

## Towards Early Prenatal Diagnosis Using The Third Dimension

1. Het is mogelijk om de dikte van de secundaire hersenblaasjes telencephalon, dien-cephalon en mesencephalon met behulp van driedimensionale echoscopie te meten. *(dit proefschrift)*
2. Omdat het mogelijk is om het volume van de fysiologische navelbreuk in het eerste tri-mester van de zwangerschap te meten, kan in de toekomst wellicht beter onderscheid gemaakt worden met een pathologische omphalokèle. *(dit proefschrift)*
3. Tijdens de ontwikkeling van de voetstand in het eerste trimester van de zwanger-schap blijkt er ook in vivo sprake van een tijdelijke fysiologische klompvoetstand. *(dit proefschrift)*
4. Het is echoscopisch niet mogelijk, zowel objectief als subjectief, het embryonale geslacht in het eerste trimester van de zwangerschap betrouwbaar te bepalen. *(dit proefschrift)*
5. De embryonale kromming kan echoscopisch tussen zes en twaalf weken zwanger-schap worden bepaald en neemt af met het toenemen van de zwangerschapsduur. *(dit proefschrift)*
6. Met de introductie van elke nieuwe mogelijkheid van prenatale diagnostiek is het ab-soluut noodzakelijk om de vraag te stellen of het informeren van toekomstige ouders dan wel de beroepsmatige interesse van de arts belangrijker is dan het 'recht op niet weten' van de toekomstige geborene.
7. Het niet behoren tot onze soort als rechtvaardiging van het gebruik van proefdieren ten behoeve van humaan onderzoek zou - naast ethische bezwaren - al voldoende reden moeten zijn om hiermee te stoppen.
8. De kans dat een statistisch significante bevinding op toeval berust is groter indien een goede pathofysiologische verklaring ontbreekt.
9. De omvang van de obesitasepidemie, de snelheid waarmee deze toeneemt en het matige effect van medicamenteuze en chirurgische bestrijding hiervan vragen om een primair sociaal geneeskundige benadering, net als de bestrijding van infectieziekten in de negentiende eeuw door beschikbaar maken van schoon drinkwater.
10. Door het stimuleringsbeleid van de Europese Centrale Bank is de economie de mo-gelijkheid ontnomen zich op eigen kracht te herstellen, waardoor de effecten van een volgende recessie potentieel nog ernstiger zijn dan die van de kredietcrisis.
11. Wat je niet ziet bestaat niet.