

Stellingen behorende bij het proefschrift:

Von Willebrand disease in the Netherlands **from genetic variation to phenotypic variability**

1. Mutatie analyse van het von Willebrand factor gen is noodzakelijk voor goede classificering van de ziekte van von Willebrand. *(dit proefschrift)*
2. Variaties in het *CLEC4M* gen en het *STXBP5* gen beïnvloeden de concentratie van von Willebrand factor bij patiënten met type 1 ziekte van von Willebrand. *(dit proefschrift)*
3. Von Willebrand factor propeptide differentieert tussen patiënten met type 3 en ernstige type 1 ziekte van von Willebrand. *(dit proefschrift)*
4. De ziekte van von Willebrand beschermt tegen hart- en vaatziekten *(dit proefschrift)*.
5. Von Willebrand factor waarden stijgen met de leeftijd in patiënten met type 1 ziekte van von Willebrand, maar niet in patiënten met type 2 ziekte van von Willebrand. *(dit proefschrift)*
6. De DDAVP respons in patiënten met de ziekte van von Willebrand kan voorspeld worden met behulp van het genotype en het von Willebrand factor propeptide. *(Castaman: Blood 2008;111:3531-9 en Haberichter: Blood 2008;111:4979-85)*
7. De bloedingsscore is een uitstekend instrument om de ernst en frequentie van bloedingen te voorspellen in patiënten met de ziekte van von Willebrand. *(Federici: Blood 2014;123:4037-44)*
8. Lichamelijk inspanning zou een behandelingsoptie voor patiënten met de ziekte van von Willebrand kunnen zijn. *(Stakiw: J Thromb Haemost 2008;6:90-6 en van Loon: Plos One 2014;9:e91687)*
9. Het risico op ernstige bloedingen bij patiënten met atriumfibrilleren onder orale antistolling kan het beste voorspeld worden met de HAS-BLED score. *(Roldán: J Am Coll Cardiol 2013;62:2199-204)*
10. Lage dosis aspirine als verlengde antistollingstherapie bij een idiopathische veneuze trombose verlaagt de kans op een recidief veneuze trombose. *(Becattini: N Engl J Med 2012;366:1959-67)*
11. Muziek zorgt voor cardiovasculaire kalmte in stressvolle situaties. *(Fairclough: Physiol Behav 2014;129:173-180)*

Yvonne Veroni Sanders
Rotterdam, november 2015