



Universiteit  
Leiden  
The Netherlands

## **Risk factors of thrombosis in cancer : the role of microparticles**

Tesselaar, M.E.T.

### **Citation**

Tesselaar, M. E. T. (2008, March 6). *Risk factors of thrombosis in cancer : the role of microparticles*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/12639>

Version: Corrected Publisher's Version

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/12639>

**Note:** To cite this publication please use the final published version (if applicable).

## Stellingen

1. Lage dosis fraxiparine voorkómt trombose bij centraal veneuze lijnen, mits ze in de vena jugularis worden ingebracht (dit proefschrift).
2. Patiënten met een adenocarcinoom ontwikkelen vaker trombose dan patiënten met een plaveiselcelcarcinoom in hetzelfde orgaan (dit proefschrift).
3. Een hoge micropartikel-geassocieerde weefselfactor activiteit bij een patiënt met kanker geeft een slechte prognose aan (dit proefschrift).
4. De associatie tussen hoge micropartikel-geassocieerde weefselfactor activiteit en het tot expressie komen van het MUC1 antigen op micropartikels suggereert dat tumor-micropartikels verantwoordelijk zijn voor de kanker-gerelateerde trombose (dit proefschrift).
5. Kankerpatiënten, die binnen 1 jaar na hun diagnose trombose ontwikkelen, hebben een slechte prognose ( Sorensen *et al*, N Eng J Med 2000).
6. Patiënten met kanker ontwikkelen de laatste jaren vaker trombose tijdens hun verblijf in het ziekenhuis vooral wanneer ze tevens behandeld worden met chemotherapie (Khorana *et al*, Cancer 2007).
7. Circulerend weefselfactor afkomstig van hematopoietische cellen, is een belangrijke initiator van *in vivo* fibrine vorming in de trombus (Chou *et al*, Blood 2004).
8. Experimenten met muizenmodellen laten zien dat heparine metastasering kan voorkómen (Borsig *et al*, PNAS 2001).
9. Het verdwijnen van de monarchie in Nederland is een kwestie van tijd.
10. De enige toelaatbare verklaring voor het ontbreken van vrouwen aan de top van de wetenschap is dat er een patriarchaat bestaat om vrouwen eronder te houden: bekwaamheid kan het niet zijn (R. Baumeister).
11. Economisch gezien is het verstandig dat een werkende vrouw niet trouwt.
12. De leeftijd van een promovendus is wellicht niet omgekeerd evenredig met diens intelligentie coëfficiënt, maar wel omgekeerd evenredig met opportunisme.

## Stellingen

1. Lage dosis fraxiparine voorkómt trombose bij centraal veneuze lijnen, mits ze in de vena jugularis worden ingebracht (dit proefschrift).
2. Patiënten met een adenocarcinoom ontwikkelen vaker trombose dan patiënten met een plaveiselcelcarcinoom in hetzelfde orgaan (dit proefschrift).
3. Een hoge micropartikel-geassocieerde weefselfactor activiteit bij een patiënt met kanker geeft een slechte prognose aan (dit proefschrift).
4. De associatie tussen hoge micropartikel-geassocieerde weefselfactor activiteit en het tot expressie komen van het MUC1 antigen op micropartikels suggereert dat tumor-micropartikels verantwoordelijk zijn voor de kanker-gerelateerde trombose (dit proefschrift).
5. Kankerpatiënten, die binnen 1 jaar na hun diagnose trombose ontwikkelen, hebben een slechte prognose ( Sorensen *et al*, N Eng J Med 2000).
6. Patiënten met kanker ontwikkelen de laatste jaren vaker trombose tijdens hun verblijf in het ziekenhuis vooral wanneer ze tevens behandeld worden met chemotherapie (Khorana *et al*, Cancer 2007).
7. Circulerend weefselfactor afkomstig van hematopoietische cellen, is een belangrijke initiator van *in vivo* fibrine vorming in de trombus (Chou *et al*, Blood 2004).
8. Experimenten met muizenmodellen laten zien dat heparine metastasering kan voorkómen (Borsig *et al*, PNAS 2001).
9. Het verdwijnen van de monarchie in Nederland is een kwestie van tijd.
10. De enige toelaatbare verklaring voor het ontbreken van vrouwen aan de top van de wetenschap is dat er een patriarchaat bestaat om vrouwen eronder te houden: bekwaamheid kan het niet zijn (R. Baumeister).
11. Economisch gezien is het verstandig dat een werkende vrouw niet trouwt.
12. De leeftijd van een promovendus is wellicht niet omgekeerd evenredig met diens intelligentie coëfficiënt, maar wel omgekeerd evenredig met opportunisme.