

Klinikum Braunschweig Perinatalzentrum

Tab. 4b: Kurzzeit-Morbidität – 5-Jahres-Ergebnisse: Gehirnblutungen (IVH), Frühgeborenen-Retinopathie (ROP) und nekrotisierende Enterokolitis (NEC) bei Früh- und Neugeborenen mit einem Geburtsgewicht < 1500 g

2006 - 2010							
Gewichtsklasse		< 500 g	500 - 749 g	750 - 999 g	1000 – 1249 g	1250 – 1499 g	< 1500 g (Summe)
Anzahl der Kinder	n	1	27	59	68	102	257
Nicht sonographiert	n	0	0	2	1	1	4
	%	0,0%	0,0%	3,4%	1,5%	1,0%	1,6%
Keine IVH	n	1	16	42	55	96	210
	%	100,0%	59,3%	73,7%	82,1%	95,0%	83,0%
IVH-Grad 1	n	0	3	6	2	2	13
	%	0,0%	11,1%	10,5%	3,0%	2,0%	5,1%
IVH-Grad 2	n	0	3	5	4	2	14
	%	0,0%	11,1%	8,8%	6,0%	2,0%	5,5%
IVH-Grad 3	n	0	1	3	5	0	9
	%	0,0%	3,7%	5,3%	7,5%	0,0%	3,6%
IVH-Grad 4 bzw. PVH (seit 2010)	n	0	4	1	1	1	7
	%	0,0%	14,8%	1,8%	1,5%	1,0%	2,8%
Fundus nicht untersucht*	n	0	2	2	3	30	37
	%	0,0%	7,4%	3,4%	4,4%	29,4%	14,4%
Retinopathie (ROP) mit Operation	n	0	6	6	4	1	17
	%	0,0%	22,2%	10,2%	5,9%	1,0%	6,6%
NEC mit Operation oder Verlegung	n	0	6	6	3	0	15
	%	0,0%	22,2%	10,2%	4,4%	0,0%	5,8%
Entlassung nach Hause ohne IVH > Grad 2, ohne zusätzlichen Sauerstoffbedarf** und ohne Operation einer NEC und ohne Laser- oder Kryotherapie einer ROP	n	1	12	45	57	100	215
	%	100,0%	44,4%	76,3%	83,8%	98,0%	83,7%

* keine ophthalmologische Untersuchung dokumentiert

** keine Sauerstoffgabe am Entlassungstag dokumentiert