

# Stellingen

Behorend bij het proefschrift

## Prostate Cancer Screening The role of biopsy, PSA, PSA dynamics and isoforms

1. In de beslissing over het aantal biopten per prostaatbiopsie dient de maximale detectiekans van levensbedreigende tumoren te worden afgewogen tegen de kans op detectie van klinisch insignificante tumoren en complicaties van de prostaatbiopten (*dit proefschrift*)
2. PSA dynamiek is niet diagnostisch in screening omdat de groeisnelheid van de in de preklinische diagnostische fase gevonden kankers te laag is (*dit proefschrift*)
3. Intervallen tussen screeningsonderzoeken zouden aangepast kunnen worden aan het risico van prostaatkanker afhankelijk van het initiële PSA en leeftijd ten tijde van het eerste screeningsbezoek (*dit proefschrift*)
4. In het PSA bereik van 4-10 ng/ml zijn de algoritmen hK2/ %vrijPSA en hK2/ vrijPSA krachtige combinaties die van nut kunnen zijn bij het differentiëren tussen kankers die om actieve behandeling vragen en kankers die in aanmerking komen voor een afwachtend beleid. (*dit proefschrift*)
5. Gezien het percentage insignificante prostaat kankers dat gevonden wordt dient ontwikkeling van nieuwe biomarkers zich te richten op de detectie van significante kankers (*dit proefschrift*)
6. Het combineren van diagnostische testen voor prostaatkanker doet recht aan de heterogeniteit van kanker
7. Men dient een publicatie niet ingewikkelder te maken dan dat je zelf wil lezen
8. Prostaatkanker screening zal blijven bestaan omdat de vrouw altijd het beste met haar man voor meent te hebben
9. De eerste eigenschap van stijl is helderheid  
*Aristoteles*
10. Rivers, ponds, lakes and streams - they all have different names, but they all contain water.  
Just as religions do - they all contain truths  
*Muhammed Ali*
11. Ik verdien goed mijn brood. Ik verdien zelfs zoveel brood dat ik een deel zou kunnen beleggen  
*Youp van 't Hek*