

## STELLINGEN

Behorende bij het proefschrift "Dissecting the genetics of stroke"  
van Marie Josee van Rijn

1. Het A allel van de SG13S32 variant in het *ALOX5AP* gen verhoogt het risico op hypertensie, obesitas en een ischemische beroerte. *Dit proefschrift.*
2. Draggers van het 460Trp allel in het *ADD1* gen hebben een verhoogde kans op het krijgen van een beroerte en atherosclerose, met name als de dragers ook hypertensie hebben. *Dit proefschrift.*
3. Voor het risico op witte stof afwijkingen bestaat er een interactie tussen varianten in genen betrokken bij het Renine-Angiotensine Systeem. *Dit proefschrift.*
4. Het testen van varianten in genen zal met name van belang zijn voor secundaire preventie van een beroerte en minder voor klinisch genetische counseling en prognose. *Dit proefschrift.*
5. Afwezigheid van het 192 bp allel in het *IGF-I* gen verhoogt het risico op sterfte na een beroerte. *Dit proefschrift.*
6. The account of the origin of life that anyone will ever give is necessarily speculative; by definition, nobody was around to see what happened. *Richard Dawkins; The selfish gene, 1989.*
7. Het feit dat het percentage vrouwelijke hoogleraren aan de Nederlandse geneeskunde faculteiten slechts 7% is, weerspiegelt de mate van emancipatie bij zowel mannen als vrouwen.
8. Mensenkennis, zelfkennis en sociale vaardigheden zijn betere maatstaven voor het automatisch toelaten van studenten tot de geneeskunde opleiding, dan het huidig gehanteerde 8+ criterium.
9. Marktwerking in de gezondheidszorg zal er uiteindelijk toe leiden dat binnen de minder populaire specialismen, de kwaliteit van artsen sterk achteruit gaat.
10. Je kunt ook voortleven zonder jezelf voort te planten.
11. Het is het wetenschappelijk onderzoek dat de geneeskunde verheft tot geneeskunst.

Rotterdam, 20 februari 2007.