

Erläuterungen zur Sonderauswertung QNEU-RL:

1. Grundlage der Auswertungen sind die eingegangenen Peri- und Neonataldaten der Jahre 2005 bis 2009. Es gibt keine Vollzähligkeitsgarantie.
2. Die (mutmaßlich) im Kreißsaal verstorbenen und nicht im Rahmen der Neonatalerhebung dokumentierten Kinder wurden, soweit möglich, über die Perinatalerhebung ermittelt.
3. Bei der Bestimmung der Outbornrate (Tab. 1) wurden, soweit auch klare Angaben zur Geburtsklinik vorlagen, nur Primärfälle (Verlegung direkt aus der Geburtsklinik) berücksichtigt.
4. Die Zahlen zum Feld "Kinder mit Prognose entscheidenden angeborenen Fehlbildungen" (Tab 1) konnten nicht aus den Peri- oder Neonataldaten ermittelt werden
5. Als „Überlebend“ (Tab. 2 und Tab 3) wurden alle Kinder mit Entlassgrund ungleich Verstorben gezählt. Es wird somit davon ausgegangen, dass Kinder die verlegt oder nach Hause entlassen wurden zum definierten Zeitpunkt (bis 28 Tage nach errechnetem Geburtstermin) noch gelebt haben.
6. Für das Feld "Retinopathie (ROP) mit OP" (Tab. 4) wurde aus der Neonatalerhebung die Kombination aus ROP = „Ja“ und OP-Diagnose = H35.1 oder H35.2 als Auslöser verwendet
7. Für das Feld "NEC mit OP oder Verlegung" (Tab. 4) wurden folgende Kombinationen verwendet: OP-Diagnose = P77 oder Verlegung in andere Klinik mit Entlass-/Verlegungsdiagnose P77

Die GQH übernimmt keine Gewähr für die Korrektheit der Datengrundlage.

G-BA Sonderauswertung Frühgeborene <1500gr. vom 17.Mai 2010

Tab.1a: Gewichtsklassen 2009

Darmstädter Kinderkliniken	
	Anzahl
<500	
500-749	7
750-999	8
1000-1249	9
1250-1499	17
Gesamtzahl der Kinder <1500gr	41

Tab.1a: Gewichtsklassen 2005-2009

Darmstädter Kinderkliniken	
	Anzahl
<500	10
500-749	28
750-999	44
1000-1249	50
1250-1499	90
Gesamtzahl der Kinder <1500gr	222

Tab.1b: SEX/Mehrling/Outborn 2009

Darmstädter Kinderkliniken			
		Anzahl	Spalten%
Geschlecht	männlich	20	48,8%
	weiblich	21	51,2%
Einlingskind		32	78,0%
Mehrlingskinder		9	22,0%
Inborn		41	100,0%
Outborn			

Tab.1b: SEX/Mehrling/Outborn 2005-2009

Darmstädter Kinderkliniken			
		Anzahl	Spalten%
Geschlecht	männlich	97	43,7%
	weiblich	125	56,3%
Einlingskind		154	69,4%
Mehrlingskinder		68	30,6%
Inborn		212	95,9%
Outborn		9	4,1%

Tab.1c: Gestationsalter 2009

Darmstädter Kinderkliniken			
	Median	Minimum	Maximum
Tragzeit (vollend. Wochen)	28	25	35

Tab.1c: Gestationsalter 2005-2009

Darmstädter Kinderkliniken			
	Median	Minimum	Maximum
Tragzeit (vollend. Wochen)	29	22	36

Tab.2: Lebendgeborene 2009

Darmstädter Kinderkliniken	<23	23	24	25	26	27	28	29	30	31	>=32	Tabellen-Gesamtwert
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<500												
500-749				3	1	2	1					7
750-999				1	2	1	3					8
1000-1249					1	2		3				9
1250-1499						2	1	1	1	7	5	17
Tabellen-Gesamtwert				4	4	7	7	4	3	7	5	41

Tab.2: Verstorbene 2009

Darmstädter Kinderkliniken	<23	23	24	25	26	27	28	29	30	31	>=32	Tabellen-Gesamtwert
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<500												
500-749				1	1	1						3
750-999						1						1
1000-1249												
1250-1499						1						1
Tabellen-Gesamtwert				1	1	3						5

Tab.2: Summe/Prozent SSW 2009

Darmstädter Kinderkliniken	<23		23		24		25		26		27		28		29		30		31		>=32		Summe		
	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	
	Verstorben								1	25,0%	1	25,0%	3	42,9%										5	12,2%
Überlebt								3	75,0%	3	75,0%	4	57,1%	7	100,0%	4	100,0%	3	100,0%	7	100,0%	5	100,0%	36	87,8%
Summe							4	100,0%	4	100,0%	7	100,0%	7	100,0%	4	100,0%	3	100,0%	7	100,0%	5	100,0%	41	100,0%	

Tab.2: Summe/Prozent Geb_Gew 2009

Darmstädter Kinderkliniken	Verstorben		Überlebt		Summe	
	Anzahl	Zeilen%	Anzahl	Zeilen%	Anzahl	Zeilen%
	<500					
500-749	3	42,9%	4	57,1%	7	100,0%
750-999	1	12,5%	7	87,5%	8	100,0%
1000-1249			9	100,0%	9	100,0%
1250-1499	1	5,9%	16	94,1%	17	100,0%
Summe	5	12,2%	36	87,8%	41	100,0%

Tab.3: Lebendgeborene 2005-2009

Darmstädter Kinderkliniken	<23	23	24	25	26	27	28	29	30	31	>=32	Tabellen-Gesamtwert
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<500	1	3		4		2						10
500-749	1		5	12	2	4	2	1	1			28
750-999			3	7	6	5	10	5	4	1	3	44
1000-1249	1				7	5	9	10	6	8	4	50
1250-1499					2	5	16	9	27	31	31	90
Tabellen-Gesamtwert	3	3	8	23	15	18	26	32	20	36	38	222

Tab.3: Verstorbene 2005-2009

Darmstädter Kinderkliniken	<23	23	24	25	26	27	28	29	30	31	>=32	Tabellen-Gesamtwert
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl	Anzahl
<500	1	3		3		2						9
500-749	1		2	2	1	1						7
750-999				4		2						6
1000-1249	1					1					1	3
1250-1499						1					1	2
Tabellen-Gesamtwert	3	3	2	9	1	7					2	27

Tab.3: Summe/Prozent SSW 2005-2009

Darmstädter Kinderkliniken	<23		23		24		25		26		27		28		29		30		31		>=32		Summe	
	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%
	Verstorben	3	100,0%	3	100,0%	2	25,0%	9	39,1%	1	6,7%	7	38,9%									2	5,3%	27
Überlebt					6	75,0%	14	60,9%	14	93,3%	11	61,1%	26	100,0%	32	100,0%	20	100,0%	36	100,0%	36	94,7%	195	87,8%
Summe	3	100,0%	3	100,0%	8	100,0%	23	100,0%	15	100,0%	18	100,0%	26	100,0%	32	100,0%	20	100,0%	36	100,0%	38	100,0%	222	100,0%

Tab.3: Summe/Prozent Geb_Gew 2005-2009

Darmstädter Kinderkliniken	Verstorben		Überlebt		Summe	
	Anzahl	Zeilen%	Anzahl	Zeilen%	Anzahl	Zeilen%
	<500	9	90,0%	1	10,0%	10
500-749	7	25,0%	21	75,0%	28	100,0%
750-999	6	13,6%	38	86,4%	44	100,0%
1000-1249	3	6,0%	47	94,0%	50	100,0%
1250-1499	2	2,2%	88	97,8%	90	100,0%
Summe	27	12,2%	195	87,8%	222	100,0%

Tab.4: Kurzzeitmorbidity 2009

Darmstädter Kinderkliniken		<500		500-749		750-999		1000-1249		1250-1499		Summe	
		Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%
		Schädelsonogramm ja/nein	Nein			4	100,0%	7	100,0%	9	100,0%	16	100,0%
	Ja			3	75,0%	5	71,4%	7	77,8%	16	100,0%	31	86,1%
IVH ja/nein	Nein			1	25,0%	2	28,6%	2	22,2%			5	13,9%
	Ja							1	50,0%			1	20,0%
max. IVH-Stadium	1											1	20,0%
	2			1	100,0%							1	20,0%
	3											3	60,0%
	4					2	100,0%	1	50,0%			3	60,0%
Augenärztl. Untersuchung ja/nein	Nein					1	14,3%	1	11,1%	12	75,0%	14	38,9%
	Ja			4	100,0%	6	85,7%	8	88,9%	4	25,0%	22	61,1%
Retinopathie (ROP) mit Operation	Nein			4	100,0%	7	100,0%	9	100,0%	16	100,0%	36	100,0%
	Ja												
NEC mit Operation oder Verlegung	Nein			4	100,0%	7	100,0%	9	100,0%	16	100,0%	36	100,0%
	Ja												
Entlassung nach Haus ohne Komp	Nein			2	50,0%	2	28,6%	2	22,2%			6	16,7%
	Ja			2	50,0%	5	71,4%	7	77,8%	16	100,0%	30	83,3%
Summe				4	100,0%	7	100,0%	9	100,0%	16	100,0%	36	100,0%

Tab.4: Kurzzeitmorbidity 2005-2009

Darmstädter Kinderkliniken		<500		500-749		750-999		1000-1249		1250-1499		Summe	
		Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%
		Schädelsonogramm ja/nein	Nein			1	4,8%						
	Ja	1	100,0%	20	95,2%	38	100,0%	47	100,0%	88	100,0%	194	99,5%
IVH ja/nein	Nein	1	100,0%	10	50,0%	28	73,7%	40	85,1%	86	97,7%	165	85,1%
	Ja			10	50,0%	10	26,3%	7	14,9%	2	2,3%	29	14,9%
max. IVH-Stadium	1					2	20,0%	1	14,3%	2	100,0%	5	17,2%
	2			2	20,0%	5	50,0%	4	57,1%			11	37,9%
	3			3	30,0%	1	10,0%	1	14,3%			5	17,2%
	4			5	50,0%	2	20,0%	1	14,3%			8	27,6%
Augenärztl. Untersuchung ja/nein	Nein	1	100,0%	4	19,0%	3	7,9%	10	21,3%	53	60,2%	71	36,4%
	Ja			17	81,0%	35	92,1%	37	78,7%	35	39,8%	124	63,6%
Retinopathie (ROP) mit Operation	Nein	1	100,0%	19	90,5%	38	100,0%	47	100,0%	88	100,0%	193	99,0%
	Ja			2	9,5%							2	1,0%
NEC mit Operation oder Verlegung	Nein	1	100,0%	21	100,0%	38	100,0%	47	100,0%	88	100,0%	195	100,0%
	Ja												
Entlassung nach Haus ohne Komp	Nein	1	100,0%	13	61,9%	6	15,8%	6	12,8%	3	3,4%	29	14,9%
	Ja			8	38,1%	32	84,2%	41	87,2%	85	96,6%	166	85,1%
Summe		1	100,0%	21	100,0%	38	100,0%	47	100,0%	88	100,0%	195	100,0%

Tab.3: Summe/Prozent Geb_Gew 2004-2008

Klinik Darmstädter Kinderkliniken

	verstorben		lebt		Summe	
	Anzahl	Zeilen%	Anzahl	Zeilen%	Anzahl	Zeilen%
<500	10	83,3%	2	16,7%	12	100,0%
500-749	7	22,6%	24	77,4%	31	100,0%
750-999	7	15,2%	39	84,8%	46	100,0%
1000-1249	4	7,4%	50	92,6%	54	100,0%
1250-1499	1	1,0%	95	99,0%	96	100,0%
Summe	29	12,1%	210	87,9%	239	100,0%

Tab.4: Kurzzeitmorbidity 2008

Klinik Darmstädter Kinderkliniken

		<500		500-749		750-999		1000-1249		1250-1499		Summe	
		Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%
Schädelsonogramm ja/nein	Nein	2	50,0%	1	25,0%							3	7,5%
	Ja	2	50,0%	3	75,0%	7	100,0%	7	100,0%	18	100,0%	37	92,5%
IVH ja/nein	Nein	2	100,0%	3	100,0%	4	57,1%	7	100,0%	18	100,0%	34	91,9%
	Ja					3	42,9%					3	8,1%
max. IVH-Stadium	1					1	33,3%					1	33,3%
	2					1	33,3%					1	33,3%
	3					1	33,3%					1	33,3%
	4												
Augenärztl. Untersuchung ja/nein	Nein	4	100,0%	1	25,0%			2	28,6%	10	55,6%	17	42,5%
	Ja			3	75,0%	7	100,0%	5	71,4%	8	44,4%	23	57,5%
Retinopathie (ROP) mit Operation	Nein	4	100,0%	5	100,0%	7	100,0%	7	100,0%	18	100,0%	41	100,0%
	Ja												
NEC mit Operation oder Verlegung	Nein	4	100,0%	5	100,0%	7	100,0%	7	100,0%	18	100,0%	41	100,0%
	Ja												
Entlassung nach Haus ohne Komp	Nein	4	100,0%	1	25,0%	3	42,9%	1	14,3%	1	5,6%	10	25,0%
	Ja			3	75,0%	4	57,1%	6	85,7%	17	94,4%	30	75,0%
Summe		4	100,0%	5	100,0%	7	100,0%	7	100,0%	18	100,0%	41	100,0%

Tab.4: Kurzzeitmorbidity 2004-2008

Klinik Darmstädter Kinderkliniken

		<500		500-749		750-999		1000-1249		1250-1499		Summe	
		Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%	Anzahl	Spalten%
Schädelsonogramm ja/nein	Nein	4	36,4%	4	13,8%			2	3,8%			10	4,3%
	Ja	7	63,6%	25	86,2%	46	100,0%	51	96,2%	96	100,0%	225	95,7%
IVH ja/nein	Nein	2	28,6%	11	44,0%	34	73,9%	42	82,4%	92	95,8%	181	80,4%
	Ja	5	71,4%	14	56,0%	12	26,1%	9	17,6%	4	4,2%	44	19,6%
max. IVH-Stadium	1			2	14,3%	2	16,7%	2	22,2%	3	75,0%	9	20,5%
	2	2	40,0%	4	28,6%	6	50,0%	5	55,6%	1	25,0%	18	40,9%
	3	2	40,0%	2	14,3%	1	8,3%	2	22,2%			7	15,9%
	4	1	20,0%	6	42,9%	3	25,0%					10	22,7%
Augenärztl. Untersuchung ja/nein	Nein	10	90,9%	10	34,5%	13	28,3%	16	30,2%	52	54,2%	101	43,0%
	Ja	1	9,1%	19	65,5%	33	71,7%	37	69,8%	44	45,8%	134	57,0%
Retinopathie (ROP) mit Operation	Nein	12	100,0%	28	90,3%	46	100,0%	54	100,0%	96	100,0%	236	98,7%
	Ja			3	9,7%							3	1,3%
NEC mit Operation oder Verlegung	Nein	12	100,0%	31	100,0%	46	100,0%	54	100,0%	96	100,0%	239	100,0%
	Ja												
Entlassung nach Haus ohne Komp	Nein	11	100,0%	22	75,9%	13	28,3%	10	18,9%	4	4,2%	60	25,5%
	Ja			7	24,1%	33	71,7%	43	81,1%	92	95,8%	175	74,5%
Summe		12	100,0%	31	100,0%	46	100,0%	54	100,0%	96	100,0%	239	100,0%