

## Stellingen

*Behorend bij het proefschrift*

### EARLY PREGNANCY DEVELOPMENT AND OBSTETRIC OUTCOME

1. Vroege zwangerschapscomplicaties kunnen onafhankelijke risicofactoren zijn voor nadelige zwangerschapsuitkomsten zowel in de huidige als in de volgende zwangerschap. *Dit proefschrift*
2. De uitgerekende bevaldatum, gebruikmakende van de eerste dag van de laatste menstruatie, staat onder invloed van een menselijke voorkeur voor afgeronde data. *Dit proefschrift*
3. Een biochemische miskraam en een zwangerschap met blijvende onbekende lokalisatie verminderen de kans op een volgende doorgaande zwangerschap evenzeer als een klinische miskraam. *Dit proefschrift*
4. Roken beïnvloedt de foetale trophoblastaire vascularisatie in het eerste trimester. *Dit proefschrift*
5. Vroege preeclampsie is geassocieerd met normaal gevasculariseerde maar kleinere terminale chorionvlokken terwijl vroege intrauteriene foetale groeiachterstand geassocieerd is met normaal grote terminale chorionvlokken die sterker zijn gevasculariseerd. *Dit proefschrift*
6. Het Nederlands wegennetwerk heeft veel weg van de placenta bij foetale groeiachterstand; een te klein netwerk met te weinig parallelle verbindingen, resulterend in een compensatoire verbreding om de doorstroming te verbeteren.
7. Om de essentie te onderzoeken, moet men kennisnemen van bijzaken.
8. A diseased foetus without its placenta is an imperfect specimen. (Pathologist John William Ballantyne, 1892)
9. Omdat placentaire vascularisatie een andere morfologische benaming is voor de foetale circulatie in de chorionvlokken kan verwarring ontstaan met de maternale circulatie in het placentabed vanuit de spiraal arteriën.
10. Driedimensionale technieken voor foetale en placentaire volume metingen zullen in de nabije toekomst een plaats krijgen in de klinische diagnostiek.
11. Promoveren is te vergelijken met het opeten van een olifant: neem één hap tegelijkertijd, eet gezamenlijk en als je blijft dooreten krijg je hem uiteindelijk op.