

STELLINGEN

BEHORENDE BIJ HET PROEFSCHRIFT

FEMORAL FRACTURES
INDICATIONS AND BIOMECHANICS OF
EXTERNAL FIXATION

Tom H. Broekhuizen

Rotterdam, 7 september 1988

I

Voor een geselecteerde groep patienten met fracturen van het femur is een externe fixateur een goed behandelingsalternatief.

II

De stabiliteit van een eenvoudige unilaterale femurfixateur is, uitgezonderd bij krachten die dwars inwerken, gelijkwaardig aan die van een ingewikkeld driedimensionaal transfixieframe.

III

Volledig rigide externe fixatie van comminutieve femurfracturen is op dit moment niet mogelijk.

IV

De kans op complicaties van externe femurfixatie is verwaarloosbaar klein.

V

Het verlengingsapparaat volgens Wagner is voor fixatie van femurfracturen niet geschikt.

VI

Snelle stabilisatie van fracturen verkleint de kans op algemene complicaties in de eerste weken na een ernstig ongeval.

VII

Operatieve behandeling van een acute acromio-claviculaire luxatie is, gezien resultaten en complicaties, onjuist.

VIII

Externe fixatie van instabiele bekenfracturen is een essentieel onderdeel bij resuscitatie van multi-traumapatienten.

IX

Indien de som van de leeftijd en het percentage diep verbrand lichaamsoppervlak de 100 overschrijdt, heeft een patient geen reële levenskansen en moet in principe worden afgezien van therapeutische behandeling.

X

Het is dringend noodzakelijk dat de discussie rondom AIDS zich verplaatst naar de strikt medische sfeer, zonder overheersende politieke en ideologische aspecten.

XI

Behandeling van pathologische fracturen van lange pijpbeenderen door excochleatie van de tumor, opvullen van het defect met botcement, gevolgd door osteosynthese, biedt een belangrijke palliatie, waarbij prae- en postoperatief geen radiotherapie noodzakelijk is.

XII

'Vergelijkend warenonderzoek' is ook voor de geneeskunde van belang; het kan het kwaliteitsbewustzijn bevorderen en de kosten verminderen.

XIII

Het is een misverstand te veronderstellen dat een 'second opinion' altijd een betere opinie is.

XIV

Moderne skischoenen zijn een zegen voor de enkel maar een ramp voor de knie.

