



## New York Academy of Medicine Collection of International Medical Theses



**Box 27:7:9**

**Utrecht, Netherlands**

**(H00462421J)**

The following titles are part of the New York Academy of Medicine Collection of International Medical Theses, housed at the University of North Carolina at Chapel Hill's Health Sciences Library. The collection consists of tens of thousands of post-1801 theses in multiple languages from leading medical schools throughout the world. Europe is well represented, with many theses originating from universities in Germany, France, the Netherlands, Spain, Sweden, and Switzerland. Countries with lesser quantities in the collection include Argentina, Brazil, Chile, Algeria, Indonesia, and others.

For a complete listing of titles or to request items, please refer to the finding aid:

<http://finding-aids.lib.unc.edu/HC0011/>

CONTRIBUTION A L'ETUDE DE L'EVOLUTION  
DU RHUMATISME ARTICULAIRE AIGU SOUS  
L'INFLUENCE D'UN TRAITEMENT HORMONAL

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR IN  
DE GENEESKUNDE AAN DE RIJSUNIVERSITEIT TE  
UTRECHT, OP GEZAG VAN DE RECTOR-MAGNIFICUS  
Dr. H. C. RÜMKE, HOOGLERAAR IN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE, TEGEN DE BEDENKINGEN VAN  
DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN  
OP DINSDAG 17 NOVEMBER 1953, DES NAMIDDAGS  
4 UUR

DOOR

WILLEM NOLEN

GEBOREN TE AMSTERDAM

1953

H. E. STENFERT KROESE N.V. - LEIDEN

# DE BETEKENIS VAN ONTSTEKINGSPROCESSEN

THE SIGNIFICANCE OF INFLAMMATORY PROCESSES

WITH SUMMARY

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT  
TE UTRECHT, OP GEZAG VAN DE RECTOR MAG-  
NIFICUS Dr V. J. KONINGSBERGER, HOOGLERAAR  
IN DE FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAAT DER UNIVER-  
SITEIT TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACUL-  
TEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
DONDERDAG 18 JUNI 1953 DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

JOHANNES GERARDUS PLETTE  
GEBOREN TE UTRECHT



# HET LONGTUBERCULOOM

EEN CLINISCHE STUDIE

LUNGTUBERCULOMA, A CLINICAL STUDY

(WITH SUMMARY IN ENGLISH)

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT  
TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE UTRECHT, OP  
GEZAG VAN DE RECTOR-MAGNIFICUS  
Dr V. J. KONINGSBERGER, HOOGLERAAR  
IN DE FACULTEIT DER WIS- EN NATUUR-  
KUNDE, VOLGENS BESLUIT VAN DE  
SENAAT DER UNIVERSITEIT TEGEN DE  
BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
DINSDAG 28 APRIL 1953 TE 4 UUR

DOOR

JACOB SNIJDER

GEBOREN TE HILVERSUM

1953

SHELTEMA & HOLKEMA N.V.

AMSTERDAM

# PERINEPHRITIS

(WITH A SUMMARY)

(AVEC UN RÉSUMÉ)

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT, OP  
GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS,  
PROF. DR V. J. KONINGSBERGER, HOOG-  
LERAAR IN DE FACULTEIT DER WIS- EN  
NATUURKUNDE, VOLGENS BESLUIT VAN  
DE SENAAT DER UNIVERSITEIT TEGEN  
DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
DINSDAG 13 JANUARI 1953, DES NAMID-  
DAGS TE 4 UUR

DOOR

HANS RUDOLF DE VRIES

GEBOREN TE NIEUW NICKERIE

1953

SHELTEMA & HOLKEMA N.V.  
AMSTERDAM

# OVER KINKHOESTHYPERIMMUUNSERUM

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR IN  
DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-UNIVERSITEIT  
TE UTRECHT OP GEZAG VAN DEN RECTOR-  
MAGNIFICUS Dr. V. J. KONINGSBERGER  
HOGLERAAR IN DE WIS- EN NATUURKUNDE  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAT DER  
UNIVERSITEIT TEGEN DE BEDENKINGEN VAN  
DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE  
TE VERDEDIGEN OP DINSDAG 7 JULI 1953  
DES NAMIDDAGS TE 3 UUR

DOOR

FRANS ARTHUR SYLVAIN WILLEMIJNS,  
GEBOREN TE KORTRIJK (België)

UTRECHT - DEKKER & VAN DE VEGT N.V. - NIJMEGEN

1953

# MORPHOLOGISCH ONDERZOEK

VAN HET

## TUBERCULOMA PULMONIS

(MORPHOLOGICAL STUDY ON THE TUBERCULOMA PULMONIS)

(WITH SUMMARY IN ENGLISH AND FRENCH)

PROEFSCHRIFT TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD  
VAN DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-  
UNIVERSITEIT TE UTRECHT, OP GEZAG VAN DE  
RECTOR-MAGNIFICUS, Dr V. J. KONINGSBERGER, HOOG-  
LERAAR IN DE FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAT DER UNIVERSITEIT  
TE VERDEDIGEN TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE OP DINSDAG 23 JUNI 1953,  
DES NAMIDDAGS 4 UUR,

DOOR

FERDINAND MARIE HENRI WILLEMSE

GEBOREN TE EYGELSHOVEN.

1953

DRUKKERIJ VIMS — UTRECHT

# BEHANDELING VAN PEMPHIGUS MET ACTH EN CORTISON

## ACTH- AND CORTISON TREATMENT IN PEMPHIGUS

*With Summary in English*

*Avec résumé en Français*

### PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN  
DE RIJSUNIVERSITEIT TE UTRECHT OP  
GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS  
Dr H. C. RUMKE, HOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE, VOLGENS  
BESLUIT VAN DE SENAAT DER UNIVER-  
SITEIT TE VERDEDIGEN TEGEN DE BEDEN-  
KINGEN VAN DE FACULTEIT DER GENEES-  
KUNDE OP DINSDAG 6 APRIL 1954,  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

PIETER VAN AKEN  
GEBOREN TE ERMELO



1954



# DE OSTEOGENE REUZENCALTUMOR

(LA TUMEUR À CELLULES GÉANTES OSTÉOGÉNIQUE)

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT, OP  
GEZAG VAN DE RECTOR-MAGNIFICUS  
DR H. C. RUMKE, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAT DER  
UNIVERSITEIT IN HET OPENBAAR TE  
VERDEDIGEN OP DINSDAG 6 JULI 1954  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

REYNOUT DONNER

GEBOREN TE ROTTERDAM

1954

ROTTERDAM - J. H. DONNER

# HET NORMOCALCAEMISCHE TETANIE-SYNDROOM

*(The normocalcaemic tetany-syndrome)*

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE UTRECHT, OP  
GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS

DR H. C. RÜMKE,

HOGLERAAR IN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE, VOLGENS BESLUIT  
VAN DE SENAAT DER UNIVERSITEIT  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE

TE VERDEDIGEN

OP D I N S D A G 13 A P R I L 1954

DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

JAN CORNELIS GATHIER

GEBOREN TE UTRECHT

# HET MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS IN HET MENSTRUATIEBLOED

(MET EEN OVERZICHT VAN DE LITERATUUR OVER DE GENITALE  
TUBERCULOSE BIJ DE VROUW)

## MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS IN THE MENSTRUAL BLOOD

(WITH SUMMARY IN ENGLISH AND FRENCH)

### ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-UNIVERSITEIT  
TE UTRECHT, OP GEZAG VAN DE RECTOR-  
MAGNIFICUS Dr H. C. RÜMKE, HOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE, VOLGENS BESLUIT  
VAN DE SENAAAT DER UNIVERSITEIT TEGEN DE  
BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER GENEES-  
KUNDE TE VERDEDIGEN OP DINSDAG 15 JUNI 1954  
TE 4 UUR

DOOR

DIRK PIETER HUISKEN

GEBOREN TE SINGAPORE

1954

DRUKKERIJ HOLLAND N.V., AMSTERDAM

# DE ZIEKTE VAN EHLERS EN DANLOS

The Ehlers-Danlos syndrome

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN  
DE RIJSUNIVERSITEIT TE UTRECHT OP  
GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS  
Dr H. C. RÛMKE, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE, VOLGENS  
BESLUIT VAN DE SENAAT DER UNIVER-  
SITEIT TE VERDEDIGEN TEGEN DE BEDEN-  
KINGEN VAN DE FACULTEIT DER GENEES-  
KUNDE OP DINSDAG 19 JANUARI 1954,  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

LEENDERT HENDRIKUS JANSEN  
GEBOREN TE HILVERSUM

1954

UITGEVERIJ EXCELSIOR — 's-GRAVENHAGE

ANGIOCARDIOGRAPHIE  
IN DE  
DIAGNOSTIEK VAN LONGAFWIJkingEN  
ANGIOPNEUMOGRAPHIE

ANGIOCARDIOGRAPHY IN THE DIAGNOSTICS  
OF PULMONARY DISEASES

WITH A SUMMARY IN ENGLISH AND FRENCH

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE  
UTRECHT OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS  
DR H. C. RUMKE, HOOGLERAAR IN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE, VOLGENS BESLUIT VAN DE  
SENAAT DER UNIVERSITEIT TEGEN DE BEDENKIN-  
GEN VAN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE  
VERDEDIGEN OP DINSDAG 16 MAART 1954,  
DES NAMIDDAGS 4 UUR

DOOR

JOHANN WERNER KOCH  
GEBOREN TE 's-HERTOGENBOSCH

1954

DRUKKERIJ v/h KEMINK EN ZOON N.V. — DOMPLEIN 2 — UTRECHT

# PHARMACODYNAMIE BIJ PARKINSONISME . . .

EEN EXPERIMENTELE STUDIE OVER INVLOED EN AANGRIJPINGS-  
PUNT  
OP HET CENTRALE ZENUWSTELSEL VAN DE KAT  
VAN ENIGE THERAPEUTICA IN GEBRUIK BIJ PARKINSONISME

AN EXPERIMENTAL STUDY OF THE EFFECT AND POINT OF ACTION ON THE CENTRAL  
NERVOUS SYSTEM OF SOME DRUGS USED IN PARKINSON'S DISEASE

WITH A SUMMARY IN ENGLISH  
AVEC UN RÉSUMÉ EN FRANÇAIS

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE UTRECHT, OP  
GEZAG VAN DE RECTOR-MAGNIFICUS  
DR. H. C. RÜMKE, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAAT DER  
UNIVERSITEIT TEGEN DE BEDENKINGEN  
VAN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE  
TE VERDEDIGEN OP DINSDAG 6 JULI 1954  
DES NAMIDDAGS TE 3 UUR

DOOR

*de Maar*

EDMUND WILLIAM JOHN DE MAAR, ARTS

GEBOREN TE 'S-GRAVENHAGE

ERVEN P. NOORDHOFF N.V. GRONINGEN - DJAKARTA

1954

# PICK's DISEASE

A SYNDROME OF LOBAR CEREBRAL ATROPHY  
ITS CLINICO-ANATOMICAL AND HISTOPATHOLOGICAL TYPES  
(with a summary in Dutch, French and German)

---

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR IN DE  
GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-UNIVERSITEIT TE UTRECHT,  
OP GEZAG VAN DE RECTOR-MAGNIFICUS Dr H. C. RUMKE,  
HOOGLEERAAR IN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAT DER UNIVERSITEIT  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER GE-  
NEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP DINSDAG 18 MEI 1954,  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

JAN VAN MANSVELT

GEBOREN TE WINSUM (Gr.)

DE BEHANDELING VAN  
CAVERNEUZE LONGTUBERCULOSE

*Le traitement de la  
tuberculose pulmonaire cavitaire  
(avec résumé en français)*

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

ter verkrijging van de graad van Doctor in  
de Geneeskunde aan de Rijks-Universiteit te  
Utrecht, op gezag van de Rector-Magnificus  
DR H. C. RÛMKE, Hoogleraar in de Faculteit  
der Geneeskunde, volgens besluit van de Senaat  
der Universiteit tegen de bedenkingen van de  
Faculteit der Geneeskunde te verdedigen op  
Dinsdag 2 Maart 1954 te 4 uur

*door*

CORNELIA IDA STEGERHOEK

*geboren te Sidoardjo*



# DE EIWITTEN IN URINE EN SERUM BIJ DE ZIEKTE VAN KAHLER

## THE URINARY AND SERUM PROTEINS IN MYELOMATOSIS .

(WITH A SUMMARY IN ENGLISH)

### PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR IN DE  
GENEESKUNDE AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT  
OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS Dr. H. C. RÜMKE,  
HOGLERAAR IN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAAT DER UNIVERSITEIT  
IN HET OPENBAAR TE VERDEDIGEN OP DINSDAG 29 JUNI 1954  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

OTTO JAN TEN THIJE

GEBOREN TE UTRECHT

1954

Drukkerij Fa. SCHOTANUS & JENS — UTRECHT

# GEGEVENS OVER SYPHILIS

uit de Universiteitskliniek voor Huid- en Geslachts-  
ziekten te Utrecht in de jaren 1940 t/m 1950

## SOME DATA ON SYPHILIS

From the dermatological department of the State University Hospital  
Utrecht, during the years 1940 — 1950 inclusive

### PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN  
DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT OP  
GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS  
Dr H. C. RÜMKE, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE, VOLGENS  
BESLUIT VAN DE SENAAAT DER UNIVER-  
SITEIT TE VERDEDIGEN TEGEN DE BEDEN-  
KINGEN VAN DE FACULTEIT DER GENEES-  
KUNDE OP DINSDAG 2 FEBRUARI 1954,  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

PETRUS ADRIANUS VINKS

GEBOREN TE SCHIEDAM



BIJDRAGE TOT DE KENNIS VAN DE GROEI DER  
BEENDEREN EN DE ROL DAARBIJ DOOR DE  
ENCOCHE D'OSSIFICATION VAN RANVIER  
GESPEELD

EEN HISTOLOGISCH EN MICROSCOPISCH-ANATOMISCH  
ONDERZOEK

CONTRIBUTION A L'ETUDE DE LA CROISSANCE  
DES OS ET LE ROLE JOUE PAR L'ENCOCHE  
D'OSSIFICATION DE RANVIER. UN EXAMEN  
HISTOLOGIQUE ET ANATOMIQUE MICROSCOPIQUE  
(AVEC CONCLUSIONS)

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT  
TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE UTRECHT, OP  
GEZAG VAN DE RECTOR-MAGNIFICUS  
Dr. H. C. RUMKE, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAT DER  
UNIVERSITEIT TE VERDEDIGEN TEGEN  
DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE OP DINSDAG  
23 MAART 1954 DES NAMIDDAGS OM  
VIER UUR

DOOR

JOHANNES PETRUS WILHELMUS THEODORUS  
VAN WEL

GEBOREN TE TERNEUZEN

1954

DRUKKERIJ VIMS — UTRECHT

**ELECTROFORETISCH EIWITONDERZOEK  
VAN DE HARTSPIER VAN DE MENS**

**ELECTROPHORETIC EXAMINATION OF PROTEINS  
FROM HUMAN HEART MUSCLE**

**WITH A SUMMARY IN ENGLISH**

**PROEFSCHRIFT**

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT  
TE UTRECHT, OP GEZAG VAN DE RECTOR MAG-  
NIFICUS Dr. H. W. JULIUS, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE, VOLGENS BESLUIT  
VAN DE SENAAT DER UNIVERSITEIT IN HET OPEN-  
BAAR TE VERDEDIGEN OP DINSDAG 28 JUNI 1955  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

**WIELDERT VAN AALDEREN**

GEBOREN TE DE BILT



# DE BIJNIERFUNCTIE BIJ ASTHMA BRONCHIALE

## ADRENAL FUNCTION IN BRONCHIAL ASTHMA

(WITH A SUMMARY IN ENGLISH)

### PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR IN DE  
GENEESKUNDE AAN DE RIJSUNIVERSITEIT TE UTRECHT,  
OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS Dr H. W. JULIUS,  
HOGLERAAR IN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAAT DER UNIVERSITEIT  
IN HET OPENBAAR TE VERDEDIGEN OP DINSDAG  
10 MEI 1955 DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

CHRISTIAAN JOHANNES ALERS

GEBOREN TE ROTTERDAM

1955

DRUKKERIJ Fa. SCHOTANUS & JENS — UTRECHT

# VARIABILITEIT VAN PARAPROTEÏNEN BIJ DE ZIEKTE VAN KAHLER

VARIABILITY OF PARAPROTEINS IN MYELOMATOSIS  
(WITH A SUMMARY IN ENGLISH)

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR IN DE  
GENEESKUNDE AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT,  
OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS DR. H. W. JULIUS,  
HOGLERAAR IN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAAT DER UNIVERSITEIT  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP DINSDAG  
26 APRIL 1955 DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

HENDRIK BAARS

GEBOREN TE UTRECHT

1955

DRUKKERIJ Fa. SCHOTANUS & JENS — UTRECHT

DE MAATSCHAPPELIJKE BETEKENIS  
VAN RHEUMATOIDE ARTHRITIS  
VOOR DE PATIENT ZELF

THE SOCIAL IMPORTANCE OF RHEUMATOID  
ARTHRITIS FOR THE PATIENT HIMSELF

WITH A SUMMARY IN ENGLISH AND FRENCH

*Proefschrift*

ter verkrijging van de graad van doctor in de Geneeskunde  
aan de Rijks-Universiteit te Utrecht,  
op gezag van de Rector Magnificus DR H. W. JULIUS,  
Hoogleraar in de Faculteit der Geneeskunde,  
volgens besluit van de Senaat der Universiteit  
tegen de bedenkingen van de Faculteit der Geneeskunde  
te verdedigen op Dinsdag 5 April 1955,  
des namiddags te 4 uur door

*Berend Jan ter Bals*

geboren te Nieuw-Lekkerland

Te Assen bij

VAN GORCUM & COMP. N.V. - G. A. HAK & DR H. J. PRAKKE

# LUCHTBESMETTING EN LUCHTSANERING

CONTAMINATION AND SANITATION OF AIR  
(WITH A SUMMARY IN ENGLISH)

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR IN  
DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS UNIVERSITEIT TE  
UTRECHT, OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS  
DR. CHR. P. RAVEN, HOOGLERAAR IN DE FACULTEIT  
DER WIS- EN NATUURKUNDE, VOLGENS BESLUIT  
VAN DE SENAAT DER UNIVERSITEIT TEGEN DE BE-  
DENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE  
TE VERDEDIGEN OP DINSDAG 27 SEPTEMBER 1955,  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

HOTSE CORNELIS BARTLEMA 

GEBOREN TE SPANNUM (FR.)

1955

DRUKKERIJ ZUIDAM — UTRECHT



# DE FUNCTIE VAN DE SACCUS ENDOLYMPHATICUS

(WITH SUMMARY IN ENGLISH)

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT, OP  
GEZAG VAN DE RECTOR-MAGNIFICUS

DR H. W. JULIUS,

HOGLERAAR IN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE, VOLGENS BESLUIT VAN  
DE SENAAT DER UNIVERSITEIT TEGEN  
DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN

OP DINSDAG 5 JULI 1955,

DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

WILLEM FREDERIK BERNARD BRINKMAN

GEBOREN TE ROERMOND

UTRECHT - DEKKER & VAN DE VEGT N.V. - NIJMEGEN

DE WAARDE VAN HET ONDERZOEK VAN HET VAGINALE  
UITSTRIJKPREPARAAT EN HET ENDOMETRIUM  
VOOR DE DIAGNOSE VAN DE

# EXTRA-UTERINE GRAVIDITEIT

EEN KLINISCHE, CYTOLOGISCHE EN HISTOLOGISCHE STUDIE

THE VALUE OF THE STUDY OF THE VAGINAL SMEAR AND THE  
ENDOMETRIUM IN THE DIAGNOSIS OF

## EXTRA-UTERINE PREGNANCY

A CLINICAL, CYTOLOGICAL AND HISTOLOGICAL STUDY  
(WITH A SUMMARY IN ENGLISH)

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJSUNIVERSITEIT  
TE UTRECHT, OP GEZAG VAN DE RECTOR MAG-  
NIFICUS Dr. C. P. RAVEN, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE, VOLGENS  
BESLUIT VAN DE SENAAAT DER UNIVERSITEIT  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP DINSDAG  
1 NOVEMBER 1955, DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

KAMIEL ANDRÉ EUGEN PAUL BULTERIJS

GEBOREN TE TEMSE (België)

1955

DE MEDISCHE GESCHIEDENIS VAN  
EEN INFANTERIE-BATALJON DER KONINKLIJKE  
LANDMACHT GEDURENDE DRIE JAAR  
ACTIEVE DIENST OP JAVA  
1946-1950

*The Medical History of an Infantry-Battalion of the Royal Dutch Army  
during three years of active service on the isle of Java*

(WITH A SUMMARY)

Proefschrift

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE  
AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT,  
OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS DR. H. W. JULIUS,  
HOGLERAAR IN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAT DER UNIVERSITEIT  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
DINSDAG 14 JUNI 1955 DES NAMIDDAGS TE 4 UUR DOOR

*Frans Doeleman*  
GEBOREN TE ROTTERDAM

TE ASSEN BIJ  
VAN GORCUM & COMP. N.V. - G. A. HAK & DR. H. J. PRAKKE

DE MOND- EN KLAUWZEEREPIZOÖTIEËN  
IN FRIESLAND

FOOT-AND-MOUTH DISEASE  
IN THE PROVINCE OF FRIESLAND  
(THE NETHERLANDS)

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD  
VAN DOCTOR IN DE VEEARTSENIIJKUNDE  
AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT,  
OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS PROF. DR H. W. JULIUS,  
HOOGLEERAAR IN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAAT DER UNIVERSITEIT  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN  
DE FACULTEIT DER VEEARTSENIIJKUNDE  
TE VERDEDIGEN OP 31 MAART 1955  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

JACOB DIJKSTRA

GEBOREN TE MENALDUM

STAATSDRUKKERIJ



UITGEVERIJBEDRIJF

'S-GRAVENHAGE 1955

DE INVLOED VAN ENIGE OP ADRENALINE GELIJKENDE  
STOFFEN OP HART ONREGELMATIGHEDEN

THE INFLUENCE OF SOME ADRENALINE-LIKE SUB-  
STANCES ON THE IRREGULARITIES OF THE HEART

*with a summary in English*

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT OP GE-  
ZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS  
DR CHR. P. RAVEN, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAAT DER  
UNIVERSITEIT TEGEN DE BEDENKINGEN  
VAN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE  
TE VERDEDIGEN OP

DINSDAG 11 OCTOBER 1955,  
DES NAMIDDAGS TE 3 UUR

DOOR

REINDER JOHAN ESCHER

GEBOREN TE ROTTERDAM

DE WERKING VAN  
CHEMOTHERAPEUTICA IN COMBINATIE

THE EFFECTS OF COMBINING  
CHEMOTHERAPEUTIC DRUGS

(WITH A SUMMARY IN ENGLISH)

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE  
AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT,  
OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS  
DR CHR. P. RAVEN, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAT DER  
UNIVERSITEIT TEGEN DE BEDENKINGEN VAN  
DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE  
TE VERDEDIGEN OP  
DINSDAG 29 NOVEMBER 1955,  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

GOSEN GAIKHORST  
GEBOREN TE ARKEL

HET KOPERGEHALTE  
VAN LEVER EN BLOEDSERUM BIJ HET  
FRIES-HOLLANDSE RUND

THE COPPER CONTENT OF LIVER AND BLOOD SERUM  
IN FRIESIAN CATTLE

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD  
VAN DOCTOR IN DE VEEARTSENJKUNDE  
AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT,  
OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS DR H. W. JULIUS,  
HOOGLEERAAR IN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAAT DER UNIVERSITEIT  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN  
DE FACULTEIT DER VEEARTSENJKUNDE  
TE VERDEDIGEN OP DONDERDAG 30 JUNI 1955  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

JACOBUS VAN DER GRIFT

GEBOREN TE BUNNIK

STAATSDRUKKERIJ



UITGEVERIJBEDRIJF

'S-GRAVENHAGE 1955

BRONCHIALE COMPLICATIES VAN HET  
TUBERCULEUZE PRIMAIRAFFECT  
BIJ KINDEREN

BRONCHIAL COMPLICATIONS OF PRIMARY  
TUBERCULOSIS IN CHILDREN

(WITH A SUMMARY IN ENGLISH, FRENCH AND GERMAN)

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT  
TE UTRECHT OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNI-  
FICUS Dr. CHR. P. RAVEN, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE, VOLGENS  
BESLUIT VAN DE SENAAT DER UNIVERSITEIT TEGEN  
DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP DINSDAG  
8 NOVEMBER 1955 DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

MARTINUS JOHANNES HARTGERINK

GEBOREN TE BLORA



# DYSTROPHIA MYOTONICA PARAMYOTONIA AND MYOTONIA CONGENITA

WITH A SUMMARY

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

ter verkrijging van de graad van doctor in de geneeskunde  
aan de Rijksuniversiteit te Utrecht,  
op gezag van de rector magnificus PROF. DR. CHR. P. RAVEN  
hoogleraar in de Faculteit der Wis- en Natuurkunde,  
volgens besluit van de senaat der universiteit  
tegen de bedenkingen van de Faculteit der  
geneeskunde te verdedigen op Dinsdag 18 October 1955  
des namiddags te 3 uur door

JOHANNES GERARDUS YPE DE JONG  
geboren te Utrecht

TE ASSEN BIJ

VAN GORCUM & COMP. N.V. - G. A. HAK & DR. H. J. PRAKKE

A REACTION KINETIC STUDY  
ON TWO MODELS OF THE BIOSYNTHESIS  
OF THE PEPTIDE BOND

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE WIS- EN NATUURKUNDE  
AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT,  
OP GEZAG VAN DE RECTOR-MAGNIFICUS  
DR H. W. JULIUS, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAT DER  
UNIVERSITEIT TEGEN DE BEDENKINGEN  
VAN DE FACULTEIT DER WIS- EN NATUUR-  
KUNDE TE VERDEDIGEN OP MAANDAG,  
14 FEBRUARI 1955 DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

VICTOR VALENTIJN KONINGSBERGER

GEBOREN TE CHERIBON

# DE FRUCTOKINASE VAN DE LEVER

## LIVER FRUCTOKINASE

WITH A SUMMARY

### PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE WIS- EN NATUURKUNDE AAN DE RIJKSUNI-  
VERSITEIT TE UTRECHT, OP GEZAG VAN DE RECTOR  
MAGNIFICUS DR H. W. JULIUS, HOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE, VOLGENS BESLUIT  
VAN DE SENAAT DER UNIVERSITEIT IN HET OPEN-  
BAAR TE VERDEDIGEN OP MAANDAG 20 JUNI 1955  
DES NAMIDDAGS TE 2 UUR

DOOR

CHARLES MARTEL APOLLINARIS KUYPER

GEBOREN TE AMSTERDAM



# ON COMMUNITY PSYCHOTHERAPY

(THE NETHERLANDS MILITARY HOSPITAL FOR NEUROTICS)

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE UTRECHT OP  
GEZAG VAN DE RECTOR-MAGNIFICUS

Dr CHR. P. RAVEN,

HOGLERAAR IN DE FACULTEIT DER  
WIS- EN NATUURKUNDE, VOLGENS  
BESLUIT VAN DE SENAAT DER UNI-  
VERSITEIT TEGEN DE BEDENKINGEN  
VAN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE

TE VERDEDIGEN OP

DINSDAG 27 SEPTEMBER 1955

DES NAMIDDAGS TE 3 UUR

DOOR

WILLEM LUCAS MEIJERING, c  
GEBOREN TE HAREN (Gr.)

DRUKKERIJ H. J. SMITS - OUDE GRACHT 231 - UTRECHT

1955

# OVER DE GEVECHTSUITPUTTING

ON COMBAT-EXHAUSTION  
(with a summary in English)

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT  
TE UTRECHT, OP GEZAG VAN DE RECTOR MAG-  
NIFICUS DR CHR. P. RAVEN, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE, VOLGENS  
BESLUIT VAN DE SENAAT DER UNIVERSITEIT  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP DINSDAG  
25 OCTOBER 1955 DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

ALFRED JOHAN VAN MEURS  
geboren te Medan

VAN WAESBERGE, HOOGEWERFF & RICHARDS N.V. ROTTERDAM - 1955

---

W. L. & J. BRUSSE N.V. ROTTERDAM

# ONDERZOEK VAN MAAGSAP DOOR MIDDEL VAN PAPIER-ELECTROPHORESE

INVESTIGATION OF GASTRIC JUICE BY  
MEANS OF PAPER-ELECTROPHORESIS

WITH A SUMMARY IN ENGLISH

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR IN DE  
GENEESKUNDE AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT,  
OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS DR CHR. P. RAVEN,  
HOGLERAAR IN DE FACULTEIT DER WIS- EN NATUUR-  
KUNDE, VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAT DER UNI-  
VERSITEIT TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP DINSDAG  
11 OCTOBER 1955 DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

SEWRAAM RAMBARAN MISHRE

GEBOREN TE NICKERIE (SURINAME)

1955

DRUKKERIJ Fa. SCHOTANUS & JENS — UTRECHT

EEN GECOMBINEERDE ENTING  
TEGEN KIPPENPOKKEN  
EN PSEUDO-VOGELPEST

A COMBINED VACCINATION AGAINST FOWL POX  
AND NEWCASTLE DISEASE WITH SUMMARY IN ENGLISH

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE VEEARTSENIJKUNDE

AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT,

OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS

DR CHR. P. RAVEN

HOOGLERAAR IN DE FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE,

VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAT DER UNIVERSITEIT

TEGEN DE BEDENKINGEN

VAN DE FACULTEIT DER VEEARTSENIJKUNDE

TE VERDEDIGEN

OP DONDERDAG 29 SEPTEMBER 1955,

DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

JOSEPH HENDRIK MARIA RICHTER

GEBOREN TE AMSTERDAM

TE ROTTERDAM BIJ

KLOMP & BOSMAN'S DRUKKERIJEN N.V.

ENKELE ASPECTEN  
VAN DE  
BRUCELLOSE BIJ DIEREN

REDE

UITGESPROKEN BIJ DE AANVAARDING  
VAN HET AMBT VAN HOGLERAAR  
AAN DE RIJSUNIVERSITEIT TE UTRECHT  
OP MAANDAG 7 NOVEMBER 1955

door

ALBERT VAN DER SCHAAF

UNC at Chapel Hill  
Health Sciences Library

*x. Utscelet. Ryksuuiv.*



# OVER LUETISCHE KOUDE-HAEMOGLOBINURIE

## ON SYPHILITIC COLD-HAEMOGLOBINURIA

(WITH A SUMMARY IN ENGLISH)

### PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR IN DE  
GENEESKUNDE AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT  
OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS, DR H. W. JULIUS,  
HOGLERAAR IN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAAT DER UNIVERSITEIT  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER GE-  
NEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP DINSDAG 7 JUNI 1955,  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

FRANZ GÜNTHER SCHLESINGER

GEBOREN TE BERLIJN

1955

DRUKKERIJ Fa. SCHOTANUS & JENS — UTRECHT

DE INVLOED VAN PROMINAL  
OP DE SCHILDKLIERFUNCTIE  
VAN DE RAT

THE INFLUENCE OF PROMINAL  
ON THE FUNCTION OF THE THYROID GLAND  
OF THE RAT

(WITH A SUMMARY IN ENGLISH)

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT,  
OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS DR H. W. JULIUS,  
HOGLERAAR IN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAAT DER UNIVERSITEIT  
IN HET OPENBAAR TE VERDEDIGEN  
OP DINSDAG 22 FEBRUARI 1955  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR  
DOOR

FRITZ SCHWARZ

GEBOREN TE WENEN

1955

DRUKKERIJ 'DA COSTA' - UTRECHT

THRESHOLD MEASUREMENTS ON  
THE LIGHT REFLEX OF THE PUPIL  
IN THE DARK ADAPTED EYE

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT,  
OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS DR. CHR. P. RAVEN,  
HOOGLEERAAR IN DE FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAT DER UNIVERSITEIT  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE  
TE VERDEDIGEN OP DINSDAG 20 DECEMBER  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

NICOLAAS MARIE JOHANNES SCHWEITZER 

GEBOREN TE HEERLEN

HET BLOEDGROEPENSYSTEEM ABO  
EN DE NORMALE ZWANGERSCHAP  
IN VERBAND MET HET PROBLEEM VAN DE  
ERYTHROBLASTOSIS FOETALIS

(With summaries in English, French and German)

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN  
DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT, OP  
GEZAG VAN DE RECTOR-MAGNIFICUS  
Dr Chr. P. RAVEN, HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAT DER  
UNIVERSITEIT TEGEN DE BEDENKINGEN  
VAN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
IN HET OPENBAAR TE VERDEDIGEN OP  
DINSDAG, 4 OCTOBER 1955  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR DOOR:

JOHANNES CORNELIUS SEELEN, e  
geboren te Rijen.

UTRECHT

DEKKER & VAN DE VEGT, N.V.

NIJMEGEN

1955

DE BETEKENIS  
VAN DE SIDEROPENIE VOOR DE  
OTO-RHINO-LARYNGOLOGIE

THE SIGNIFICANCE OF SIDEROPENIA IN  
OTO-RHINO-LARYNGOLOGY

(WITH SUMMARIES IN  
INDONESIAN, ENGLISH, FRENCH AND GERMAN)

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT, OP  
GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS  
Dr CHR. P. RAVEN, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS EN NATUURKUNDE  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAAT DER  
UNIVERSITEIT TEGEN DE BEDENKINGEN  
VAN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE  
TE VERDEDIGEN

OP DINSDAG 20 SEPTEMBER 1955  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

RADEN SOELARJO

GEBOREN TE BOGOR (INDONESIA)

# SUCCESS AND FAILURE IN INDUSTRY

A PSYCHOMEDICAL STUDY

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

ter verkrijging van de graad van Doctor in de Geneeskunde  
aan de Rijks-Universiteit te Utrecht,  
op gezag van de rector magnificus Dr. Chr. P. Raven  
hoogleraar in de faculteit der Wis- en Natuurkunde,  
volgens besluit van de Senaat der Universiteit  
tegen de bedenkingen van de Faculteit der Geneeskunde  
te verdedigen op

Dinsdag 22 November 1955, des namiddags te 4 uur, door

MAX RICHARD VAN ALPHEN DE VEER

geboren te Utrecht

TE ASSEN BIJ

VAN GORCUM & COMP. N.V. - G. A. HAK & DR. H. J. PRAKKE

# DE TETRALOGIE VAN FALLOT

PATHOLOGISCHE ANATOMIE  
EN ONTWIKKELINGSPROBLEMEN

THE TETRALOGY OF FALLOT

PATHOLOGIC ANATOMY  
AND DEVELOPMENTAL PROBLEMS

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR IN DE  
GENEESKUNDE AAN DE RIJSUNIVERSITEIT TE UTRECHT,  
OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS Dr. H. W. JULIUS,  
HOGLERAAR IN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAAT DER UNIVERSITEIT  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP DINSDAG  
1 FEBRUARI 1955 DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

THEODOOR VOSSENAAR

GEBOREN TE HEERLEN

1955

DRUKKERIJ Fa. SCHOTANUS & JENS — UTRECHT

QUANTITATIEF ONDERZOEK VAN URINE-  
EIWITTEN MET BEHULP VAN DE PAPIER-  
ELECTROPHORESE

QUANTITATIVE DETERMINATION OF URINARY  
PROTEINS BY MEANS OF THE ELECTROPHORESIS  
ON FILTERPAPER

(WITH A SUMMARY IN ENGLISH)

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR IN DE  
GENEESKUNDE AAN DE RIJSUNIVERSITEIT TE UTRECHT,  
OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS DR H. W. JULIUS,  
HOGLERAAR IN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAT DER UNIVERSITEIT  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP DINSDAG  
21 JUNI 1955 DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

DIRK WOLVIUS

GEBOREN TE UTRECHT

1955

DRIUKKERIJ Fa. SCHOTANUS & JENS — UTRECHT



# STATUS DYSRHAPHICUS

AVEC UN RÉSUMÉ MIT ZUSAMMENFASSUNG  
MET SAMENVATTING

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT TER VERKRIJGING  
VAN DE GRAAD VAN DOCTOR IN DE GENEESKUNDE  
AAN DE RIJSUNIVERSITEIT TE UTRECHT, OP  
GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS DR. CHR. P.  
RAVEN, HOGLERAAR IN DE FACULTEIT VAN WIS-  
EN NATUURKUNDE, VOLGENS BESLUIT VAN DE  
SENAAT DER UNIVERSITEIT TEGEN DE BEDEN-  
KINGEN VAN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE  
TE VERDEDIGEN OP DINSDAG 17 APRIL 1956  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

LAURENS BIJL  
GEBOREN TE LOSDORP



UITGEVERIJ & DRUKKERIJ HOLLANDIA N.V. - BAARN

1956

Een statistisch onderzoek omtrent  
Retentio Secundinarum en enige andere,  
met de voortplanting samenhangende,  
processen bij het rund.

A STATISTICAL INVESTIGATION COVERING RETAINED  
AFTERBIRTH AND OTHER FACTORS ASSOCIATED  
WITH BOVINE REPRODUCTION.

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE DIERGENEESKUNDE AAN  
DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT, OP  
GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS  
DR. H. W. OBBINK, HOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GODGELEERDHEID, VOL-  
GENS BESLUIT VAN DE SENAAT DER  
UNIVERSITEIT, TEGEN BEDENKINGEN  
VAN DE FACULTEIT DER DIERGENEES-  
KUNDE, TE VERDEDIGEN OP  
DONDERDAG 11 OCTOBER 1956,  
DES NAMIDDAGS TE VIER UUR

DOOR  
PHILIPPUS COHEN  
geboren te Wildervank.

PHARMACOLOGISCH ONDERZOEK  
VAN CROTON OVALIFOLIUS  
EN CROTON FLAVENS

PHARMACOLOGICAL INVESTIGATIONS ON  
CROTON OVALIFOLIUS AND CROTON FLAVENS

(WITH A SUMMARY IN ENGLISH)

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE UTRECHT, OP  
GEZAG VAN DE RECTOR-MAGNIFICUS  
Dr CHR. P. RAVEN, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT VAN WIS- EN NATUURKUNDE,  
VOLGENS BESLUIT VAN DE SENAAT DER  
UNIVERSITEIT TEGEN DE BEDENKINGEN  
VAN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE  
TE VERDEDIGEN

OP DINSDAG 8 MEI 1956  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

MARTINUS COZIJNSEN

GEBOREN TE BARNEVELD

# A STUDY OF THE CARBON DIOXIDE TIME COURSE DURING REBREATHING

YIELDING

A NEW METHOD FOR THE DETERMINATION OF THE  
CARBON DIOXIDE TENSION IN THE MIXED VENOUS BLOOD

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DER IJKS-  
UNIVERSITEIT TE UTRECHT OP GEZAG VAN  
DE RECTOR MAGNIFICUS DR. CHR. P. RAVEN,  
HOGLERAAR IN DE FACULTEIT DER WIS-  
SEN NATUURKUNDE, VOLGENS BESLUIT VAN  
DE SENAAT DER UNIVERSITEIT TEGEN DE  
BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP DINS-  
DAG 15 MEI 1956 DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

JAMES GEORGE DEFARES

GEBOREN TE BANDJERMASIN

HET GEDRAG VAN ENIGE FLAVOPROTEÏNEN  
IN DE LEVER BIJ RIBOFLAVINE DEFICIËNTIE

THE BEHAVIOUR OF SOME LIVER FLAVOPROTEINS  
IN RIBOFLAVIN DEFICIENCY

WITH A SUMMARY IN ENGLISH

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT  
TE UTRECHT, OP GEZAG VAN DE RECTOR MAG-  
NIFICUS Dr CHR. P. RAVEN, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE, VOLGENS  
BESLUIT VAN DE SENAAAT DER UNIVERSITEIT  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP DINSDAG  
13 MAART 1956 DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

KLAAS DEIJ

GEBOREN TE TORONTO  
CANADA



# FYSIOLOGISCHE ASPECTEN VAN DE AORTOGRAFIE

PROEFONDERVINDELIJKE EN KLINISCHE STUDIE  
VAN DE CARDIOVASCULAIRE REACTIES, WELKE  
TEWEEGGEBRACHT WORDEN DOOR EEN SNELLE  
INJECTIE VAN ORGANISCHE JODIUMHOUDENDE  
CONTRASTMIDDELEN IN DE AORTA

## PHYSIOLOGICAL ASPECTS OF AORTOGRAPHY

AN EXPERIMENTAL AND CLINICAL STUDY OF CARDIOVASCULAR  
REACTIONS CAUSED BY RAPID INTRA-AORTIC INJECTION OF IODINE  
CONTAINING CONTRAST MEDIA

WITH A SUMMARY IN ENGLISH, FRENCH AND GERMAN

## ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE  
UTRECHT, OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS  
DR. H. W. OBBINK, HOGLERAAR IN DE FACULTEIT  
DER GODGELEERDHEID, VOLGENS BESLUIT VAN DE  
SENAAT DER UNIVERSITEIT TEGEN DE BEDENKINGEN  
VAN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN

OP DINSDAG 18 DECEMBER 1956,  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

REINIER JOHANNES ANTONIUS MARIA VAN DONGEN  
GEBOREN TE ROOSENDAAL (N.B.)

1956

DRUKKERIJ HENRI BERGMANS N.V. — TILBURG

# PANCREATICO-DUODENECTOMIE

---

*With a summary in English, French and German*

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT, OP GEZAG  
VAN DE RECTOR MAGNIFICUS DR. H. W.  
OBBINK, HOOGLERAAR IN DE FACULTEIT DER  
GODGELEERDHEID, VOLGENS BESLUIT VAN  
DE SENAAT DER UNIVERSITEIT TEGEN DE  
BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER GE-  
NEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP DINSDAG  
18 SEPTEMBER 1956 DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

QUIRINUS ADRIANUS MARIA EIJSBOUTS

geboren te Asten

1956

---

N.V. BOEKDRUKKERIJ „HELMOND” — HELMOND

ONDERZOEK NAAR DE UITSCHIEDING VAN  
17-KETOSTEROIDEN, CORTICOSTEROIDEN  
EN CAROTEENDERIVATEN IN DE URINE  
VAN HET PAARD

INVESTIGATION ON THE EXCRETION OF 17-KETOSTEROIDS,  
CORTICOSTEROIDS AND CAROTENE DERIVATIVES  
IN HORSE URINE

(WITH SUMMARY IN ENGLISH)

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE WIS- EN NATUURKUNDE  
AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE UTRECHT,  
OP GEZAG VAN DE RECTOR MAGNIFICUS  
DR. H. W. OBBINK, HOOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GODGELEERDHEID, VOLGENS  
BESLUIT VAN DE SENAAT DER UNIVERSITEIT  
IN HET OPENBAAR TE VERDEDIGEN OP  
MAANDAG 24 SEPTEMBER 1956  
DES NAMIDDAGS TE 2 LIJUR

DOOR

CONSTANCE EIKELENBOOM  
GEBOREN TE WARNS



# DE PLAATS DER THROMBOCYTEN IN HET STOLLINGSPROCES

## THE ROLE OF THE BLOOD PLATELETS IN THE COAGULATION PROCESS

WITH A SUMMARY IN ENGLISH

### PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT  
TE UTRECHT, OP GEZAG VAN DE RECTOR MAG-  
NIFICUS Dr CHR. P. RAVEN, HOGLERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE, VOLGENS  
BESLUIT VAN DE SENAAAT DER UNIVERSITEIT  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP DINSDAG  
31 JANUARI 1956 DES NAMIDDAGS OM 4 UUR

DOOR

ADRIAAN DIRK ERKELENS  
GEBOREN TE HEUSDEN



DRUKKERIJ BOERMAN & ZOON  
ROTTERDAM