

Otoacoustic emissions in preterm infants

Citation for published version (APA):

Brienesse, P. (1998). Otoacoustic emissions in preterm infants. Maastricht: Universiteit Maastricht.

Document status and date: Published: 01/01/1998

Document Version: Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

 A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.

• The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.

 The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

Link to publication

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

• Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.

You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at: repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

STELLINGEN

behorende bij het proefschrift

'OTOACOUSTIC EMISSIONS IN PRETERM INFANTS'

- In de periode van 30 tot 40 weken post-conceptie is er bij de mens nog 1. altijd sprake van cochleaire rijping. Dit proefschrift.
- 2. Een verandering in de middenoorstatus zal geen directe invloed uitoefenen op de latentie van distorsie produkt otoakoestische emissies, alhoewel de absolute waarde van de fase zal variëren. O Mahoney, C. F. and Kemp, D. T. (1995) J Acoust Soc Am 97, 3721-3735.
- 3. Verdere differentiatie tussen middenoor- en cochleaire effecten in de veranderingen van otoakoestische emissies in prematuren ontbeert op dit moment een gevalideerde methode ter evaluatie van de middenoorfunctie op deze leeftijd.

Dit proefschrift.

- De mogelijke toepassing op de neonatale intensive care van het monitoren 4. van de cochleaire functie middels otoakoestische emissies verdient nader onderzoek Dit proefschrift.
- Gezien de schrijfwijze van 'akoestiek' verdient de Nederlandse vertaling 5. 'otoakoestische emissie' de voorkeur boven 'otoacoustische emissie'.
- Risks associated with neonatal hearing screening include anxiety from 6. false positive results and possible delayed diagnosis from false negative results, but these risks are acceptable in view of the expected benefits. European Consensus Statement on Neonatal Hearing Screening, 16 May 1998, Milan, Italy.
- 7. The lack of hard evidence of benefit is not evidence for no benefit. R. Probst, European Consensus Development Conference on Neonatal Hearing Screening, 15-16 May 1998, Milan, Italy.

- Bij het zoeken naar een nieuwe benaming voor de Audiologische Centra na de structurele toekenning van vroegtijdige taal-spraakdiagnostiek is landelijke uniformiteit van groot belang voor de samenhang en herkenbaarheid van deze instellingen.
- 9. Wie zich verdiept in de werking van het menselijk oor ontkomt er niet aan zich te verbazen over het grote aantal goedhorenden.
- 10. De problemen die iedere nieuwe Windows-versie oplevert doen vermoeden dat computerspecialisten voor een groot deel zichzelf en elkaar aan het werk houden, hetgeen op zich weer twijfels wekt omtrent de herkomst van het millenniumprobleem.