

STELLINGEN
behorende bij het proefschrift
VASCULAR PHOTODYNAMIC THERAPY
A MULTIFACTORIAL APPROACH TO
INHIBIT INTIMAL HYPERPLASIA

- 1) Fotodynamische therapie van de vaatwand remt intima hyperplasie vorming na experimentele ballon-dilatatie.
- 2) Fotodynamische therapie veroorzaakt niet alleen celdood, maar beïnvloedt ook biologische factoren die wondgenezing reguleren.
- 3) Inactivatie van matrix-gebonden TGF- β door fotodynamische therapie bevordert endotheelcel groei.
- 4) De uitscheiding van bFGF door een cel na trauma heeft een overlevingsfunctie: celdeling van omgevende cellen stimuleren om het geleden verlies te vervangen.
- 5) Mechanische gladde spiercel-beschadiging induceert activatie van TGF- β .
- 6) Recidief aneurysmavorming als gevolg van afweerreactie na abdominale aneurysma behandeling met homografts temperde het wereldwijde enthousiasme voor deze techniek in de periode 1945 tot 1955. Het niet volledig uitschakelen van het aneurysma na endograft behandeling als gevolg van endolekkage beïnvloedt heden het enthousiasme patroon.
- 7) Intima hyperplasie bij de anastomose aan de veneuze zijde van een AV-graft is de voornaamste oorzaak van thrombose en falen van de graft.
- 8) Een kleine nier is niet per se een verloren nier in de aanwezigheid van een nierarteriestenose; de atrofie is een adaptief respons op de ischaemie hetgeen reversibel kan zijn.
- 9) Een goed medicamenteus behandelde hypertensie in de aanwezigheid van een nierarteriestenose beïnvloedt progressie van de stenose en ischaemie van de nier niet.
- 10) De fysiologische "nocturnal dip" in de bloeddruk heeft een negatief effect op de nachtrust van de assistent.
- 11) Een DNR beleid bij de beademde IC patiënt met maximale inotropica ondersteuning is een *contradictio in terminis*.
- 12) De toegevoegde waarde van in een groepsverband krijgen van een Thaise massage is dat de masseuses nog meer plezier hebben dan de gemasseerden; dit bevordert de massage.
- 13) Ons belastinggeld moet beter belegd worden.
- 14) Het karakteristieke van de Curaçaose tumba vloeit voort uit het Afrikaanse ritme vermengd met melodisch sterke invloeden uit Europa.

