



Universiteit
Leiden

The Netherlands

Congenital heart defects: from a prenatal perspective

Nisselrooij, A.E.L. van

Citation

Nisselrooij, A. E. L. van. (2024, June 20). *Congenital heart defects: from a prenatal perspective*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/3764455>

Version: Publisher's Version

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/3764455>

Note: To cite this publication please use the final published version (if applicable).

Stellingen

behorende bij het proefschrift

Congenital heart defects *from a fetal perspective*

1. De belangrijkste reden voor een *prenataal* gemiste hartafwijking (CHD) blijkt het onvermogen om dezelfde kwaliteit van echobeelden te genereren bij afwijkende anatomie. – *Dit proefschrift*
2. Door de inclusie van neonaten in plaats van foetussen met een CHD, creëer je een significante selectie bias met een gunstigere prognose tot gevolg. – *Dit proefschrift*
3. Een goede inschatting van de prognose van een foetale hartafwijking vereist het meest uitgebreide genetische onderzoek dat beschikbaar is. – *Dit proefschrift*
4. De kleine hoofdomtrek bij foetus met een CHD is niet het gevolg van een veranderde cerebrale flow of oxygenatie, maar van een afwijkende placenta ontwikkeling. – *Dit proefschrift*
5. De prognose van foetus met een 'aorto-left ventricular tunnel' is in afwezigheid van hydrops bijzonder gunstig. – *Dit proefschrift*
6. Voor ouders is de waarde van een prenatale diagnose niet uit te drukken in p-waardes.
7. Investeer in de echoscopisten in plaats van de apparatuur. Ze hebben meer impact op de kwaliteit van screening en gaan gemiddeld langer mee.
8. Kunstmatige intelligentie is niet ontwikkeld om de mens slimmer af te zijn, maar onze intelligentie beter te benutten.
9. Een genetische afwijking is pas afwijkend, als we weten wat deze 'afwijking' voor ons betekent.
10. Een promotietraject zonder leuke collega's is niet te volbrengen. *'If you want to go far, go together'* - *African proverb*
11. De meeste winst ligt in het onbekende, zowel in onderzoek als het leven. Naar Brene Brown (In: Dairing Greatly. 'Vulnerability is not weakness; *it's our greatest measure of courage.*')

Amber van Nisselrooij
Leiden, 20 juni 2024