

Signaleringsoverleg van 9 juli 2009

1627 Drie baby's met congenitale toxoplasmose

Een arts assistent medische microbiologie uit het Radboud MC Nijmegen meldde dat in 2008 drie maal een pasgeboren baby gezien is met een complicatie als gevolg van congenitale toxoplasmose, waarbij de diagnose via PCR in liquor werd vastgesteld. De liquoren zullen op het RIVM verder worden getypeerd.

Alle drie de baby's zijn geboren met een waterhoofd, veroorzaakt door een vernauwing van het afvoerkanaal van hersenvocht door de parasiet. Eén moeder heeft de infectie waarschijnlijk tijdens haar zwangerschap opgelopen in Thailand. De andere twee zijn mogelijk geïnficeerd in Nederland.

Congenitale toxoplasmose is in Nederland niet aangifteplichtig en er zijn weinig harde gegevens over het voorkomen. Volgens een recent onderzoek op basis van bloedonderzoek van hielprikjes zijn 2 op de 1000 levend geboren baby's congenitaal geïnficeerd met *Toxoplasma*. Het is echter onbekend of de kinderen die in dit onderzoek werden gevonden bij geboorte symptomatisch of a-symptomatisch waren of hoe ze zich later hebben ontwikkeld.

Het signaal van deze week (23 juli):

1627 Congenitale toxoplasmose (vervolg)

Een gynaecoloog-perinatoloog uit het Amphia ziekenhuis in Breda meldde recent 2 casussen met congenitale toxoplasmose: een intra uteriene vruchtdood (IUVD) bij ongeveer 20 weken en een ernstige ventriculomegalie/hydrocephalus bij 20+ weken die eindigde in een zwangerschapsafbreking i.v.m. infauste prognose. De diagnose werd gesteld door zowel pathologisch onderzoek als met behulp van PCR.

Twee weken geleden werd in dit wekelijks overzicht van infectieziektesignalen ook al melding gemaakt van 3 baby's met congenitale toxoplasmose. Congenitale toxoplasmose is in Nederland niet aangifteplichtig en er zijn weinig harde gegevens over het voorkomen hiervan binnen Nederland.

Dit verslag heeft een voorlopig karakter, foutieve mededelingen zijn mogelijk.

Reacties en aanvullingen op het verslag zijn welkom:

signaleringsoverleg@RIVM.nl.