



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



**Box 27:3:5**

**Groningen, Netherlands**

**(H00449808X)**

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/>

# CATARACTA MYOTONICA

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-  
UNIVERSITEIT TE GRONINGEN OP GEZAG VAN  
DEN RECTOR MAGNIFICUS DR. G. F. ROCHAT  
HOOGLEERAAR IN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE TEGEN DE BEDENKINGEN  
VAN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE  
VERDEDIGEN OP DONDERDAG 17 DECEMBER  
1936 DES NAMIDDAGS OM 3 UUR PRECIES

DOOR

TJARK ARNOUD VOS   
ARTS


GEBOREN TE GRAVE

VAN GORCUM & COMP. N.V.  
ASSEN

BIJDRAGE TOT DE KENNIS VAN DE  
ONTWIKKELING DER VERLOSKUNDE  
IN DE 18<sup>E</sup> EEUW

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT  
TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR-MAGNIFICUS  
DR. L. POLAK DANIELS, HOOGLEERAAR IN  
DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE, VOL-  
GENS BESLUIT VAN DEN SENAAAT DER  
UNIVERSITEIT, TEGEN DE BEDENKINGEN  
VAN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE  
IN HET OPENBAAR TE VERDEDIGEN OP  
WOENSDAG DEN 17<sup>EN</sup> JUNI 1936 TE 16 UUR

DOOR

JAN SCHRIPSEMA 

GEBOREN TE GRONINGEN



ONDERZOEKINGEN OVER DE UITSCHIEDING  
VAN UREUM IN DE ZWANGERSCHAP MET  
BEHULP VAN CURVEN VAN DE UREUM-  
CONCENTRATIE IN HET BLOED

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
DR. G. F. ROCHAT HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE TEGEN  
DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
WOENSDAG 16 DECEMBER 1936 DES NA-  
MIDDAGS TE 4 UUR 30 PRECIES DOOR

FRANS ROEST

ARTS

GEBOREN TE HEEMSTEDÉ.

# HET KWEKEN VAN WEEFSELS IN DOORSTROOMDE CULTURES

PROEFSCHRIFT TER VERKRIJGING VAN DE  
GRAAD VAN DOCTOR IN DE GENEES-  
KUNDE AAN DE RIJKS UNIVERSITEIT TE  
GRONINGEN OP GEZAG VAN DEN RECTOR  
MAGNIFICUS DR. L. POLAK DANIELS, HOOG-  
LERAAR IN DE FACULTEIT DER GENEES-  
KUNDE, TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE VER-  
DEDIGEN OP WOENSDAG 20 MEI 1936, DES  
NAMIDDAGS TE 4 UUR,

DOOR

WILLEM JOHANNES POTHOVEN

ARTS

GEBOREN TE OOSTERWIERUM (FR.)



DRUKKERIJ GEBROEDERS HOITSEMA - GRONINGEN

# DE SENSIBELE CHRONAXIE

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
DR. L. POLAK DANIELS, HOOGLEERAAR  
IN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACUL-  
TEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN  
OP WOENSDAG DEN 13DEN MEI 1936 DES  
NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

LAMBERTUS JAN HUT,

ARTS,

GEBOREN TE LONNEKER.



# MALIGNE TUMOREN VAN DE NEUS EN NEUSBIJHOLTEN

PROEFSCHRIFT TER VERKRIJGING VANDEN GRAAD  
VAN DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKSUNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP GEZAG  
VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS Dr. G. F. ROCHAT,  
HOOGLEERAAR IN DE FACULTEIT DER GENEES-  
KUNDE, TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FA-  
CULTEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN  
OP VRIJDAG 29 JANUARI 1937, DES NA-  
MIDDAGS OM 4½ UUR PRECIES

DOOR

HERMANUS CLAASSENS WYKERD   
GEBOREN TE VICTORIA WEST, ZUID-AFRIKA

BIJ J. B. WOLTERS' UITGEVERS-MAATSCHAPPIJ N.V.  
GRONINGEN — BATAVIA — 1937

# NIEUWE WEGEN IN DE CHIRURGISCHE BEHANDELING DER LONGTUBERCULOSE

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKSUNIVERSTEIT TE GRONINGEN, OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR-MAGNIFICUS,  
DR. G. F. ROCHAT, HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE TEGEN  
DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
VRIJDAG 21 MEI 1937 DES NAMIDDAGS TE  
4 UUR 30 PRECIES

DOOR

EVERWIJN VERSCHUYL 

GEBOREN TE HILVERSUM

AMSTERDAM  
SCHELTEMA & HOLKEMA'S BOEKHANDEL  
EN UITGEVERSM AATSCHAPPIJ N.V.

1937



# DE OSTEO-SYNTHESE

VOLGENS SMITH-PETERSEN-JOHANSSON-EXALTO

EEN BIJDRAGE TOT DE KENNIS VAN  
DE OPERATIEVE BEHANDELING VAN  
DE DIJHALS-FRACTUUR

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKSUNIVERSITEIT TE GRONINGEN OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
Dr. G. F. ROCHAT HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE TEGEN DE  
BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
VRIJDAG 28 MEI 1937 DES NAMIDDAGS  
TE 4½ UUR PRECIES

DOOR

ALBERT HENDRIK SMOOK

ARTS

GEBOREN TE NIEUW-WEERDINGE

1937

VAN GORCUM & COMP. N.V.  
ASSEN

# HAEMOPHILUS „INFLUENZAE” (PFEIFFER)

ALS UBIQUITAIRE VERWEKKER VAN ACUTE  
EN CHRONISCHE ETTERIGE BRONCHITIS

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKSUNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR-MAGNIFICUS  
DR. G. F. ROCHAT, HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE, TEGEN  
DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
DINSDAG 6 JULI 1937 DES NAMIDDAGS TE  
3 UUR PRECIES

DOOR

**JACOB MULDER**

GEBOREN TE STEENDEREN

VAN GORCUM & COMP. N.V.  
ASSEN

OVER GRANULOSACELTUMOREN  
EN HUN HORMONALEN INVLOED  
OP UTERUS EN TUBA

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
DR. G. F. ROCHAT HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE TEGEN  
DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
DINSDAG 23 MAART DES NAMIDDAGS TE  
4 UUR DOOR

CHRISTIAAN HENDRIK FRANS KLEIJN 

ARTS

GEBOREN TE NIJMEGEN.



DE PHARMACO-THERAPEUTISCHE WERKING VAN  
EENIGE MEDICAMENTEN OP HET  
EXPERIMENTEELE BOEZEMFIBRILLEEREN,  
VERGELEKEN MET DIE VAN CHINIDINE

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
Dr. G. F. ROCHAT, HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE, TEGEN DE  
BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP MAAN-  
DAG DEN 5<sup>DEN</sup> JULI 1937 DES NAMIDDAGS  
4.30 UUR PRECIES.

DOOR

REIER JOHANNES SIEMELINK *C*

ARTS

GEBOREN TE GRONINGEN

# OVER DE PERIPHERE REGULATIE DER ADEMHALING DOOR INWER- KING VAN KOOLZUUR OP HET ZENUWWEEFSEL IN DE LONGEN

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
Dr. G. F. ROCHAT, HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE, TEGEN DE  
BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
DONDERDAG 20 MEI 1937, DES NAMIDDAGS  
TE 5.50 UUR PRECIES

DOOR

MARINUS NICOLAAS JOSEPH DIRKEN C

GEBOREN TE ALKMAAR

# DE VERANDERING IN HET UREUM- EN CHLORIDEGEHALTE VAN HET BLOED NA OPERATIE

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKSUNIVERSITEIT TE GRONINGEN OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
DR. G. F. ROCHAT HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE TEGEN DE  
BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
VRIJDAG 16 APRIL 1937 DES NAMIDDAGS  
TE 4 UUR 30 PRECIES

DOOR

JOHANNES ANTONIE BRONS

ARTS

GEBOREN TE HOOGEZAND

1937  
VAN GORCUM & COMP. N.V.  
ASSEN



# OVER PEST

EEN PATHOLOGISCH-ANATOMISCHE  
EN KLINISCHE BIJDRAGE

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN DOCTOR IN DE  
GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN  
OP GEZAG VAN DEN RECTOR-MAGNIFICUS DR. G. F. ROCHAT,  
HOOGLEERAAR IN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE,  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER GENEES-  
KUNDE TE VERDEDIGEN OP WOENSDAG 26 MEI 1937,  
DES NAMIDDAGS TE 4.30 UUR PRECIES

DOOR

ADRIANUS BONEBAKKER

GEBOREN TE VARSSEVELD

N.V. DRUKKERIJ VOORHEEN DE ERVEN LOOSJES  
HAARLEM - MCMXXXVII

# OVER DEN INVLOED VAN ULTRAVIOLETTE STRALEN OP DE WONDGENEZING

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR-MAGNIFICUS  
Dr. G. F. ROCHAT, HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE, TEGEN  
DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
VRIJDAG 12 FEBRUARI 1937, DES NA-  
MIDDAGS TE 4.30 UUR PRECIES

DOOR

CAREL WILLEM BEIJERINCK

GEBOREN TE HOF VAN DELFT

BIJ J. B. WOLTERS' UITGEVERS-MAATSCHAPPIJ N.V.  
GRONINGEN — BATAVIA — 1937

# PAROXYSMALE TACHYCARDIE ALS HOMOGENETISCH RHYTHME

PROEFSCHRIFT TER VERKRIJGING VAN DEN  
GRAAD VAN DOCTOR IN DE GENEESKUNDE  
AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE GRONINGEN  
OP GEZAG VAN DEN RECTOR-MAGNIFICUS  
DR L. POLAK DANIELS, HOOGLEERAAR IN  
DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE, TEGEN  
DE BEDENKINGEN DER FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE IN HET OPENBAAR TE  
VERDEDIGEN OP ZATERDAG DEN 4DEN  
APRIL 1936 DES NAMIDDAGS TE 4 UUR  
DOOR

HENRIETTE ANTOINETTE LOHR  
GEBOREN TE HAARLEM

1936

N.V. DRUKKERIJ G. J. THIEME, NIJMEGEN



OVER HET KWEEKEN EN DIFFERENTIEEREN  
VAN TUBERKELBACILLEN  
UIT HUIDTUBERCULOSE

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-UNIVERSITEIT  
TE GRONINGEN, OP GEZAG VAN DEN RECTOR  
MAGNIFICUS DR. K. SNEYDERS DE VOGEL, HOOG-  
LEERAAR IN DE FACULTEIT DER LETTEREN EN  
WIJSBEGEERTE, TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN  
OP VRIJDAG 18 FEBRUARI 1938, DES NAMIDDAGS  
TE 4 UUR

DOOR

JACOBUS ANDREAS FOLPMERS

GEBOREN TE KOOTEN

# OVER DE WERKING VAN ERYTHROPHLŒINE OP HET HART

EEN EXPERIMENTEEL ONDERZOEK

PROEFSCHRIFT TER VERKRIJGING VAN DEN  
GRAAD VAN DOCTOR IN DE GENEESKUNDE  
AAN DE RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN,  
OP GEZAG VAN DEN RECTOR-MAGNIFICUS  
Dr. K. SNEYDERS DE VOGEL, HOOGLEERAAR  
IN DE FACULTEIT DER LETTEREN EN WIJS-  
BEGEERTE, TEGEN DE BEDENKINGEN VAN  
DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE  
VERDEDIGEN OP ZATERDAG 2 JULI 1938

DES NAMIDDAGS TE

3 UUR PRECIES

DOOR

LEO MARI VAN DEN BERG

ARTS

GEBOREN TE ALKMAAR

\*

# BIJDRAGE TOT DE KENNIS DER ENDOMETRIOSEN

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRÖNINGEN, OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS,  
Dr K. SNEYDERS DE VOGEL, HOOGLEERAAR  
IN DE FACULTEIT DER LETTEREN EN WIJS-  
BEGEERTE, TEGEN DE BEDENKINGEN VAN  
DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE  
VERDEDIGEN OP WOENSDAG 15 JUNI 1938  
DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

LUITJE JOHAN TORRINGA

ARTS

GEBOREN TE KANTENS

VAN GORCUM & COMP. N.V.

ASSEN



OVER KROP  
EN OVER LEEFTIJDVERANDERINGEN, KNOBBELS EN  
EIGENAARDIGE CELGROEPJES IN DE SCHILDKLIER  
TE GRONINGEN.

---

PROEFSCHRIFT TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN,  
OP GEZAG VAN DEN RECTOR-MAGNIFICUS DR. K. SNEYDERS  
DE VOGEL, HOOGLEERAAR IN DE FACULTEIT DER LETTEREN EN  
WIJSBEGEERTE, TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP MAANDAG 27 JUNI 1938, DES  
NAMIDDAGS TE 3 UUR PRECIES

DOOR  
PAUL DAGOBERT STIBBE   
ARTS  
GEBOREN TE MEPPEL.

---

BEÏNVLOEDING VAN EXPERIMENTEEL  
BOEZEMFIBRILLEEREN DOOR  
THERAPEUTISCHE OF TOXISCHE  
DOSES VAN VERSCHILLENDE  
MEDICAMENTEN

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR-MAGNIFICUS  
Dr. K. SNEYDERS DE VOGEL, HOOG-  
LEERAAR IN DE FACULTEIT DER LETTE-  
REN EN WIJSBEGEERTE, TEGEN DE  
BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE, TE VERDEDIGEN OP  
VRIJDAG 1 JULI 1938, DES NAMIDDAGS  
TE 4 UUR

DOOR

HENDRIK BROUWER 

GEBOREN TE BERGAMBACHT

ARTS


TE LANGWEER (Fr.)

# DE PATHOLOGISCHE PHYSIOLOGIE VAN HET SYNDROOM VAN MORGAGNI-ADAMS-STOKES

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-UNIVERSITEIT  
TE GRONINGEN, OP GEZAG VAN DEN RECTOR  
MAGNIFICUS, DR. F. ZERNIKE, HOOGLEERAAR  
IN DE FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE,  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT DER  
GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP VRIJDAG  
16 DECEMBER 1938, DES NAMIDDAGS  
OM 4.30 UUR PRECIES

DOOR

KLAAS HAZENBERG, 

ARTS,

GEBOREN TE GRONINGEN.

1938

DRUKKERIJ „FLEVO” v.h. GEBR. MOOIJ — HARDERWIJK

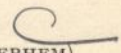


# COMPLEMENTBINDINGSREACTIE VOLGENS WITEBSKY, KLINGENSTEIN EN KUHN BIJ TUBERCULOSE

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-  
UNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP GEZAG VAN  
DEN RECTOR-MAGNIFICUS DR. K. SNEYDERS  
DE VOGEL, HOOGLEERAAR IN DE FACUL-  
TEIT DER LETTEREN EN WIJSBEGEERTE,  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
DINSDAG 12 APRIL 1938 DES NAMIDDAGS TE  
4 UUR PRECIES

DOOR

**WILLEM HENRI BEEKHUIS** 

GEBOREN TE SYBRANDABUREN (GEM. RAUWERDERHEM)

VAN GORCUM & COMP. N.V.  
ASSEN

# KLINISCHE EN EXPERIMENTEELE WAARNEMINGEN OVER ALCOHOLTOLERANTIE

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-  
UNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP GEZAG VAN  
DEN RECTOR-MAGNIFICUS DR. K. SNEYDERS  
DE VOGEL, HOOGLEERAAR IN DE FACUL-  
TEIT DER LETTEREN EN WIJSBEGEERTE,  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
DINSDAG 24 MEI 1938 DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

JUDA ISAAC ERWTEMAN 

GEBOREN TE AMSTERDAM

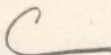
VAN GORCUM & COMP. N.V.  
ASSEN

SCHETS VAN DE STRIJD OVER DE  
**GENERATIO SPONTANEA**  
EN VAN DE BETEKENIS VAN DEZE  
STRIJD VOOR DE ONTWIKKELING  
VAN DE MICROBIOLOGIE

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-  
UNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP GEZAG VAN  
DEN RECTOR-MAGNIFICUS DR. K. SNEYDERS  
DE VOGEL, HOOGLEERAAR IN DE FACUL-  
TEIT DER LETTEREN EN WIJSBEGEERTE,  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
WOENSDAG, 8 JUNI 1938, DES NAMIDDAGS  
OM 4 UUR

DOOR

**JACOB DIRK EDENS** 

GEBOREN TE EEXT (GEM. ANLOO).

VAN GORCUM & COMP. N.V.  
ASSEN




EXPERIMENTEEL ONDERZOEK NAAR DE  
EISCHEN TE STELLEN AAN HET  
GEHOOR VAN BESTUURDERS VAN  
MOTORVOERTUIGEN

P R O E F S C H R I F T

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
Dr. F. ZERNIKE, HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE,  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACUL-  
TEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN  
OP VRIJDAG 16 DECEMBER 1938, DES NA-  
MIDDAGS OM 3 UUR

DOOR

PIETER WEERSMA 

ARTS

GEBOREN TE GRONINGEN

BIJ J. B. WOLTERS' UITGEVERS-MAATSCHAPPIJ N.V.  
GRONINGEN — BATAVIA — 1938

# EEN EN TWEEËIIGE TWEELINGEN

EXPERIMENTEEL-PSYCHOLOGISCH  
ONDERZOEK NAAR DE INVLOED VAN  
DE ERFELIJKE AANLEG OP PSYCHISCHE  
KENMERKEN

PROEFSCHRIFT TER VERKRIJGING VAN DE GRAAD  
VAN DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKSUNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP GEZAG  
VAN DE RECTOR-MAGNIFICUS Dr. F. ZERNIKE,  
HOOGLEERAAR IN DE FACULTEIT DER WIS- EN  
NATUURKUNDE, TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN  
OP MAANDAG 19 DECEMBER 1938 DES NAMIDDAGS  
TE 4 UUR

DOOR

ALBERT POLMAN

ARTS

GEBOREN TE RUINERWOLD.

DRUKKERIJ GEBROEDERS HOITSEMA - GRONINGEN

# EXPERIMENTEELE BIJDRAGE TOT DE BEHANDELING VAN DE ACUTE SLAAPMIDDELVERGIFTIGING MET DOODELIJKE DOSIS

PROEFSCHRIFT TER VERKRIJGING VAN DEN  
GRAAD VAN DOCTOR IN DE GENEESKUNDE  
AAN DE RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN,  
OP GEZAG VAN DEN RECTOR-MAGNIFICUS  
Dr. F. ZERNIKE, HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE,  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACUL-  
TEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN  
OP MAANDAG 19 DECEMBER 1938

DES NAMIDDAGS TE  
3 UUR PRECIES

DOOR

ALBERT JAN HENDRIK EBES

ARTS

GEBOREN TE ROTTERDAM





DE MORPHOLOGISCHE VERANDERINGEN  
VAN DE LEVER BIJ DE ZIEKTE  
VAN BASEDOW

PROEFSCHRIFT TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD  
VAN DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-  
UNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP GEZAG VAN DEN  
RECTOR-MAGNIFICUS DR. K. SNEYDERS DE VOGEL,  
HOOGLEERAAR IN DE FACULTEIT DER LETTEREN EN  
WIJSBEGEERTE, TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
MAANDAG 4 JULI 1938, DES NAMIDDAGS OM  
DRIE UUR PRECIËS

DOOR

ABRAHAM WILLEM CORNELIS VAN VEELEN

ARTS, GEBOREN TE ALMKERK.

# DE CHIRURGISCHE BEHANDELING DER CHOLECYSTOPATHIËËN

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN  
DE RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN,  
OP GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
DR F. ZERNIKE, HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE,  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACUL-  
TEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN  
OP WOENSDAG 5 JULI 1939, DES NAMIDDAGS  
TE 4.30 UUR

DOOR

**JAKOB SIERT WIERSEMA** 

GEBOREN TE GRONINGEN

1939

VAN GORCUM & COMP. N.V. — ASSEN


LIBRARY  
3113 281  
3113 281

# BIJDRAGE TOT DE KENNIS VAN HET ELECTROMYOGRAM

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-  
UNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP GEZAG VAN  
DEN RECTOR-MAGNIFICUS Dr. F. ZERNIKE,  
HOOGLEERAAR IN DE FACULTEIT DER WIS- EN  
NATUURKUNDE, TEGEN DE BEDENKINGEN  
VAN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE  
VERDEDIGEN OP WOENSDAG, 29 MAART 1939,  
DES NAMIDDAGS TE 4.30 PRECIES

DOOR

JOHANNES JAN SIEMELINK 

ARTS

GEBOREN TE ARNHEM

VAN GORCUM & COMP. N.V.  
ASSEN



# ERYTHEMA NODOSUM EN ZIJN AETIOLOGIE

## PROEFSCHRIFT

ter verkrijging van den graad van Doctor in  
de Geneeskunde aan de Rijks-Universiteit te  
Groningen, op gezag van den Rector-Magni-  
ficus, Dr. P. J. van Rhijn, Hoogleraar in  
de Faculteit der Wis- en Natuurkunde,  
tegen de bedenkingen van de Faculteit der  
Geneeskunde te verdedigen op Zaterdag  
11 Nov. 1939, des namiddags te 4.30 uur precies

door


KOENRAAD KEIJER, Arts,  
geboren te Winneweer

# PLACENTA PRAEVIA

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKSUNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR-MAGNIFICUS DR.  
F. ZERNIKE, HOOGLEERAAR IN DE FACUL-  
TEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE, TEGEN  
DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
VRIJDAG, 7 JULI 1939, DES NAMIDDAGS  
TE 3 UUR

DOOR

HENDRIK HUIZENGA 

ARTS

GEBOREN TE GRONINGEN

1939

VAN GORCUM & COMP. N.V. - ASSEN

# DE PRIMAIRE MAAGRESECTIE BIJ DOORGEBROKEN MAAG- EN DUODENUMZWEREN

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKSUNIVERSITEIT TE GRONINGEN OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
DR. F. ZERNIKE, HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE,  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACUL-  
TEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN  
OP VRIJDAG 7 JULI 1939, DES NAMIDDAGS  
TE 4.30 UUR

DOOR

**MEINTE JAN KINGMA**

OFF. v. Gez. 2e KL. K.N.I.L.

GEBOREN TE BOXUM

1939

VAN GORCUM & COMP. N.V.

ASSEN



# RENALE DWERGGROEI

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-  
UNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP GEZAG VAN  
DEN RECTOR-MAGNIFICUS DR. F. ZERNIKE,  
HOOGLEERAAR IN DE FACULTEIT DER WIS-  
EN NATUURKUNDE, TEGEN DE BEDENKINGEN  
VAN DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE  
VERDEDIGEN OP 20 JANUARI 1939  
DES NAMIDDAGS OM 4 UUR

DOOR

**TJIONG NJAN HAN**

ARTS

GEBOREN TE KRAWANG.

MCMXXXIX

UITGEVERS-MAATSCHAPPIJ GEBRS. VAN AELST, MAASTRICHT

LIBRARY OF MEDICINE  
MAY 21 1939  
25185

DE VEREENIGINGEN  
VOOR ZIEKENHUISVERPLEGING,  
MET NAME IN FRIESLAND,  
GEZIEN BINNEN HET KADER DER  
GENEESKUNDIGE VERZEKERING

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-UNIVERSITEIT  
TE GRONINGEN, OP GEZAG VAN DEN RECTOR  
MAGNIFICUS Dr P. J. VAN RHIJN, HOOGLEERAAR IN  
DE FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE, IN  
HET OPENBAAR TE VERDEDIGEN OP WOENSDAG  
10 JULI 1940, DES NAMIDDAGS TE 3.15 PRECIES

DOOR

MATTHEÛS ELZINGA

GEBOREN TE WINSUM (Gron.)



H. VEENMAN EN ZONEN — WAGENINGEN

1940

# CHEMOTHERAPIE BIJ BACILLAIRE DYSENTERIE

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR-MAGNIFICUS  
Dr J. M. N. KAPTEYN, HOOGLEERAAR IN  
DE FACULTEIT DER LETTEREN EN WIJS-  
BEGEERTE, TEGEN DE BEDENKINGEN VAN  
DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE VER-  
DEDIGEN OP VRIJDAG 20 DECEMBER 1940,  
DES NAMIDDAGS TE 2 UUR PRECIES

DOOR

PAUL LOPES CARDOZO C  
ARTS

GEBOREN TE SEMARANG

\*

N.V. ERVEN B. VAN DER KAMP — GRONINGEN

1940



# DE BLOEDAFBRAAK BIJ KINDERANAEMIËN

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN DE  
RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN, OP  
GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
PROF. DR. J. M. N. KAPTEIJN, HOOGLEERAAR  
IN DE FACULTEIT DER LETTEREN EN WIJS-  
BEGEERTE, TEGEN DE BEDENKINGEN VAN  
DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE  
VERDEDIGEN OP DEN 16 DECEMBER 1940,  
DES NAMIDDAGS OM 3 UUR

DOOR

HENDRIKJE BEEKMAN

GEBOREN TE GRONINGEN

C

AAN DE NAGEDACHTENS  
VAN MIJN OUDERS

# EEN BIJDRAGE TOT DE KENNIS VAN DE NARCOLEPSIE

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN  
DE RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN,  
OP GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
Dr P. J. VAN RHIJN, HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE,  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACUL-  
TEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN  
OP VRIJDAG 26 APRIL 1940, DES NAMIDDAGS  
TE 4.15 UUR PRECIËS

DOOR

ELISABETH ANNA HYLKEMA C

GEBOREN TE TJALLEBERD

AAN DE NAGEDACHTENIS VAN MIJN VADER

VAN GORCUM & COMP. N.V.  
ASSEN

1940

# OSTEO-ARTHROPATHIËN VAN DEN ARM BIJ SYRINGOMYELIE

EEN STUDIE OVER DE PATHOGENESE  
DER NEUROGENE ARTHROPATHIËN EN  
SPONTAANFRACTUREN

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-UNIVERSITEIT  
TE GRONINGEN, OP GEZAG VAN DEN RECTOR-  
MAGNIFICUS Prof. Dr. J. M. N. KAPTEYN, HOOG-  
LEERAAR IN DE FACULTEIT DER LETTEREN EN  
WIJSBEGEERTE, TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE  
FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN  
OP VRIJDAG 20 DECEMBER 1940, DES NAMIDDAGS  
OM DRIE UUR PRECIES

DOOR

JAN JOHAN NIERSTRASZ  
GEBOREN TE HARLINGEN

BIJ J. B. WOLTERS' UITGEVERS-MAATSCHAPPIJ N.V.  
GRONINGEN — BATAVIA — 1940



# OVER DE GENESE VAN ANENCEPHALIE EN RHACHISCHISIS POSTERIOR EN ANTERIOR

EEN VERGELIJKENDE TERATOLOGISCHE, EXPERIMENTEEL-  
EMBRYOLOGISCHE EN GENETISCHE BESCHOUWING

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN  
DE RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN,  
OP GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
DR J. M. N. KAPTEYN, HOOGLEERAAR IN  
DE FACULTEIT DER LETTEREN EN WIJS-  
BEGEERTE TEGEN DE BEDENKINGEN VAN  
DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE  
VERDEDIGEN OP DINSDAG 10 DECEMBER  
1940, DES NAMIDDAGS TE 3 UUR PRECIES

DOOR

ARIE VAN DER ZWAN

GEBOREN TE SCHEVENINGEN

VAN GORCUM & COMP. N.V.  
ASSEN

# SCLEROSIS ARTERIAE PULMONALIS PRIMARIA

PROEFSCHRIFT TER VERKRIJGING VAN DEN  
GRAAD VAN DOCTOR IN DE GENEESKUNDE  
AAN DE RIJKSUNIVERSITEIT TE GRONINGEN  
OP GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
Dr. P. J. VAN RHIJN, HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE,  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACULTEIT  
DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN OP  
WOENSDAG 24 JANUARI 1940 DES NAMIDDAGS  
TE 4 UUR

DOOR

GEERT LOURENS VAN DER ZWAAG

ARTS

GEBOREN TE GORREDIJK

C

VAN GORCUM & COMP. N.V.  
ASSEN

1940

# DARMINVAGINATIES

EEN KLINISCH-STATISTISCHE STUDIE

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN  
DE RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN,  
OP GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
DR P. J. VAN RHIJN, HOOGLEERAAR IN DE  
FACULTEIT DER WIS- EN NATUURKUNDE,  
TEGEN DE BEDENKINGEN VAN DE FACUL-  
TEIT DER GENEESKUNDE TE VERDEDIGEN  
OP DINSDAG 7 MEI 1940, DES NAMIDDAGS  
TE 4.15 UUR PRECIES

DOOR

JAN PIETER DE JONG

GEBOREN TE STEENDEREN

VAN GORCUM & COMP. N.V.  
ASSEN



# HET BOEZEMFIBRILLEEREN EN DE CHINIDINETHERAPIE

EEN EXPERIMENTEEL ONDERZOEK

TEVENS EEN CRITISCHE BESCHOUWING OVER HET  
WEZEN VAN HET BOEZEMFIBRILLEEREN AAN DE  
HAND VAN DE RESULTATEN VAN DIT ONDERZOEK

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN  
DE RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN,  
OP GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
DR J. M. N. KAPTEYN, HOOGLEERAAR IN  
DE FACULTEIT DER LETTEREN EN WIJS-  
BEGEERTE TEGEN DE BEDENKINGEN VAN  
DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE  
VERDEDIGEN OP ZATERDAG 30 NOVEMBER  
1940, DES NAMIDDAGS TE 3 UUR PRECIES

DOOR

**ANNE BROUWER**

ARTS

GEBOREN TE TJALLEBERD

C

VAN GORCUM & COMP. N.V.  
ASSEN

1940

De beteekenis van het  
hypophyse-achterkwab-extract  
voor een spontaan baringsverloop.

PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN DOCTOR  
IN DE GENEESKUNDE AAN DE RIJKS-UNIVERSITEIT  
TE GRONINGEN, OP GEZAG VAN DEN RECTOR  
MAGNIFICUS Dr. J. M. N. KAPTEYN, HOOGLEERAAR  
IN DE FACULTEIT DER LETTEREN EN WIJSBEGEERTE,  
TE VERDEDIGEN TEGEN DE BEDENKINGEN VAN  
DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE OP MAANDAG  
4 NOVEMBER 1940, DES NAMIDDAGS TE 4 UUR

DOOR

PIETER HENDRIKUS BRONS

ARTS,

GEBOREN TE GORREDIJK.

WOLVEGA

N.V. DRUKKERIJ EN BOEKHANDEL VOORHEEN G. TACONIS

1940.

# DE HORMONALE BEHANDELING VAN RETENTIO TESTIS

## PROEFSCHRIFT

TER VERKRIJGING VAN DEN GRAAD VAN  
DOCTOR IN DE GENEESKUNDE AAN  
DE RIJKS-UNIVERSITEIT TE GRONINGEN,  
OP GEZAG VAN DEN RECTOR MAGNIFICUS  
DR J. M. N. KAPTEYN, HOOGLEERAAR IN  
DE FACULTEIT DER LETTEREN EN WIJS-  
BEGEERTE TEGEN DE BEDENKINGEN VAN  
DE FACULTEIT DER GENEESKUNDE TE  
VERDEDIGEN OP DINSDAG 29 OCTOBER 1940,  
DES NAMIDDAGS TE 3.45 UUR

DOOR

CHRISTOFFEL WILHELMUS PRINS

GEBOREN TE ROTTERDAM

VAN GORCUM & COMP. N.V.  
ASSEN

1940