

Cover Page



Universiteit Leiden



The handle <http://hdl.handle.net/1887/29899> holds various files of this Leiden University dissertation

Author: Sorge, Arlette van

Title: The Netherlands retinopathy of prematurity study

Issue Date: 2014-12-02

The Netherlands retinopathy of prematurity study

- 1) De NEDROP studie is van grote waarde voor het optimaliseren van screening en behandeling van prematurenretinopathie (ROP) in Nederland vanwege de hoge participatie van kinderartsen, neonatologen en oogartsen. *Dit proefschrift.*
- 2) Een dertig jarig retrospectief overzicht van gegevens van de Nederlandse instituten voor visueel gehandicapten laat een significante daling zien van blind- en slechthoortheid door prematurenretinopathie. *Dit proefschrift.*
- 3) Het aantal premature kinderen dat niet gescreend wordt op prematurenretinopathie neemt significant toe bij drie of meer overplaatsingen. *Dit proefschrift.*
- 4) De incidentie van ernstige prematurenretinopathie bij te vroeg geboren kinderen met het tweeling transfusie syndroom (TTS) dient op landelijke schaal nader uitgezocht te worden. *Dit proefschrift.*
- 5) ROP-screening volgens een risicoprofiel is kosteneffectief en zorgt ervoor dat de focus komt te liggen op kinderen met een hoog risico en kinderen met een laag risico niet onnodig worden belast. *Dit proefschrift.*
- 6) Digitale hulpmiddelen zoals apps en e-learning zijn in het huidige digitale tijdperk essentieel voor implementatie van een nieuwe richtlijn.
- 7) Bij aanpassing van de saturatiegrenzen volgens de adviezen van de Neoprom studie dient de incidentie van prematurenretinopathie nauwlettend in de gaten gehouden te worden. *Neonatology. 2014;105:55-63*
- 8) Prematurenretinopathie moet beschouwd worden als een multidisciplinaire aandoening waarbij goed overleg tussen neonatologen, kinderartsen, oogartsen en ouders onmisbaar is.
- 9) ROP-screening met de RetCam heeft een belangrijke toevoegde waarde, maar een ervaren oog(arts) blijft essentieel voor een goede beoordeling.
- 10) Voordat de ROP richtlijn uit 2013 gereviseerd wordt dient een NEDROP-2 studie plaats te vinden om de hernieuwde screeningsrichtlijn te evalueren.
- 11) Een goede inprenting zit 'm in de kracht van herhaling.
- 12) Gebrek aan visus betekent niet gebrek aan visie.
Vertaalde quote van Stevie Wonder, blind geworden door ROP