

## Treatment of breast cancer: dealing with toxicity

### Behandeling van borstkanker: omgaan met toxiciteit

- 1 Terughoudendheid is geboden ten aanzien van borstsparende operatie en radiotherapie bij patiënten met een *BRCA1/2* mutatie, bij wie borstkanker wordt vastgesteld voor het 30ste levensjaar.  
(dit proefschrift)
- 2 Afwezigheid van een normale kopie van het *BRCA1* gen of het *BRCA2* gen, beide betrokken bij het reparatiemechanisme van dubbelstrengs DNA breuken, op één van beide allelen in gezonde cellen leidt niet tot toename van ernstige acute chemotherapie geassocieerde toxiciteit.  
(dit proefschrift)
- 3 Escalatie van de huidige standaard dosering anthracycline en cyclofosfamide bevattende chemotherapie zonder G-CSF, met als doel het ontwikkelen van graad 3-4 neutropenie, is slechts mogelijk in een klein deel van de borstkankerpatiënten.  
(dit proefschrift)
- 4 De concentraties van tamoxifen en de belangrijkste metabolieten kunnen gemeten worden in hoofdhaar gebruikmakend van de UPLC-MS/MS methode.  
(dit proefschrift)
- 5 Zowel de combinatie van trastuzumab, bevacizumab en paclitaxel als sequentiële behandeling met trastuzumab en bevacizumab (chemotherapie-vrij schema) gevolgd door toevoegen van paclitaxel bij progressie van ziekte, zijn effectieve behandelingschema's voor patiënten met HER2-positieve gemetastaseerde borstkanker.  
(dit proefschrift)
- 6 Wanneer een patiënt(e) met een gemetastaseerde maligniteit binnen drie maanden na toediening van palliatieve chemotherapie overlijdt, moet de vraag gesteld worden of de indicatie-stelling wel juist geweest is.
- 7 Leven met kanker, maar ook het leven na behandeling van kanker, is leven met onzekerheid.
- 8 De discussie begint pas als de deelnemers voldoende kennis van de feiten bezitten.  
(A Th van Deursen, 1997)
- 9 Als niet bewezen is dat iets waar is, betekent dat niet dat het niet waar is.  
(naar DG Altman, BMJ 1995;311;485)
- 10 Tussen 2000 en 2012 is het aantal acroniemen in titels van medische wetenschappelijke artikelen toegenomen, samengaand met een afname van de technische en esthetische kwaliteit van de gebruikte acroniemen.  
(Pottegard A, BMJ 2014;349:g7092)
- 11 Het schrijven van een proefschrift is geen effectieve manier om jonge kinderen te overtuigen van het nut en de noodzaak van wetenschappelijk onderzoek.