

CAHAL

Jaaropgave 2012

2012	N	in hospital mortality*
totaal **	443	2,9%
< 30 dagen	62	3,2%
1 maand-1 jaar	128	3,1%
1 jaar-18 jaar	148	3,4%
18 jaar en ouder***	105	1,9%
Neonatale ductussluiting < 2500 gram	8	25%

*in hospital mortality: mortaliteit binnen 30 dagen of later indien nog in ziekenhuis opgenomen

**minor procedures worden hier niet meegeteld. Minor procedures zijn: pleura- en pericarddrainages (al dan niet chirurgisch), wondrevisies, secundaire sternumsluitingen, verwijderen sternumdraden etc. Zie ook de EACTS Congenital Database voor de definitie.

*** Om zoveel mogelijk uniformiteit in de dataregistratie te behouden worden alleen die operaties geteld die zijn verricht door, of onder directe supervisie van de congenitaal cardiothoracaal chirurg zelf. "Congenitale " operaties die door andere chirurgen zijn verricht mogen eventueel apart worden vermeld onder tabel "operaties per congenitaal cardiothoracaal chirurg". Een patient die als kind is geopereerd voor VSD sluiting en op 70-jarige leeftijd een CABG ondergaat wordt niet meegerekend, een 70-jarige die een ASD-sluiting ondergaat, wel.

****Neonatale ductussluiting (<2500 gram lichaamsgewicht) wordt apart vermeld.

NB 7 ECMO procedures meegeteld

<i>aantal operaties</i> (% in hospital mortality)	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
totaal	443 (2,9%)	423 (2,4%)	434 (1,6%)	412 (2,4%)	389 (2,8%)	391 (1,8%)	372 (1,6%)	390 (4,3%)
neonaten < 30 dagen	62 (3,2%)	76 (5,3%)	46 (2,1%)	56 (5,4%)	60 (6,6%)	61 (3,6%)	66 (4,5%)	47 (14,9%)
zuigelingen 1 maand- 1 jaar	128 (3,1%)	105 (2,9%)	106 (3,7%)	104 (4,8%)	94 (3,2%)	107 (-)	101 (3,0%)	159 (1,2%)
kinderen 1-18 jaar	148 (3,4%)	122 (1,7%)	165 (0,6%)	135 (-)	132 (0,7%)	141 (2,8%)	138 (-)	117 (5,9%)
volwassenen 18 jaar en ouder	105 (1,9%)	120 (1,7%)	117 (0,8%)	117 (1,7%)	103 (2,9%)	82 (1,2%)	67 (3,0%)	67 (4,5%)
neonatale ductusluiting < 2500 gram	8 (25%)	15 (-)	7 (14,2%)	11 (-)	17 (-)	5 (20%)	9 (-)	4 (-)

tabel 2. Overzicht sinds 2005

Het aantal operaties (totaal en per leeftijdscategorie) met daarachter tussen haakjes het percentage in hospital mortaliteit (%). Voor deze tabel gelden dezelfde criteria als voor tabel 1

<i>aantal per operatiegroep (% in hospital mortality)</i>	2012	2011	2010	2009	2008	2007	2006	2005
tetralogie v Fallot*	16 (6,2%)	15 (-)	19 (-)	9 (-)	9 (-)	15 (-)	16 (-)	12 (-)
arterial switch (TGA/VSD)	2 (-)	2 (-)	1 (-)	5 (-)	6 (-)	7 (-)	2 (50%)	4 (25%)
arterial switch (TGA/IVS)	9 (-)	10 (-)	5 (-)	8 (-)	6 (-)	7 (-)	6 (-)	17 (-)
totaal cavopulmonale connectie	6 (-)	10 (-)	12 (-)	19 (5,3%)	23 (4,3%)	13 (-)	13 (-)	12 (-)
Ross operatie	1 (-)	5 (-)	3 (-)	-	-	2 (-)	3 (-)	4 (-)
Ross-Konno operatie	2 (-)	3 (-)	3 (33,3%)	1 (-)	3 (-)	1 (-)	5 (-)	4 (25%)
Norwood operatie	7 (14,3%)	10 (40%)	9 (11,1%)	6 (16,6%)	4 (50%)	6 (16,6%)	8 (-)	11 (9,0%)
biventriculaire correctie HLHC**	-	1 (-)	-	-	2 (-)	2 (-)	3 (-)	5 (-)
long- en luchtwegoperatie	17 (-)	15 (6,6%)	18 (-)	18 (5,0%)	2 (-)	4 (25%)	1 (-)	4 (25%)
neonatale sluiting open ductus (2500 gram)	8 (25%)	15 (-)	7 (14,2%)	11 (-)	17 (-)	5 (20%)	9 (-)	4 (-)

tabel 3. Overzicht voor specifieke operaties per jaar

*: Bij "tetralogie van Fallot" wordt bedoeld: correctie van tetralogie van Fallot. Shunts en reoperaties (bijv. conduitvervanging of pulmonaalkleplantatie) worden hier dus niet meegeteld.

** : HLHC: Hypoplastic Left Heart Complex.