

# Stellingen

behorend bij het proefschrift van N.A.J. van der Linde

1. De systemische en renale circulatie van de mens staat onder invloed van een sterke NO-afhankelijke vaatverwijdende tonus. *(dit proefschrift)*
2. De basale NO-gemedieerde vaatverwijding is bij ongecompliceerde hypertensie intact. *(dit proefschrift)*
3. De vaatvernauwing die optreedt na acute NO-synthase-remming berust niet op activiteit van endogeen angiotensine II en/of het sympathisch zenuwstelsel.  
*(dit proefschrift)*
4. De vaatvernauwende effecten van angiotensine II, maar niet van noradrenaline of phenylephrine, zijn versterkt tijdens NO-synthase-remming, duidend op een specifieke interactie tussen angiotensine II en NO. *(dit proefschrift)*
5. Bij familiale hypercholesterolaemie, een aandoening gekenmerkt door endotheeldysfunctie, is er een verhoogde gevoeligheid voor angiotensine II, welke deels normaliseert tijdens cholesterolverlagende therapie. *(dit proefschrift)*
6. Alle gunstige bloeddrukafhankelijke effecten van diverse antihypertensiva ten spijt, draait het uiteindelijk toch alleen om de bereikte bloeddrukdaling ter voorkoming van cardiovasculaire morbiditeit en mortaliteit.  
*(Staessen et al. Lancet. 2001)*
7. Voor de preventie van hart- en vaatziekten is de poly-maaltijd een goedkoper en smaakvoller alternatief dan de poly-pil. *(Franco et al. BMJ. 2004)*
8. Alles van waarde is weerloos.  
*(Lucebert, 1924-1994)*
9. De gedachte dat middels genetisch onderzoek de oorzaak van essentiële hypertensie kan worden ontrafeld is naïef.
10. De automobilist is van nature een optimist gezien het feit dat, bij gladheid, in werking zijnde strooiwagens bijna altijd worden ingehaald.
11. Eenvoud is gecompliceerde complexiteit.