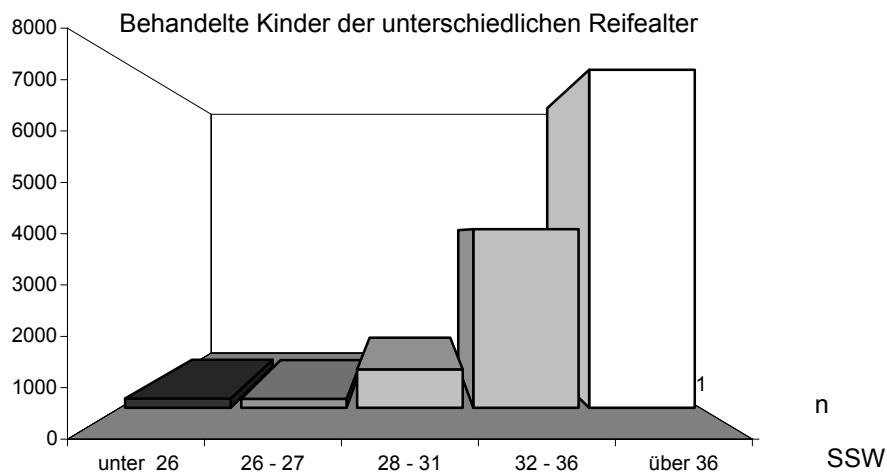
Landesärztekammer Baden-Württemberg,
Abt. Fortbildung und Qualitätssicherung Jahnstraße 40
70597 Stuttgart Tel.(0711) 76 989 - 48

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
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 ≥ 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 / ≤ 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
Kinder	213	207	878	4103	7768	13169
Anteil	1,6%	1,6%	6,7%	31,2%	59,0%	100,0%
verstorbene / % ⁽¹⁾	68 31,9%	18 8,7%	36 4,1%	35 0,9%	57 0,7%	214 1,6%
Mortalität (Anteil Verstorbener dunkelgrau)						

Geburtsgewicht und Mortalität						
Geb.-Gew. / SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
< 750 g	n 132	n 43	n 26	-	-	n 201
verstorbene / % ⁽²⁾	47 35,6%	9 20,9%	2 7,7%	- -	- -	58 28,9%
750 - 999 g	n 66	n 105	n 97	n 6	-	n 274
verstorbene / % ⁽²⁾	18 27,3%	7 6,7%	7 7,2%	- -	- -	32 11,7%
1000 - 1499 g	n 13	n 58	n 452	n 201	-	n 724
verstorbene / % ⁽²⁾	3 1,4%	2 1,0%	20 4,4%	5 2,5%	- -	30 4,1%
1500 - 2499 g	n 2	n 1	n 300	n 2606	n 722	n 3631
verstorbene / % ⁽²⁾	- -	- -	7 2,3%	26 1,0%	11 1,5%	44 1,2%
>= 2499 g	n -	n -	n 3	n 1290	n 7046	n 8339
verstorbene / % ⁽²⁾	- -	- -	- -	4 0,3%	46 0,7%	50 0,6%
< 10. Perz.	n 25	n 39	n 102	n 666	n 1509	n 2341
verstorbene / % ⁽²⁾	11 44,0%	8 20,5%	11 10,8%	10 1,5%	20 1,3%	60 2,6%
10. - 90. Perz.	n 161	n 157	n 724	n 3194	n 5390	n 9626
verstorbene / % ⁽²⁾	51 31,7%	9 5,7%	23 3,2%	24 0,8%	34 0,6%	141 1,5%
> 90. Perz.	n 27	n 11	n 52	n 243	n 869	n 1202
verstorbene / % ⁽²⁾	6 22,2%	1 9,1%	2 3,8%	1 0,4%	3 0,3%	13 1,1%

Mehrlinge / Geschlecht						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
Einlinge	n 165	n 149	n 633	n 3033	n 7507	n 11487
verstorbene / % ⁽³⁾	49 29,7%	11 7,4%	28 4,4%	30 1,0%	57 0,8%	175 1,5%
Zwillinge	n 46	n 46	n 184	n 985	n 261	n 1522
verstorbene / % ⁽³⁾	17 37,0%	7 15,2%	7 3,8%	5 0,5%	- -	36 2,4%
>= Drillinge	n 2	n 12	n 61	n 85	-	n 160
verstorbene / % ⁽³⁾	2 100,0%	- -	1 1,6%	- -	- -	3 1,9%
männlich	n 114	n 113	n 473	n 2304	n 4400	n 7404
verstorbene / % ⁽³⁾	42 36,8%	13 11,5%	21 4,4%	16 0,7%	30 0,7%	122 1,6%
weiblich	n 99	n 94	n 405	n 1799	n 3368	n 5765
verstorbene / % ⁽³⁾	26 26,3%	5 5,3%	15 3,7%	19 1,1%	27 0,8%	92 1,6%

					32 - 36	über 36	gesamt
operierte Kinder	n 51	n 56	n 84	n 135	n 168	n 494	
verstorbene / % ⁽⁴⁾	3 5,9%	1 1,8%	3 3,6%	4 3,0%	4 2,4%	15 3,0%	
davon LH, PDA, ROP	n 23	n 34	n 36	n 36	n 6	n 135	
verstorbene / % ⁽⁴⁾	- -	- -	- -	- -	- -	- -	



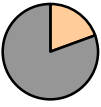



Aufnahmetemperatur						
Aufn.-Temp. / SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
< 32,0	n 1	n 1	n 2	n 3	n 4	n 11
verstorbene / % ⁽⁵⁾	1 100,0%	- -	- -	- -	- -	1 9,1%
32,0 - 33,9	n 21	n 1	n 2	n 7	n 9	n 40
verstorbene / % ⁽⁵⁾	14 66,7%	1 100,0%	- -	1 14,3%	2 22,2%	18 45,0%
34,0 - 35,9	n 65	n 44	n 130	n 227	n 235	n 701
verstorbene / % ⁽⁵⁾	25 38,5%	4 9,1%	9 6,9%	10 4,4%	11 4,7%	59 8,4%
36,0 - 37,5	n 111	n 150	n 683	n 3507	n 6375	n 10826
verstorbene / % ⁽⁵⁾	28 25,2%	13 8,7%	23 3,4%	18 0,5%	32 0,5%	114 1,1%
> 37,5	n 15	n 10	n 60	n 319	n 1047	n 1451
verstorbene / % ⁽⁵⁾	- -	- -	4 6,7%	3 0,9%	6 0,6%	13 0,9%
nicht gemessen	n -	n 1	n 1	n 40	n 98	n 140
verstorbene / % ⁽⁵⁾	- -	- -	- -	3 7,5%	6 6,1%	9 6,4%

CRIB - Score						
CRIB-Score / SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
(20)						
0 - 5	n 13	n 24	n 255	n 145	n -	n 437
verstorbene / % ⁽⁶⁾	2 15,4%	- -	3 1,2%	1 0,7%	- -	6 1,4%
6 - 10	n 43	n 82	n 195	n 27	n -	n 347
verstorbene / % ⁽⁶⁾	7 16,3%	3 3,7%	6 3,1%	2 7,4%	- -	18 5,2%
11 - 15	n 77	n 59	n 37	n 5	n -	n 178
verstorbene / % ⁽⁶⁾	21 27,3%	11 18,6%	7 18,9%	2 40,0%	- -	41 23,0%
>= 16	n 55	n 13	n 8	n -	n -	n 76
verstorbene / % ⁽⁶⁾	34 61,8%	3 23,1%	5 62,5%	- -	- -	42 55,3%
fehlende Ang.	n 23	n 28	n 80	n 30	n -	n 161
verstorbene / % ⁽⁶⁾	4 17,4%	1 3,6%	8 10,0%	- -	- -	13 8,1%

Befunde / Maßnahmen

nicht operierte Kinder (außer LH, PDA oder ROP)

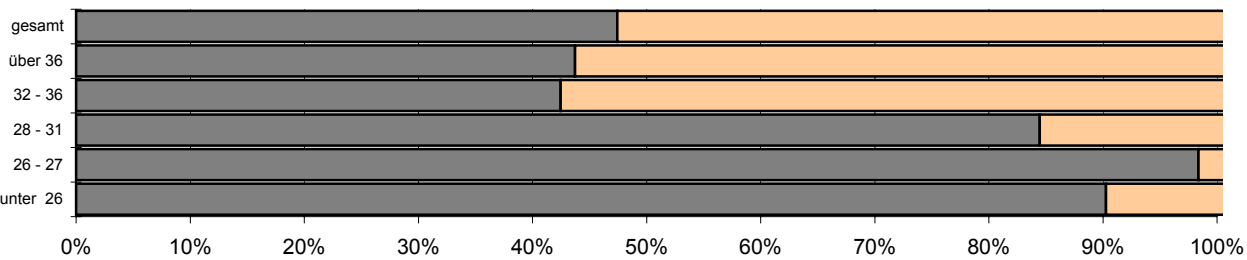
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
n (gesamt)	213	207	878	4103	7768	13169
n (nicht operiert) / %	185 86,9%	185 89,4%	830 94,5%	4004 97,6%	7606 97,9%	12810 97,3%

Atemhilfen						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
Weder O2 noch Intubation	8 4,32%	5 2,70%	162 19,52%	2810 70,18%	6503 85,50%	9488 74,07%
Anteil Kinder mit O2-Gabe /						

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
O2-Zufuhr gesamt	175 94,59%	177 95,68%	659 79,40%	1177 29,40%	1080 14,20%	3268 25,51%
darunter: 0 - 9 Tage	56 32,00%	55 31,07%	490 74,36%	1116 94,82%	996 92,22%	2713 83,02%
10-27 Tage	24 13,71%	33 18,64%	85 12,90%	40 3,40%	67 6,20%	249 7,62%
>= 28 Tage	95 54,29%	89 50,28%	84 12,75%	21 1,78%	17 1,57%	306 9,36%

Maschinelle Beatmung						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
maschinelle Beatmung	164 88,65%	149 80,54%	364 43,86%	370 9,24%	335 4,40%	1382 10,79%
davon > 14 Tg. (13)	44 26,83%	43 28,86%	43 11,81%	9 2,43%	9 2,69%	148 10,71%
anschl. Atemhilfe verlegt bis 14. Tag	46,34%	68,46%	44,23%	17,57%	7,46%	31,04%
verstorben bis 14. Tag	0,61%	2,68%	3,30%	4,59%	15,22%	6,15%
	29,88%	6,71%	6,04%	4,05%	9,25%	9,19%

Antibiotikagabe						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
Antibiotika (4)	90,27%	98,38%	84,46%	42,46%	43,73%	47,43%



Schädelsonografie ⁽⁷⁾						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
Schädelsonogramm	154	182	813	3894	7137	12180
darunter: IVH: keine ⁽⁸⁾	59,09%	65,93%	87,21%	96,87%	98,74%	96,38%
I ^{0 (8)}	9,09%	15,38%	8,61%	2,59%	0,99%	2,33%
II ^{0 (8)}	9,09%	9,34%	2,46%	0,33%	0,14%	0,61%
III ^{0 (8)}	6,49%	3,30%	0,86%	0,03%	0,01%	0,21%
IV ^{0 (8)}	16,23%	6,04%	0,86%	0,18%	0,11%	0,48%
PVL ⁽⁸⁾	4,55%	6,59%	3,08%	0,46%	0,39%	0,74%

Retinopathie						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
				239	1	1076
				105	14	508
				2,62%	0,18%	3,97%
				124	-	836
	(4) 54,05%	82,16%	55,42%	3,10%	-	6,53%
1500 - 2000 g + O2-Gabe	(4) 1	1	122	115	1	240
	(4) 0,54%	0,54%	14,70%	2,87%	0,01%	1,87%
ROP St. 1	(4) 7,57%	14,59%	7,59%	0,50%	0,03%	0,98%
ROP St. 2	(4) 18,38%	17,84%	3,98%	0,10%	-	0,81%
ROP St. 3	(4) 18,38%	6,49%	1,20%	-	-	0,44%
ROP St. 4	(4) -	-	-	-	-	0,01%
ROP St. 5	(4) -	-	-	-	-	-

Hörscreening						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
Hörscreening ⁽¹¹⁾	53	89	493	1609	1803	4047
	(4) 28,65%	48,11%	59,40%	40,18%	23,70%	31,59%
unauffällig ⁽¹²⁾	83,02%	93,26%	91,08%	96,33%	96,45%	95,50%
auffällig ⁽¹²⁾	16,98%	6,74%	8,92%	3,67%	3,55%	4,50%
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)	213	207	878	4103	7768	13169
n (nicht operiert)	185	185	830	4004	7606	12810

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
Sepsis "ja" ⁽⁴⁾	71 38,38%	63 34,05%	132 15,90%	169 4,22%	539 7,09%	974 7,60%
				25 14,79%	57 10,58%	151 15,50%
				25 14,79%	57 10,58%	151 15,50%
Klinik + CRP + I/T ⁽¹⁴⁾	40 21,62%	27 42,86%	48 36,36%	- -	180 33,40%	295 30,29%

(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	519
Streptokokken Gruppe B	85
Escherichia coli	32
Staph. epidermidis	27
Staph. aureus	12
Streptokokken Gruppe D	12
sonstige Streptokokken	9
Klebsilla	4
Pneumokokken	2
Listeria monoc.	2
andere	64

(n der jeweiligen Gruppe)

Sepsiserreger 2. Sepsis	
ohne Erregernachweis	134
Staph. epidermidis	15
Klebsilla	4
Candida	4
Streptokokken Gruppe B	3
Streptokokken Gruppe D	3
Staph. aureus	2
2 Enterobakter	
2 Escherichia coli	
1 Proteus	
andere	2

(n der jeweiligen Gruppe)

Sepsiserreger Kliniktag >= 4 (1. Sepsis)	
ohne Erregernachweis	73
Staph. epidermidis	53
Klebsilla	14
Staph. aureus	13
Enterobakter	6
Escherichia coli	5
Streptokokken Gruppe B	4
Streptokokken Gruppe D	4
sonstige Streptokokken	4
Serratia	4
andere	26

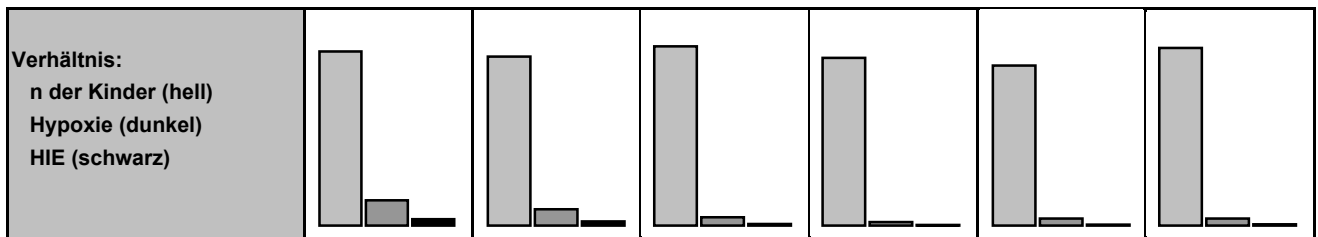
(n der jeweiligen Gruppe)

Sepsiserreger 3. Sepsis	
ohne Erregernachweis	109
Staph. epidermidis	2
Klebsilla	2
Enterobakter	1
andere	2

(n der jeweiligen Gruppe)

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
n (gesamt)	213	207	878	4103	7768	13169

HYPOXIE / ISCHÄMIE (oder Verdacht)						
Hypoxie / Ischämie "ja" (1)	31 14,55%	20 9,66%	40 4,56%	89 2,17%	342 4,40%	522 3,96%
HIE "ja" (1)	8 3,76%	5 2,42%	8 0,91%	16 0,39%	52 0,67%	89 0,68%
EEG durchgeführt (1)	- -	- -	- -	- -	152 1,96%	152 1,15%
EEG pathologisch (1)	- -	- -	- -	- -	78 1,00%	78 0,59%
					128 1,65%	128 0,97%
					127 1,63%	127 0,96%
Trinkschwäche (Sonde) (1)	- -	- -	- -	- -	100 1,29%	100 0,76%









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

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
n	102	161	492	181	-	936

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
adaequate Gewichtszunahme (1) (22)	85 83,33%	148 91,93%	464 94,31%	162 89,50%	- -	859 91,77%
Gewichtszunahme - adaequat (hell) - inadaequat (dunkel)						
adaequates Längenwachstum (1) (22)	93 91,18%	145 90,06%	443 90,04%	152 83,98%	- -	833 89,00%
adaequate Zun. Kopfumfang (1) (22)	93 91,18%	154 95,65%	456 92,68%	158 87,29%	- -	861 91,99%

Behandlungsergebnisse nach Gestationsalter













Primäraufnahmen

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
Anzahl Kinder	196	194	826	3908	7322	12446
- davon verstorben	66	18	34	30	52	200
						

Geb.-Gew. / SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
				148	313	581
				3,79%	4,27%	4,67%
				25,49	7,77	
				65,99	13,34	

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
nicht verletzte Kinder ⁽¹⁸⁾	161	170	765	3760	7009	11865
- davon verstorben:						
- gesamt	66	18	34	30	52	200
- bis 7. LT	47	9	22	19	30	127
- 8. - 28. LT	11	6	7	6	11	41
- >= 28. LT	8	3	5	5	11	32
- mit let. Fehlbg. ⁽¹⁹⁾	-	1	1	1	1	4
⁽²⁰⁾ CRIB-Score						
0 - 5	12	6	10	3	-	31
ist	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
erwartet						
6 - 10	25	9	4	1	-	39
ist	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
erwartet						
11 - 15	12	3	7	1	-	23
ist	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
erwartet						
>= 16	11	-	-	-	-	11
ist	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
erwartet						
fehlende Ang. ist	6	-	6	-	-	12
obduziert	10	4	16	12	20	62

Sekundäraufnahmen aus Kinderklinik

SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
Anzahl Kinder	17	13	52	195	446	723
- davon verstorben:	2	-	2	5	5	14
n der Gruppe (hell)						
verstorbene (dunkel)						

Behandlungsergebnisse nach Geburtsgewicht

Primäraufnahmen

Geburtsgewicht (g)	< 750	750 - 999	1000 - 1499	1500 - 2499	>2500	gesamt
Anzahl Kinder	184	258	679	3443	7882	12446
- davon verstorben	56	32	28	40	44	200

Geburtsgewicht (g)	< 750	750 - 999	1000 - 1499	1500 - 2499	>2500	gesamt
	!	!	!	137	322	581
				3,98%	4,09%	4,67%
	!	!	!	21	8	
				54,62	21,00	

Geburtsgewicht (g)	< 750	750 - 999	1000 - 1499	1500 - 2499	>2500	gesamt
nicht verletzte Kinder ⁽¹⁸⁾	152	230	617	3306	7560	11865
- davon verstorben:						
- gesamt	56	32	28	40	44	200
- bis 7. LT	38	18	18	24	29	127
- 8. - 28. LT	11	8	7	7	8	41
- >= 28. LT	7	6	3	9	7	32
- mit let. Fehlhb. ⁽¹⁹⁾	-	-	2	1	1	4
⁽²⁰⁾ CRIB-Score						
0 - 5 ist	1	17	13	-	-	31
erwartet	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
6 - 10 ist	27	10	2	-	-	39
erwartet	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
11 - 15 ist	12	3	8	-	-	23
erwartet	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
>= 16 ist	11	-	-	-	-	11
erwartet	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)	(21)
fehlende Ang. ist	5	2	5	-	-	12
obduziert	7	6	14	19	16	62

Sekundäraufnahmen aus Kinderklinik

Geburtsgewicht (g)	< 750	750 - 999	1000 - 1499	1500 - 2499	>2500	gesamt
Anzahl Kinder	17	16	45	188	457	723
- davon verstorben:	2	-	2	4	6	14
n der Gruppe (hell)						
verstorbene (dunkel)						

die häufigsten Diagnosen

alle Reifealter			
Rang	ICD	Klartext	n
1	765.1	Sonstige Frühgeburten	5415
2	771.8	Sonstige spezielle Infektionen der Perinatalzeit	2982
3	774.6	N.n.bez. fetale oder neonatale Gelbsucht	2655
4	764.9	N.n.bez. verzögertes fetales Wachstum	2343
5	770.6	Flüchtige Tachypnoe der Neugeborenen	2328
6	766.1	Sonstige öheavy-for-datesö Säuglinge	1202
7	038.9	Sepsis durch n.n.bez. Erreger	1108
8	770.8	Sonstige respiratorische Affektionen nach der Geburt	1091
9	V71.8	Kontrolle sonstiger näher bez. Verdachtsfälle	978
14	285.9	N.n.bez. Anämie	531
15	768.-	Asphyxia fetalis et neonatorum	522
über 36 SSW			
Rang	ICD	Klartext	n
1	771.8	Sonstige spezielle Infektionen der Perinatalzeit	2007
2	764.9	N.n.bez. verzögertes fetales Wachstum	1509
3	774.6	N.n.bez. fetale oder neonatale Gelbsucht	1438
4	770.6	Flüchtige Tachypnoe der Neugeborenen	1085
5	766.1	Sonstige öheavy-for-datesö Säuglinge	869
6	038.9	Sepsis durch n.n.bez. Erreger	584
7	V71.8	Kontrolle sonstiger näher bez. Verdachtsfälle	527
8	775.6	Neonatale Hypoglykämie	496
9	768.-	Asphyxia fetalis et neonatorum	342
10	779.3	Ernährungsprobleme der Neugeborenen	341
11	742.1	Mikrozephalus	316
12	770.9	N.n.bez. respiratorische Affektionen des Fetus oder Neugeborenen	252
13	770.1	Massives Aspirations-Syndrom	243
14	775.0	Syndrom des Säuglings einer diabetischen Mutter	217
15	746.9	N.n.bez. Anomalien des Herzens	197

die häufigsten Diagnosen

32 - 36 SSW			
Rang	ICD	Klartext	n
1	765.1	Sonstige Frühgeburten	4103
2	770.6	Flüchtige Tachypnoe der Neugeborenen	1028
3	774.6	N.n.bez. fetale oder neonatale Gelbsucht	895
4	764.9	N.n.bez. verzögertes fetales Wachstum	667
5	771.8	Sonstige spezielle Infektionen der Perinatalzeit	611
6	779.3	Ernährungsprobleme der Neugeborenen	485
7	V71.8	Kontrolle sonstiger näher bez. Verdachtsfälle	400
8	770.8	Sonstige respiratorische Affektionen nach der Geburt	350
9	769	Respiratory-Distress-Syndrom	300
14	742.1	Mikrozephalus	184
15	770.9	N.n.bez. respiratorische Affektionen des Fetus oder Neugeborenen	178
28 - 31 SSW			
Rang	ICD	Klartext	n
1	765.1	Sonstige Frühgeburten	878
2	770.8	Sonstige respiratorische Affektionen nach der Geburt	361
3	769	Respiratory-Distress-Syndrom	354
4	774.6	N.n.bez. fetale oder neonatale Gelbsucht	251
5	771.8	Sonstige spezielle Infektionen der Perinatalzeit	229
6	285.9	N.n.bez. Anämie	206
7	770.6	Flüchtige Tachypnoe der Neugeborenen	178
8	038.9	Sepsis durch n.n.bez. Erreger	148
9	772.1	Intraventrikuläre Hämorrhagie	121
10	362.2	Sonstige proliferative Retinopathie	119
11	776.6	Anämie der Frühgeborenen	106
12	770.7	Chronische respiratorische Krankheiten, die während der Perinatalzeit entstehen	104
13	764.9	N.n.bez. verzögertes fetales Wachstum	103
14	774.2	Neugeborenen-Gelbsucht in Verbindung mit vorzeitiger Entbindung	100
15	779.3	Ernährungsprobleme der Neugeborenen	90

die häufigsten Diagnosen

26 - 27 SSW			
Rang	ICD	Klartext	n
1	765.1	Sonstige Frühgeburten	207
2	769	Respiratory-Distress-Syndrom	126
3	770.8	Sonstige respiratorische Affektionen nach der Geburt	106
4	362.2	Sonstige proliferative Retinopathie	88
5	038.9	Sepsis durch n.n.bez. Erreger	78
6	772.1	Intraventrikuläre Hämorrhagie	71
7	770.7	Chronische respiratorische Krankheiten, die während der Perinatalzeit entstehen	70
8	771.8	Sonstige spezielle Infektionen der Perinatalzeit	61
9	285.9	N.n.bez. Anämie	43
14	768.-	Asphyxia fetalis et neonatorum	20
15	774.2	Neugeborenen-Gelbsucht in Verbindung mit vorzeitiger Entbindung	19
unter 25 SSW			
Rang	ICD	Klartext	n
1	765.1	Sonstige Frühgeburten	213
2	769	Respiratory-Distress-Syndrom	132
3	362.2	Sonstige proliferative Retinopathie	97
4	770.7	Chronische respiratorische Krankheiten, die während der Perinatalzeit entstehen	92
5	772.1	Intraventrikuläre Hämorrhagie	90
6	038.9	Sepsis durch n.n.bez. Erreger	88
7	770.8	Sonstige respiratorische Affektionen nach der Geburt	80
8	771.8	Sonstige spezielle Infektionen der Perinatalzeit	74
9	747.0	Ductus arteriosus persistens	61
10	285.9	N.n.bez. Anämie	44
11	774.6	N.n.bez. fetale oder neonatale Gelbsucht	37
12	776.6	Anämie der Frühgeborenen	34
13	779.0	Konvulsionen beim Neugeborenen	32
14	768.-	Asphyxia fetalis et neonatorum	31
15	765.0	Extreme Unreife	29

die häufigsten OP-Diagnosen

Rang	ICD	Klartext	n
1	550.9	Leistenbruch ohne Angabe von Verschluss oder Gangrän	146
2	756.6	Kongenitale Zwerchfeldefekte	29
3	741.9	Ohne Angabe eines Hydrozephalus	24
4	331.4	Hydrocephalus occlusus	23
5	751.9	N.n.bez. Anomalien der Verdauungsorgane	22
6	750.3	Ösophagotracheale Fistel, Ösophagusatresie und -stenose	21
7	751.1	Atresie und Stenose des Dünndarms	20
8	756.7	Kongenitale Defekte der Bauchwand	18
9	777.5	Nekrotisierende Enterokolitis beim Fetus oder Neugeborenen	18
10	553.1	Nabelbruch	16
11	560.9	N.n.bez. Darmverschluss	16

die häufigsten Todesursachen

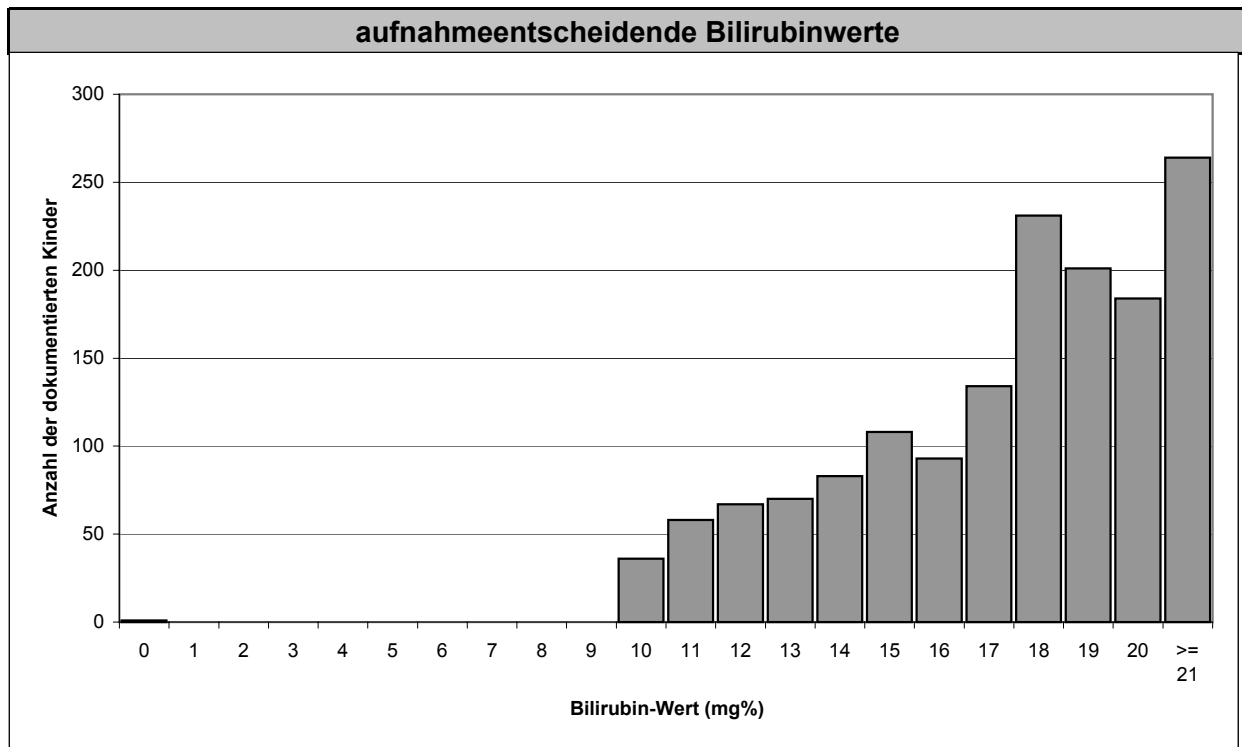
Rang	ICD	Klartext	n
1	769	Respiratory-Distress-Syndrom	23
2	785.5	Schock ohne Angabe eines Trauma	23
3	038.9	Sepsis durch n.n.bez. Erreger	16
4	767.0	Subdurale oder zerebrale Hämorrhagie	14
5	348.5	Hirnödem	9
6	746.9	N.n.bez. Anomalien des Herzens	9
7	748.5	Agenesie, Hypoplasie und Dysgenese der Lunge	9
8	770.2	Interstitielles Emphysem und ähnliche Affektionen	7
9	746.7	Kongenitales Linksherz-Hypoplasie-Syndrom	6
10	756.6	Kongenitale Zwerchfeldefekte	6
11	758.9	N.n.bez. Chromosomen-Anomalien	6
12	428.9	N.n.bez. Herzinsuffizienz	5
13	584.9	N.n.bez. akutes Nierenversagen	5
14	742.9	N.n.bez. Anomalien des Gehirns, Rückenmarks und Nervensystems	5
15	770.7	Chronische respiratorische Krankheiten, die während der Perinatalzeit entstehen	5

Liegezeit (Tage)						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
Mittelwert	118,9	96,8	57,6	19,3	8,2	16,9
Standardabweichung	40,4	29,9	25,7	19,8	12,3	24,6

Entlassungsgründe (n)						
SSW	unter 26	26 - 27	28 - 31	32 - 36	über 36	gesamt
E nach hause	104	162	766	3473	5961	10466
Rückverl. Geb.-Hilfe	1	-	4	421	1381	1807
Verl. andere KiKlinik	40	27	72	174	369	682
Tod	68	18	36	35	57	214

				32 - 36	über 36	gesamt
Standardabweichung	842	586	483	435	611	679

überweisende Kliniken		
Rang	verl. Kinder	
1	870	999
2	742	998
3	530	151
4	495	113
5	484	621
6	463	99
7	457	126
8	455	651
9	423	105
10	414	171
11	385	101
12	364	656
13	337	642
14	323	118
15	291	130
16	277	169
17	271	634
18	268	124
19	267	617
20	257	611
21	253	612
22	233	674
23	215	629
24	195	215
25	185	696
26	183	161
27	166	661
28	162	619
29	156	122
30	140	631



Dokumentation		
Gesamtzahl dokumentierter Fälle (n)	13169	
dokumentierte Diagnosen (n)	35557	
Diagnoseangaben pro Fall (MW) (n)	2,7	
OP-Diagnosen pro operiertes Kind (n)	1,1	
Todesursachen pro verstorbenes Kind (n)	1,0	
"Verdachtsdiagnosen" (n)	980	2,8 % aller Diagnosen
"Verdachtsdiagnosen" als einzige Diagnosen (n)	172	1,3 % aller Fälle
nur "Verdachts-" oder OP-Diagnosen (n)	-	-
Hyperbilirubinämie als Diagnose (n)	2645	7,4 % aller Diagnosen
Hyperbilirubinämie einzige Diagnose (n)	632	4,8 % aller Fälle
Fälle ohne jede Diagnoseangabe (n)	125	0,4 % aller Fälle
"harte" Fehler in der Plausibilitätsprüfung (n)	-	-
"weiche" Fehler in der Plausibilitätsprüfung (n)	-	-