

# **Lateral Ankle Ligament Injury**

## **An experimental and clinical study**

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR IN DE  
GENEESKUNDE

AAN DE ERASMUS UNIVERSITEIT ROTTERDAM

OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS

PROF. DR. M.W. VAN HOF

EN VOLGENS BESLUIT VAN HET COLLEGE VAN DEKANEN.

DE OPENBARE VERDEDIGING ZAL PLAATSVINDEN OP

WOENSDAG 21 NOVEMBER 1984 DES NAMIDDAGS

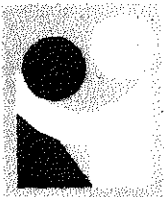
TE 3.45 UUR

DOOR

**FREDERIK WILLEM CHARLES VAN DER ENT**

GEBOREN TE 'S-GRAVENHAGE

PROMOTOREN : PROF.DR. H. VAN HOUTEN  
                  PROF.DR. D.L. WESTBROEK  
CO-REFERENT : PROF.DR. B. VAN LINGE



Bewerking van dit proefschrift vond plaats op de afdeling algemene heekunde (Dr. W.M. Oosterwijk) van het St. Hippolytus Ziekenhuis te Delft en op het laboratorium voor experimentele chirurgie (Prof.Dr. D.L. Westbroek) van de Erasmus Universiteit Rotterdam

De publicatie van dit proefschrift werd mede mogelijk gemaakt door financiële ondersteuning van de firma Johnson & Johnson, Benelux BV.

STELLINGEN behorend bij het proefschrift

"Lateral ankle ligament injury.

An experimental and clinical study."

F.W.C. van der Ent

1. Rien n'est plus trompeur, que l'apparence extérieure d'une cheville traumatisée.

Pascoët et al., 1972  
Chir. 98: 311-321

2. De belangrijkste factor voor de ligamentaire stabiliteit van het enkelgewricht aan de laterale zijde wordt gevormd door het ligamentum talofibulare anterius.
3. Dwangstand-onderzoek van de voet als diagnosticum in geval van recente letsels van het laterale enkelbandapparaat kan als verouderd worden beschouwd.
4. Primair operatieve behandeling van laterale enkelbandrupturen verdient de voorkeur bij de individuele patiënt die hoge eisen stelt aangaande volledig herstel zonder restklachten, zowel in geval van enkelvoudig als van meervoudig enkelbandletsel.
5. Het genezingsproces van collaterale ligamenten onder experimentele omstandigheden gaat niet uit van de ruptuuruiteinden zelf, doch van het subsynoviale bindweefsel.
6. De vesicoplicatie volgens Welling als behandeling van de vesico-ureterale reflux is te verkiezen boven de operatieve technieken waarbij de blaas wordt geopend.

7. De reconvalescentieperiode na arthroscopische meniscectomie is aanzienlijk korter dan na open meniscectomie; derhalve verdient deze methode -althans in ervaren handen- de voorkeur.
8. Aangezien de sociaal-geneeskundige adolescentenzorg zich niet zal mogen beperken tot schoolgaande jeugd, lijkt deze preventieve zorg het best verleend te kunnen worden vanuit de basisgezondheidsdiensten.
9. Morfometrie van mammacarcinomen en ovariumtumoren levert essentiële prognostische informatie op.
10. Het testen van een reeds afgestudeerde arts teneinde hem toe te laten tot de opleiding in een specialisme dient vooraf gegaan te worden door een test waarbij de beginnend medisch student wordt beoordeeld op zijn geschiktheid als arts.
11. In het licht van de huidige situatie op de arbeidsmarkt verdient het overweging om de term "promotie" te vervangen door "promoting".

Rotterdam, 21 november 1984.