

Stellingen behorend bij het proefschrift
Aspects of Early Detection of Testicular Cancer
and Cancer-Related Infertility

1. Het nemen van een testisbiopsie voor het diagnosticeren van zaadbalkanker dient overwogen te worden bij patiënten met testiculaire microlithiasis die een additionele risicofactor hebben voor het ontstaan van deze vorm van kanker. (Dit proefschrift)
2. Alle testis biopten moeten, ongeacht de indicatie waarvoor ze genomen zijn, beoordeeld worden door een gespecialiseerd patholoog, ondersteund door immunohistochemie, om *Carcinoma in Situ* dan wel een invasieve zaadbalkanker uit te sluiten. (Dit proefschrift)
3. Het aantonen van *Carcinoma in Situ* cellen in semen is mogelijk waardoor, mede gezien de biologische karakteristieken van zaadbalkanker, dit een goede methode is voor screening van risicopopulaties. (Dit proefschrift)
4. Kinderen en jongvolwassenen, die gediagnosticeerd worden met een ziekte welke een gonadotoxische behandeling vereist, dienen verwezen te worden voor semen cryopreservatie ondanks hun vaak jonge leeftijd. (Dit proefschrift)
5. De testes zijn in de eerste levensjaren, ondanks de ogenschijnlijke latente status, zeer gevoelig voor chemotherapie; dit gegeven dient meegenomen te worden bij de keuze van de therapie bij jonge kinderen met kanker. (Dit proefschrift)
6. Nu er voor baarmoederhalskanker een vaccin is en dit mogelijk resulteert in een daling van 80% van de gevallen van baarmoederhalskanker valt het te overwegen het geld dat daarmee bespaard wordt te gebruiken om actief te screenen voor zaadbalkanker.
7. Ouders zijn bereid veel meer invasieve methoden toe te staan voor het behoud van de vruchtbaarheid van hun kinderen dan artsen denken; daarvoor dient er meer onderzoek gedaan te worden naar fertiliteitspreservatie bij kinderen met kanker. (Van den Berg 2006 totale ref)
8. Omdat nieuw leven een seksueel overdraagbare aandoening is zal het uitbundig aanpakken van SOA's door de overheid terstond een daling in het aantal nieuwgeboren tot gevolg hebben.
9. De toegenomen blootstelling van de mens aan diverse hormoon verstoorders leidt mogelijk tot het testiculaire dysgenese syndroom bij de foetus en verscheidene andrologische problemen. Het specialisme andrologie zal derhalve een grotere rol moeten krijgen in de geneeskunde opleiding.
10. Veel fietsen kan ondanks het ontstaan van "de derde bal" leiden tot vruchtbaarheidverlies. Professionele wielrenners zouden er dan ook goed aan doen om hun sperma vroegtijdig in te laten vriezen. (Leibovitch 2005).
11. Promoveren is net als fietsen. Als je bang bent om te vallen, zal je nooit opstappen. (vrij vertaald naar Lance Armstrong).