

**ASYMPTOMATIC LV DYSFUNCTION AND HEART FAILURE –
NEUROHUMORAL AND METABOLIC ASPECTS OF PHARMACOLOGICAL
INTERVENTION.**

**ASYMPTOMATISCHE LV DYSFUNCTIE – NEUROHUMORALE EN METABOLE
ASPECTEN VAN FARMACOLOGISCHE INTERVENTIE.**

Proefschrift

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR AAN DE
ERASMUS UNIVERSITEIT ROTTERDAM OP GEZAG VAN DE
RECTOR MAGNIFICUS

PROF. DR. P.W.C. AKKERMANS M.A.

EN VOLGENS BESLUIT VAN HET COLLEGE VOOR PROMOTIES
DE OPENBARE VERDEDIGING ZAL PLAATSVINDEN OP
WOENSDAG 7 OKTOBER 1998 OM 15:45

Stellingen

door

Martin van der Ent
geboren te Rotterdam

1. Toegenomen cardiale ANP afgifte treedt reeds op bij milde asymptomatische LV dysfunctie (dit proefschrift).
2. Directe modulatie van noradrenaline spiegels heeft een gunstig effect op verdere neurohumorale activatie bij hartfalen (dit proefschrift).
3. Het gunstige hemodynamisch effect van phosphodiesterase remmers bij hartfalen is afhankelijk van de vullingstoestand van het hart (dit proefschrift).
4. Mitochondriale veranderingen in perifere skeletspieren dragen bij aan het klinisch beeld van hartfalen (dit proefschrift).
5. Het mediceren op geleide van hemodynamische parameters is een belangrijk hulpmiddel om tot een optimale vermindering van neurohumorale activatie bij hartfalen te komen en de prognose te verbeteren. Bij iedere patient met hartfalen dient derhalve een rechtsdruk meting verricht te worden indien er sprake is van klinische progressie van het hartfalen (dit proefschrift).
6. Het vasthouden aan mortaliteit als primair eindpunt in een studie bij patienten met hartfalen zal verdere ontwikkeling van medicatie bij deze aandoening bemoeilijken. Bij patienten met hartfalen weegt de kwaliteit van het leven net zo zwaar mee als de kwantiteit.
7. Rotterdam, die stad komt nooit af.

8. Het effect van een nieuw middel ter verbetering van de erectiele functie wordt overtroffen door de opwinding die dit middel veroorzaakt op de beursvloer.

9. Digitaal analfabetisme maakt je niet immuun voor de 'millenium-bug'.

10. Wie zwenft in het geld, houdt het hoofd boven water.

11. Ga in uw werk op, niet onder.

12. Alles van waarde is weerloos (Lucebert).

