



New York Academy of Medicine Collection of International Medical Theses



Box 18:23:13

Mainz, Germany

(H005018941)

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/H00011/>

Aus dem Anatomischen Institut der Universität zu Mainz
damal. Direktor: Prof. Dr. med. et phil. nat. A. Dabelow

**Histotopochemische und histologische Untersuchungen
am ultimobranchialen Körper
beim neugeborenen Meerschweinchen**

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK

17 East 102 Street

New York, N. Y. 10029

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der ärztlichen Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität in Mainz

vorgelegt von

Gerhard Aumüller
aus Arolsen

Mainz 1967

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

OCT 30 1969

Aus dem Institut für Anaesthesiologie
der Universitätskliniken Mainz
Direktor: Professor Dr. R. Frey

DIE PUFFERSKAPAZITÄT KOLLOIDALER UND KRISTALLOIDER
INFUSIONSLÖSUNGEN

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

INGRID ALBERTS

aus Berlin

MAINZ 1967

Aus der I. Medizinischen Klinik und Poliklinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. Duesberg

PARANEOPLASTISCHER HYPERPARATHYREOIDISMUS

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

SYLVELI ARNOLD-HARTMANN

aus Mainz

MAINZ 1967

Aus der Chirurgischen Klinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
(Direktor: Prof. Dr. med. F. Kümmerle)

THE MEDICAL LIBRARY
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

Über die Claviculafraktur, ihre Behandlung und Ergebnisse

Inaugural-Dissertation zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von Ulrich Ebersbach aus Freiberg/Sachsen

1967

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

OCT 30 1969

Aus der II. Medizinischen Universitätsklinik und Poliklinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. P. Schölmerich

**Frühdiaabetische Stoffwechselanomalien
und bioptisch objektiverter Leberverfettungsgrad
bei Cholelithiasis**

*THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029*

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Wolfgang Grams
aus Deutsch-Krone/Pommern

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library
1967

OCT 30 1969

Aus dem Institut für Anaesthesiologie
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. R. Frey

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

**Die Wirkung des Phencyclidinderivates Ketamine
(Ci-581) auf das cardiovasculäre System des Menschen**

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Heidrun Gauch
aus Frankenthal

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library
Mainz 1967

AUS DEM PHYSIOLOGISCHEN INSTITUT
DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ
Direktor: Professor Dr. rer. nat. Dr. med. G. THEWS

EIN POLAROGRAPHISCHES ANALYSENVERFAHREN
MIT DER PLATINELEKTRODE
ZUR DURCHFÜHRUNG VON FORTLAUFENDEN,
QUANTITATIVEN SAUERSTOFFBESTIMMUNGEN
IN ATEMGASEN

THE MEDICAL LIBRARY OF NEW YORK

17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

Inaugural-Dissertation
zur
Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Helmut Gurtzeit
aus Lengerich (Westfalen)

Mainz 1967

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

OCT 30 1969

Aus dem Pathologischen Institut der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor : Prof. Dr. H. Bredt

ELSE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

Untersuchungen über die Häufigkeit und Bedeutung
der Inselamyloidose bei Erwachsenen-diabetikern
und Nichtdiabetikern.

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen
Fakultät der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Hans-Gerd Gilke
aus Bad Homburg
Mainz 1967

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

DEC 15 1967

Aus dem Anästhesiologischen Institut der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. Frey

Erkennung peripherer Zirkulationsstörungen
durch vergleichende Messungen der Körper-
kern- und Körperschalentemperatur .

THE MEDICAL DEPARTMENT OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen
Medizinischen Fakultät der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Lothar Kinzl

aus Brünn/Mähren

Mainz 1967

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

OCT 30 1969

Aus der II. Medizinischen Universitätsklinik Mainz

Direktor: Professor Dr. P. Schölmerich

**Vergleichende Untersuchungen über Methoden
der Ammoniakbestimmung im Blut**

THE MEDICAL LIBRARY
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029
NEW YORK
Inaugural-Dissertation

zur Erlangung des Doktorgrades der Medizin
einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität zu Mainz

vorgelegt von

Jürgen Pausch
aus Mainz/Rhein

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library
1967

OCT 30 1969

Aus der Hautklinik der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. G.W. Korting

**Untersuchungen zum Verhalten des
"Collagen-like Protein"
im Serum**

THE MEDICAL LIBRARY OF THE UNIVERSITY OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Rolf-Achim Schlaudecker
aus Bad Ems

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library
Mainz 1967

OCT 30 1969

Aus der Neurochirurgischen Universitätsklinik
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz

Direktor: Professor Dr. Kurt Schürmann

Zur Klinik und Endokrinologie der Hypophysenadenome

Bericht über 30 chromophobe, 5 eosinophile
und 3 mischzellige Adenome

Inauguraldissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Adelheid Zimmer
aus Saarbrücken

Mainz 1967

Klinische Untersuchungen zur immunologischen Spezifität des Leberparenchyms

K.-H. MEYER ZUM BÜSCHENFELDE

II. Medizinische Klinik der Universität Mainz
(Direktor: Prof. Dr. P. SCHÖLMEICH)

Eingegangen am 1. Dezember 1967

Clinical Studies of the Immunologic Specificity of Hepatic Parenchyma

Summary. A clinical study concerning the immuno-biologic specificity of liver parenchyma is reported. An attempt was made to differentiate and characterize the immunologic phenomena occurring in various hepatic diseases (acute and chronic hepatitis, cirrhosis). Antibodies from streptolysin-O-binding proteins, antigammaglobulin factors, antinuclear factors as well as anticytoplasmatic factors directed against liver tissue were determined in two different phases of the above listed diseases. None of the tests disclosed any disease-specific results. For complement binding anticytoplasmatic factor against mitochondria, microsomes and soluble proteins of various organs there was even no species-specificity.

Studies of organ-linked antibodies revealed in occasional instances of chronic-progressive as well as progressive-hypergammaglobulinemic types of hepatitis heat stable (65° C) gamma-G-antibodies which reacted with soluble proteins of human liver. The autoantibodies react specifically with soluble proteins from liver tissue; they cannot be absorbed with corresponding fractions from other organs. These antibodies are organ-specific but not strictly species-specific. Heterologous antigens of the corresponding soluble protein fractions react at a lower titer. Agar diffusion tests gave negative results with heterologous antigens.

The availability of specific antigens would be of diagnostic significance in liver serology.

Zusammenfassung. Die Arbeit enthält klinische Untersuchungen zur Frage einer immunbiologischen Spezifität des Leberparenchyms.

Sie befaßt sich primär mit der Differenzierung und Charakterisierung von Autoimmunphänomenen, die im Verlauf verschiedener Lebererkrankungen (akute und chronische Hepatitis, Lebereirrhose) auftreten. Bei diesen Gruppen von Lebererkrankungen sowie Vergleichskollektiven wurde in je zwei unterschiedlichen Krankheitsphasen ein Antikörperspektrum aus streptolysin-O-bindenden Proteinen, Antigammaglobulinfaktoren, antinucleären Faktoren sowie anticytoplasmatischen Faktoren gegen Lebergewebe bestimmt. Sämtliche Antikörperphänomene ließen eine strenge Krankheitsspezifität vermissen. Für komplementbindende anticytoplasmatische Faktoren gegen Mitochondrien, Mikrosomen und lösliche Proteine verschiedener Organe war zusätzlich das Fehlen einer Speziespezifität typisch.

Spezielle Untersuchungen zur Frage organgebundener Antikörper bei Lebererkrankungen ergaben in seltenen Fällen bei chronisch progredienten sowie progressiven hypergammaglobulinämischen Hepatitisformen den Nachweis von Gamma-G-Typ-Antikörpern, die bei 65° C hitzestabil sind und mit löslichen Proteinen aus menschlichen Lebern reagieren. Die Autoantikörper sind spezifisch gegen lösliches Protein aus Lebergewebe gerichtet. Sie lassen sich mit entsprechenden

Aus der II. Medizinischen Universitätsklinik Mainz

Direktor: Prof. Dr. med. P. Schölmerich

DIABETISCHE LIPID - UND KOHLENHYDRAT - STOFFWECHSELANOMALIEN

BEI ARTERIOSKLEROTISCHEN

(MYOCARDINFARKT, PERIPHERER ARTERIELLER VERSCHLUSS)

INAUGURAL - DISSERTATION

zur Erlangung der Doktorwürde der
Hohen Medizinischen Fakultät der
Johannes - Gutenberg - Universität Mainz

vorgeleitet von

DIETRICH SKOLUDA

aus Heiligenstadt

1967

Aus dem Anatomischen Institut der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Prof. Dr. M. Watzka

**Die funktionellen Strukturen des Processus coracoideus
beim Menschen**

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Ulrike Thieme
aus Potsdam

Mainz 1967

MAY 20 1970

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

Aus dem Physiologischen Institut der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Direktor: Prof. Dr. rer. nat., Dr. med. GERHARD THEWS

UNIVERSITY OF MEDICAL LIBRARY
EZ East 192 S
New York, N. Y. 10016

Modelluntersuchungen
zum Gasaustausch in der Lunge

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Wulf-Eberhard Frech

aus Guben

Mainz 1967

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

MAY 20 1970

Aus der Abteilung für Neuropathologie
(Leiter: Professor Dr. K.-J. Hempel)
des Pathologischen Institutes
(Direktor: Professor Dr. H. Bredt)
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz

UNTERSUCHUNGEN ÜBER DAS LYMPHATISCHE GEWEBE
IM RECESSUS VENTRICULARIS DES KEHLKOPFES
UND SEINER APPENDIX

THE MEDICAL DEPARTMENT OF NEW YORK
17...
New York, N. Y. 10029

INAUGURALDISSERTATION
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Maria Rochholz geb. Diedrichs
aus Teplitz-Schönau

UNC Chapel Hill
Mainz 1968
Health Sciences Library

OCT 30 1969

Aus dem Institut für Anaesthesiologie der
Johannes Gutenberg-Universität

Direktor: Prof. Dr. R. Frey

**Vergleichende Untersuchung über die Latenz-,
Wirkungs- und Regressionszeit der Lokal-
anaesthetika Mepivacain und Bupivacain**

Inaugural-Dissertation zur Erlangung der
Doktorwürde der hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Hanna Rogwalder

aus Kiel

Mainz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

Institut für Klinische Strahlenheilkunde
der Johannes Gutenberg Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. med. Diethelm

AUSSAGEFÄHIGKEIT DER "FUNKTIONELLEN
RÖNTGENOLOGISCHEN WIRBELSÄULENDIAGNOSTIK"
IM CERVICALBEREICH

17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

Inauguraldissertation

zur

Erlangung des Doktorgrades
an der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg Universität Mainz

vorgelegt von

Heschmatollah Rouhi
aus Teheran

Engelskirchen 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

OCT 30 1968

**Über die Spannungsspitzen am genagelten,
verschraubten und geleimten Knochen
nach Knochenverletzungen**

THE MEDICAL LIBRARY SERVICE OF NEW YORK
17 East 103 Street
New York, N. Y. 10029

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der medizinischen Fakultät
der Johannes-Gutenberg-Universität zu Mainz

vorgelegt von
Abdelkader Samman
aus Damaskus/Syrien

mit 9 Abbildungen und 5 Rö.-Bildern

Stuttgart 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

OCT 30 1969

Aus dem Institut für Anaesthesiologie
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. R. Frey

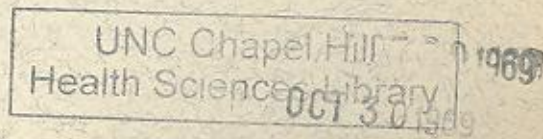
17 West 202 Street
New York, N. Y. 10029

Untersuchung über den Einfluß
der Prämedikation mit Pethidin und Pentobarbital
auf den Gasaustausch während der Narkose
bei Spontanatmung

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Würde eines Doktors
der Hohen Medizinischen Fakultät der
Johannes Gutenberg-Universität zu Mainz

vorgelegt von
Johannes Scherer
aus Breslau

Mainz 1968



Aus dem Anatomischen Institut der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
(Direktor: Prof. Dr. med. M. Watzka)

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

*Beiträge zur Orthologie
des Corpus geniculatum laterale der Ratte*

INAUGURAL-DISSERTATION

*zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz*

vorgelegt von Rudolf Schimke aus Bürstadt/Ried

Mainz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library
DEC 15 1969

Aus dem Pathologischen Institut (Direktor: Prof. Dr. H. Bredt),
Abteilung für Neuropathologie
(Abteilungsvorst.: Prof. Dr. K.-J. Hempel)
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

Zur Frage des sogenannten Balkenlipoms

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Rudolf Schmitt
aus Neumarkt

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

Mainz 1968

MAY 20 1970

Aus der II. Medizinischen Klinik und Poliklinik der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. Schölmerich

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK

17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

**Experimentelle Untersuchungen
zur Frage einer Autoantikörperinduktion
im Kaninchen durch Sensibilisierung mit
HETEROLOGEN und HOMOLOGEN cytoplas-
matischen Antigenen parenchymatöser
Organe ohne Anwendung von Adjuvantien**

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

CHRISTOPH SCHRANK
aus Würzburg

Meinz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

Aus der Medizinischen Klinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. Wolff

HEAL MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10028

Die Anreicherung radioaktiv markierter Thiosemicarbazon-Derivate in der Nebenniere der Ratte

Inauguraldissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Ulrich Skubella
aus Gleiwitz

Mainz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

MAY 20 1970

WAZ MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
37 East 102 Street
New York, N. Y. 10022

*Aus der Chirurgischen Klinik der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. F. Kümmerle*

„Simultane Messungen der Durchblutung der Unterschenkelmuskulatur und einiger Kreislaufparameter bei Durchblutungsstörungen unter besonderer Berücksichtigung der Applikation von Beta-Pyridyl-Carbinol“.

*Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz*

*

*vorgelegt von
Walter Jürgen Guckenbiehl
aus Kaiserslautern*

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

MAINZ 1968

DEC 15 1968

Aus dem Institut für allgemeine und experimentelle
Pathologie der Bundeswehr in Mainz
Leiter: Professor Dr. med. H. G. Fassbender

11th Avenue

NEW YORK

17 East 16th Street

New York, N. Y. 10029

Statistische Analyse tödlicher Unfälle in der Bundeswehr

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen
Fakultät der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Eberhard Groger
aus
Landsberg / Warthe

Mainz

1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

OCT 02 1968

Aus dem Anatomischen Institut
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. M. W a t z k a

DAS POSITIV-NEGATIV-VERFAHREN
ZUR DARSTELLUNG FUNKTIONELLER STRUKTUREN
DER MENSCHLICHEN ZUNGE

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

DOROTHEE GROETSCHEL

aus Breslau

MAINZ 1968

Aus der Konservierenden Abteilung
(Leitung: Professor Dr. Dr. W. Ketterl)
der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten
der Johannes Gutenberg-Universität in Mainz
(Direktor: Professor Dr. F. Jung)

ROSE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK

17 East 102 Street
New York, N. Y. 10020

**DER AUGENBLICKLICHE STAND DER UNTERSUCHUNGEN
ÜBER SILIKATZEMENTE, IHRE EIGENSCHAFTEN
UND VERWENDUNG IN DER PRAXIS**

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Würde eines Doktors der Zahnheilkunde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität
Mainz

vorgelegt von
Werner Sprotte
aus Berlin

— Mainz 1968 —

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

MAY 20 1970

Aus der Abteilung für Neuropathologie

(Leiter: Professor Dr. K.-J. Hempel)

des Pathologischen Institutes der

Johannes Gutenberg-Universität Mainz

(Direktor: Professor Dr. H. Bredt)

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK

17 East 102 Street

New York, N. Y. 10023

ÜBER ANASTOMOSEN ZWISCHEN RECHTER UND
LINKER ARTERIA MENINGEA MEDIA
SOWIE DEREN VERHALTEN
ZUM SINUS SAGITTALIS SUPERIOR

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen
Fakultät der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Werner Kämpfer

aus Kirberg

Mainz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

DEC 15 1968

Anatomisches Institut der Johannes Gutenberg-Universität
Mainz
Direktor. Prof. Dr. M. Watzka

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

Untersuchungen über die
Verteilung
der Plicae semilunares im Colon des Menschen

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Margarete Hildegard Klemm
aus Heilbronn

Mainz 1968

DEC 15 1969
UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

Aus dem Institut für Gerichtliche Medizin
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. H. Leithoff

NYU MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK

17 East 102 Street

NEW YORK, N. Y. 10029

**Der Einfluß des Sicherheitsgurtes
auf die Unfallverletzung**

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Horst Krieg
aus Mainz

Mainz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

MAY 20 1970

Aus dem Pharmakologischen Institut der Universität Mainz
(Direktor: Prof. Dr. G. Kuschinsky)

Der Einfluß von n-Butanol auf Blutungszeit und
Blutdruck

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 EAST 103 STREET
New York, N. Y. 10029

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen
Fakultät der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Martin Lang

aus Neustadt / Weinstraße

Mainz 1968
UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

OCT 20 1969

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

Aus der Universitäts - Kinderklinik der

Johannes Gutenberg - Universität Mainz

Direktor: Professor Dr. Köttgen

DIE LEUKÄMIEFÄLLE DER UNIVERSITÄTS-KINDERKLINIK MAINZ

VON 1956 - 1965

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der

Hohen Medizinischen Fakultät der

Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Rudolf Lipp

aus Berlin

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library
Mainz 1968

DEC 15 1969

Aus der Chirurgischen Klinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Prof. Dr. F. Kümmerle

Behandlungsergebnisse beim Bronchialcarcinom

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK

17 East 102 Street

New York, N. Y. 10020

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität zu Mainz

vorgelegt von
Hildegard Loebermann
aus Aachen

UNC Chapel Hill
Mainz, 1968
Health Sciences Library

OCT 30 1968

Aus dem Pharmakologischen Institut
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. Kuschinsky

Die Lidspaltenweite an der Ratte
nach pharmakologischer Entleerung
der Noradrenalinspeicher

von
Marie-Thérèse Frey, geb. Heinrich
aus La Roche sur Yon/Frankreich

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

Mainz 1968

Aus der chirurgischen Abteilung
(Leiter: Prof. Dr. Dr. Th. Kirsch)
der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten
(Direktor: Professor Dr. F. Jung)
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz.

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK

17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

Beitrag zur Kieferosteomyelitis im Säuglings-
und Kleinkindalter und deren Folgen

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Würde eines Doktors der Zahnheilkunde
der Hohen Medizinischen Fakultät der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Wieland Greiber
aus Saarlouis

UNC Chapel Hill
Mainz 1968
Health Sciences Library

OCT 30 1968

Aus dem Pathologischen Institut der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Direktor: Prof. Dr. H. Bredt

Pathomorphogenese experimenteller Verkalkungen in der weiblichen Brustdrüse

Ein Beitrag zur Casuistik



Inaugural-Dissertation

Zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät

der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Götz Brandt

aus Mainz

DUPLICATE
NATIONAL LIBRARY OF MEDICINE

Mainz 1968

Druck der Universitätsdruckerei H. Stürtz AG, Würzburg

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

Aus der Konservierenden Abteilung
(Leiter: Professor Dr. Dr. W. Ketterl)
der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. F. Jung

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK

17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

Studium und Beruf
der Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde
- Eine Umfrage unter den Studierenden -

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Würde eines Doktors der Zahnheilkunde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Otto Holland-Moritz
aus Bremen

- Mainz 1968 -

OCT 30 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

AUS DEM INSTITUT FÜR KLINISCHE STRAHLENKUNDE
DER JOHANNES-GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ
DIREKTOR: PROFESSOR DR. DIETHELM

ANGIOKARDIOGRAPHIE DES LINKEN HERZOHRES

INAUGURAL-DISSERTATION

ZUR ERLANGUNG DER DOKTORWÜRDE

DER HOHEN MEDIZINISCHEN FAKULTÄT

DER JOHANNES-GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ

VORGELEGT VON

FRANK BOYE

AUS BERLIN

MAINZ 1968

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK

17 East 102 Street

New York, N. Y. 10029

Aus der Abteilung für Neuropathologie
(Vorst.: Prof. Dr. K.-J. Hempel)
des Pathologischen Institutes der Johannes-Gutenberg-
Universität Mainz (Dir.: Prof. Dr. H. Bredt)

Morphometrische Untersuchungen an der Falx cerebri des Menschen

Inauguraldissertation
zur
Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Gerd Pagel
aus Buxtehude
Mainz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

MAY 20 1970

Aus dem Pathologisch-Anatomischen Institut
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz
(Direktor: Professor Dr. H. Bredt)

Histochemische Untersuchungen am Bindegewebe
der hormonal stimulierten Mamma

Inaugural-Dissertation
zur
Erlangung der Doktorwürde
der
Hohen Medizinischen Fakultät
der
Johannes-Gutenberg-Universität zu Mainz

Vorgelegt von
GESINE SCHULZE
aus Metz

Mainz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

Aus der I. Medizinischen Klinik und Poliklinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. Dr. Duesberg

ANABOLE UND KATABOLE STEROIDHORMONE
BEI MANN UND FRAU

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

KLAUS FINKENAUER
aus Bad Kreuznach

MAINZ 1968

Aus der Konservierenden Abteilung
(Leiter: Professor Dr. Dr. W. Ketterl)
der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz
(Direktor: Professor Dr. F. Jung)

THE MEDICAL DEPARTMENT - NEW YORK

17 West 100 Street
New York, N. Y. 10023

Der Einfluß oberflächenaktiver Stoffe auf die Gingiva

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Würde eines Doktors der Zahnheilkunde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Christian Flechsig
aus Brieg

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library
Mainz 1968

F. Becker & Co., 6202 Wiesbaden-Biebrich

OCT 30 1969

Aus dem Medizinhistorischen Institut der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. Dr. E. Heischkel-Artelt

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK

17 East 102 Street

New York N. Y. 10029

Der Niederschlag des Arzneimittelmisbrauchs
in der medizinischen Fachliteratur während der
ersten Hälfte des neunzehnten Jahrhunderts

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Friedrich Fleischer
aus Dresden

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

Mainz 1968

DEC 15 1969

THE ROAND LIBRARY CENTER OF NEW YORK
47 East 102 Street
New York, N. Y. 10023

VERGLEICHENDE FLUORESZENZ-
MIKROSKOPISCHE UNTERSUCHUNGEN DES
ALTERSAMYLOIDS IN DER ARTERIA PULMONALIS
UND AORTA

Hans-Viktor Bihlmaier

Mainz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

DEC 15 1989

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 70th Street
New York, N. Y. 10021

QUANTITATIVE UNTERSUCHUNGEN DER ALTERNVORGÄNGE
IM GEHIRN DES MENSCHEN

Inge Brökelmann

Mainz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

DEC 15 1969

Aus der Universitätsklinik und Poliklinik
für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. F. Jung

Vergleichende Untersuchungen über die
Rekonstruktion der Kauebene

THE MEDICAL LIBRARY
NEW YORK
17 F. ST. N.Y. 10011
New York, N.Y. 10011

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Würde eines Doktors der Zahnheilkunde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Norbert Beck
aus Reichenbach

Mainz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

OCT 30 1968

Aus der Klinik und Poliklinik für Haut- und Geschlechtskrankheiten
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
(Direktor: Prof. Dr. G. W. Korting)

ETHNOGRAPHISCHE DERMATOLOGIE IN PERSIEN

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK

17 East 102 Street

New York, N. Y., 10029

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität

Mainz

1968

vorgelegt von
Dr. med. dent. Reza Hekmat-Nejad
aus Isfahan-Iran

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

MAY 20 1970

F. Becker & Co. Wiesbaden-Biebrich

Aus dem Pharmakologischen Institut der Universität Mainz
(Direktor: Prof. Dr. G. Kuschinsky)

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

**Versuch einer experimentellen Aortenstenose bei
Meerschweinchen zur Erzeugung einer chronischen
Herzinsuffizienz**

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität zu Mainz

vorgelegt von
Monika Fensterer
aus Bingen/Rhein

UNC Chapel Hill
Mainz 1968
Health Sciences Library

DEC 15 1969

Aus der Prothetischen Abteilung (Leiter: Prof.Dr.F.JUNG)
der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten
(Direktor: Prof.Dr.F.JUNG)
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

KONTROLLUNTERSUCHUNGEN
ABGESTÜTZTER, IN EINEM STÜCK EINSCHLIESSLICH DER
STÜTZ- UND HALTEELEMENTE GEGOSSENER TEILPROTHESEN

I N A U G U R A L - D I S S E R T A T I O N
zur Erlangung der Würde eines Doktors der Zahnheilkunde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Waltraud DÖRR
Zahnärztin aus Riegelsberg

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library
MAINZ 1968
DEC 16 1969

Aus der I. Medizinischen Klinik der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. R. Duesberg

Untersuchungen über den Einfluß des Natriumsalzes
der Ölsäure als Vertreter der unveresterten
Fettsäuren des Plasmas auf die Aggregation
menschlicher Thrombozyten

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10020

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Würde eines Doktors
der Hohen Medizinischen Fakultät der
Johannes Gutenberg-Universität zu Mainz

vorgelegt von
Hans-Günther Döppenschmidt
aus Germersheim

Mainz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

OCT 30 1969

Untersuchungen über die immunbiologische Bedeutung löslicher Leberproteine* **

K.-H. MEYER ZUM BÜSCHENFELDE

II. Medizinische Klinik und Poliklinik der Universität Mainz
(Direktor: Prof. Dr. P. SCHÖLMEICH)

Eingegangen am 5. Juni 1968

Studies of the Immunobiologic Importance of Soluble Hepatic Proteins

Summary. For antibodies to mitochondria and microsomes of human and rat liver, kidney and thyroid there was no species- and organspecificity. One part of the antibodies reacted specifically with soluble proteins of human or rat liver tested by different serological methods. The characterization of the soluble hepatic proteins was attempted by ultracentrifugation, gel-filtration and ammoniumsulfate precipitation. The organlinked protein was found to remain in the supernatant at 150000 G of liver homogenates and in the first and second peak after gel-filtration on Sephadex G 100. Upon ammoniumsulfate fractionation most of the activity was precipitated at 45% saturation. It was possible to induce specific immunotolerance to organlinked human or rat hepatic proteins neonatal as well as in adult rabbits. The disturbance of the induced tolerances was possible by altered, not by the native proteins. The proteins were altered by coupling to chemically defined haptens (sulfanilic acid) and by heating.

The results provide the possibility to study antigen-dependent inductions of autoimmunity against hepatic proteins under defined conditions.

Key-Words: Immunopathology of liver — Hepatic proteins — Organspecificity — Induction of Immunotolerance.

Zusammenfassung. Antikörper gegen Mitochondrien- und Mikrosomenfraktionen aus Leber, Niere und Schilddrüse von Mensch und Ratte sind komplett species- und organspezifisch. Antikörper gegen entsprechende lösliche Proteine der Leber sind unter Anwendung verschiedener serologischer Techniken zum Teil als organ- und im untersuchten Bereich auch als speciespezifisch anzusprechen. Eine nähere Charakterisierung der löslichen Proteinfraction gelang mittels Ultrazentrifugation, Chromatographie und Ammoniumsulfatfällung. Die organgebundenen Proteine waren im 150000 G Überstand einer Ultrazentrifugation kernfreier Leberhomogenate enthalten. Chromatographisch fanden sich die Proteine im I. und II. Gipfel einer Gelfiltration an Sephadex G 100. Der Hauptteil dieser Fraktionen ließ sich mit Ammoniumsulfat in 45%iger Anreicherung fällen. Gegen so gewonnene lösliche Leberproteine von Mensch und Ratte waren im Kaninchen neonatal und im Erwachsenenalter unter Beachtung bestimmter Dosiszonen Immuntoleranzen induzierbar. Die erzeugten Toleranzen ließen sich nicht mit nativen, jedoch hitzealterierten und an Sulfanilsäure gekoppelten Proteinen durchbrechen.

* Mit Unterstützung durch die Deutsche Forschungsgemeinschaft.

** Theodor Frerichs-Preis 1968.

Aus der Universitäts-Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund-
und Kieferkrankheiten der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Prof. Dr. F. Jung

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK

17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

Messungen der approximalen Lageveränderungen
der natürlichen Zähne im prothetisch versorgten
Lückengebiss

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Würde eines Doktors der Zahnheilkunde
der Hohen Medizinischen Fakultät der
Johannes-Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Uwe Brosda
aus Jessen/Elster

Mainz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library DEC 15 1989

Aus dem Anatomischen Institut
der Johannes Gutenberg Universität in Mainz
Direktor: Prof. Dr. Max Watzka

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 103 Street
New York

Morphometrische Untersuchungen über die
Leberläppchen verschieden großer Hunderassen

Inauguraldissertation zur Erlangung der
Doktorwürde der hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg Universität in Mainz

vorgelegt von Rainer Hofmann
Runkel/Lahn

Mainz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library
DEC 15 1968

Aus dem Institut für Klinische Strahlenkunde der
Universitätskliniken der Johannes Gutenberg-
Universität Mainz

Direktor: Professor Dr. Diethelm

K&E MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

Über das Mammacarcinom
und seine Behandlungsergebnisse.

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen
Medizinischen Fakultät der Johannes
Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Manfred Hofmann
aus Ingelheim
Mainz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

DEC 15 1969

Aus dem Kinderkrankenhaus Seehospiz "Kaiserin Friedrich", Norderney
Chefarzt: Prof. Dr. W. Menger

DER EINFLUSS DES WETTERS AUF EXACERBATIONEN BEIM ENDOGENEN
EKZEM BEI KINDERN AN DER NORDSEE

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen
Fakultät der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Hans-Jürgen Hoffmann
aus Frankfurt/Main

Mainz 1968

Aus der I. Medizinischen Klinik und Poliklinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. R. Duesberg

UNTERSUCHUNGEN

ÜBER VERÄNDERUNGEN IM ERYTHROZYTENSTOFFWECHSEL
NACH WÄRMEINWIRKUNG

(Ein Beitrag zur Szintigraphie und Funktionsprüfung
der Milz)

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

HEINZ-WERNER NITSCHKE
aus Hof/Saale

MAINZ 1968

Aus dem Institut für Klinische Strahlenkunde
der Universität Mainz
Direktor: Prof. Dr. L. Diethelm

Kollimatorvergleich
nach der Methode von G. J. Hine und H. Vetter

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK

17 East 102 Street

New York, N. Y. 10029

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität
Mainz

vorgelegt von
Günter Meinig
aus Göttingen

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library
Mainz 1968
DEC 15 1969

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK

Aus der Klinik und Poliklinik für Haut- und
Geschlechtskrankheiten der Johannes Gutenberg-
Universität Mainz

Direktor: Professor Dr. G. W. K o r t i n g

Nachuntersuchung zu einer einfachen Methode
zur Trennung tumor- und entzündungsbedingter
Blutsenkungsbeschleunigungen.

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen
Medizinischen Fakultät der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Lieselotte Metten
aus Mainz

Mainz 1968

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library
1969

Aus der II. Medizinischen Klinik
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz

Direktor: Professor Dr. Schölmerich

~~RHE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK~~

17 East 102 Street
New York, N. Y. 10029

Bestimmung der Plasmainsulinaktivität bei Fettleber und Adipositas

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt

von

Hans-Christian Neumann

aus

Görlitz

MAY 20 1970

UNC Chapel Hill
Mainz 1968
Health Sciences Library

Aus der Universitäts-Hautklinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Prof. Dr. med. G. W. Korting

UNTERSUCHUNGEN

AM 2,4-DINITROCHLORBENZOL-SENSIBILISIERTEN MEERSCHWEINCHEN
ZUR IMMUNDEPRESSIVEN WIRKUNG EINES ZYTOSTATIKUMS

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

URSULA MASSENKEIL, geb. Wilz
aus Göttingen

MAINZ 1968

Lebenslauf

Am 5.5.1934 wurde ich als Sohn des Großkaufmanns Panagis Maratos in Saloniki (Griechenland) geboren.

In den Jahren 1941-1947 besuchte ich die Volksschule und anschließend bis 1953 das Gymnasium in Saloniki.

In den Jahren 1954-1957 studierte ich Medizin an der Wiener Universität und im Anschluß daran bis zur Ablegung meines medizinischen Staatsexamens im November 1962 an der medizinischen Fakultät der Universität in Mainz.

Ab 1. Dezember 1962 bis 15. April 1963 war ich in der chirurgischen Abteilung des St. Nikolaus-Krankenhauses in Niedermendig bei Maria Laach tätig.

Im Jahre 1963 wurde ich in meinem Heimatland zur Ableistung meines Militärdienstes einberufen, wo ich als Arzt 12 Monate diente. In Griechenland selbst war ich 6 Monate lang in der I. Orthopädischen Klinik von Kilkis bei Saloniki beschäftigt.

Vom 1. Mai 1965 bis 1. März 1966 war ich in der internistischen Abteilung des St. Elisabeth-Krankenhauses in Neuwied/Rhein und anschließend bis 30.8.1966 in der gynäkologischen Abteilung dieses Krankenhauses tätig.

Am 5.7.1966 erhielt ich die ärztliche Approbation.

Von 1965 bis einschließlich Sommersemester 1967 studierte ich Philosophie an der Mainzer Universität.

Seit 1. Oktober 1966 bin ich als Verwalter einer wissenschaftlichen Assistentenstelle an der Universitäts-Augenklinik Mainz, um meine Facharztausbildung in der Augenheilkunde zu absolvieren.

Mainz, den 10.9.1968

Aus der Universitäts-Augenklinik Mainz
Direktor: Prof. Dr. med. A. Nover

Experimentelle Ultraschalluntersuchungen
zur Differenzierung pathologisch veränderter Gewebe

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 EAST 103 STREET
NEW YORK, N. Y. 10003

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen
Fakultät der Universität Mainz

vorgelegt von
Panagis S. Maratos
aus Saloniki (Griechenland)

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

DEC 15 1969

Aus der I. Medizinischen Klinik und Poliklinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. R. Duesberg

**Der Einfluß einer blutdrucksenkenden Substanz
2- (2,6- Dichlorphenylamino) -2- Imidazolinhydrochlorid
auf die pressorische Aktivität von Noradrenalin,
Adrenalin und Angiotensin bei der Ratte**

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Bernhard Mandrella
aus Berlin

UNC Chapel Hill
Mainz, 1968
Health Sciences Library

Aus dem Institut für Klinische Strahlenkunde
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz
(Direktor: Prof. Dr. med. L. DIETHELM)

Die röntgenologische, thermometrische und nuklearmedizinische
Diagnostik von Erkrankungen der weiblichen Brustdrüse.

Von
Wolfgang BUCHWALD

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

als Habilitationsschrift der
Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes-Gutenberg-Universität zu Mainz
vorgelegt.

Mainz 1968

Aus der Chirurgischen Universitätsklinik und der
I. Medizinischen Klinik der
Johannes Gutenberg-Universität in Mainz

FUNKTIONSMECHANISMEN UMGEGEHRTER DARMSEGMENTE
BEI DER VERZÖGERUNG DER DÜNNDARMPASSAGE

Experimentelle Untersuchung an ausgeschalteten
Jejunumschlingen von Hunden

Inauguraldissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz,
den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von
Wolfgang Vogel
aus Speyer

Mainz 1975

MAINZ

THE MEDICAL LIBRARY SCHOOL OF NEW YORK
17 EAST 10TH STREET
NEW YORK, N. Y. 10003

Aus dem Pharmakologischen Institut der Johannes
Gutenberg-Universität Mainz

Untersuchungen zum Einfluß von Gestagenen auf den Arzneimittelstoffwechsel in vitro und zum Metabolismus von Metyrapon

Inauguraldissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz,
den Medizinischen Fachbereichen

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

vorgelegt von
Klaus Hubert Tüttenberg
aus Passau

Mainz 1975

75- 321

Aus dem Physiologischen Institut
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

DIE WIRKUNG VON PENTAGASTRIN, GLUCAGON UND ATROPIN
AUF DEN UNTEREN OESOPHAGUSSPHINCTER (UOS) DES
HUNDES UND DEREN GEGENSEITIGE BEEINFLUSSUNG

Inauguraldissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz,
den Medizinischen Fachbereichen vorgelegt

von

Ralf Thimm
aus Wiesbaden

Mainz 1975

Aus dem Anatomischen Institut
der Johannes Gutenberg - Universität Mainz

Messungen der aktiven Beweglichkeit menschlicher
Wirbelsäulen unter Berücksichtigung von
Alter, Gewicht und Geschlecht

Inauguraldissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes Gutenberg - Universität Mainz
den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von

André Michael Ribka
aus Wismar / Meckl.

Mainz 1975

WIANZ

THE MEDICAL LIBRARY
17 East 10th St.
New York, N.Y. 10003

Aus der I. Medizin. Klinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
und
den Städtischen Kliniken Darmstadt

**„Untersuchungen über die Zuverlässigkeit eines
Schnellverfahrens zur Bestimmung einer
Gentamycin-Konzentration im Vergleich zum
herkömmlichen Verfahren“**

Inauguraldissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz,
den Medizinischen Fachbereichen

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

vorgelegt von
Siegfried Reinl
aus Nassengrub/Asch

75-320

Mainz 1975

Aus der Kinderklinik
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Prof. Dr. med. J. Spranger

DESENSIBILISIERUNG IM KINDESALTER

Inauguraldissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz,
den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von

Fahme Maief
aus Alfoua/Syrien

Mainz 1974

MAINZ

THE MEDICAL LIBRARY OF THE UNIVERSITY OF NEW YORK
27 EAST 47th ST. 10017
New York, N.Y. 10017

Aus der Hals-, Nasen-, Ohren-Klinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Direktor: Professor Dr. med. W. Kley

**Wandel der „spezifischen“ Erkrankungen
des Mund-Rachen-Bereiches.
Übersicht der Weltliteratur von 1960 bis 1974**

Inauguraldissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz,
den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von
Uta Jung
aus Schwäbisch Hall

UNC-Chapel Hill
Health Sciences Library

Mainz 1975

75- 323

Aus der Neurochirurgischen Klinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
(Direktor: Prof. Dr. med. Dr. h. c. K. Schürmann)

QUANTITATIVE UNTERSUCHUNGEN DER MUSKELFASERATROPHIE
UND RESTITUTION NACH NERVENTRANSPANTATIONEN

(Vergleichende klinische, elektromyographische und histologische
experimentelle Untersuchungen bei langen autologen und homologen
Nerventransplantaten am N. ischiadicus des Kaninchens unter
besonderer Berücksichtigung der Muskelveränderungen an den Mm.
gastrocnemii)

Inauguraldissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz,

den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von

PETER ALEXANDER IHM

aus Bad Soden

MAINZ 1975

Aus dem Institut für Rechtsmedizin
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

DIE AUFKLÄRUNGSPFLICHT AUS DER SICHT DES ARZTES

Inauguraldissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz,

den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von

Georg Heß

aus Koblenz

MAINZ 1975

MAINZ

THE MEDICAL LIBRARY OF THE UNIVERSITY OF CHAPEL HILL
12 East South Street
Chapel Hill, N. C. 27514

Aus der Klinik und Poliklinik
für Zahnerhaltung und Parodontologie
(Direktor: Prof. Dr. Dr. W. Ketterl)
der Klinik für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

ÜBER DIE GINGIVITIS VERHÜTENDE
WIRKUNG ZWEIER ANTIPHLOGISTI-
SCHER WIRKSTOFFKOMPLEXE

Inauguraldissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Zahnheilkunde
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz,
den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von
GABRIELE BROKAMP-HEMMER
aus Stuttgart

Mainz, 1975

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

75-282

Aus der Urologischen Klinik
der Städtischen Krankenanstalten Krefeld
(Direktor: Prof. Dr. med. F. Baumbusch)

UNTERSUCHUNGEN ZUR GENETIK DER HYPOSPADIE

Inauguraldissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von
DJAMSCHID HARIRI
aus Babol (Iran)

MAINZ 1975

MAINZ

Aus dem Zentrum für Rheuma-Pathologie in Mainz

Leiter: Professor Dr. med. H.G. Fassbender

THE MEDICAL LIBRARY DEPT. OF NEW YORK
17 East 103rd Street
New York, N. Y. 10029

FIBROBLASTÄRE PROLIFERATION UND LYMPHOZYTÄRE
INFILTRATION DES STRATUM SYNOVIALE
BEI CHRONISCHER POLYARTHRITIS
IN BEZIEHUNG ZUR KLINISCHEN AKTIVITÄT
DER ERKRANKUNG



Inauguraldissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz,
den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von

CORINNA BOTZENHARDT

aus
Tübingen

Mainz 1975

15-357

Aus dem Anatomischen Institut der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Direktoren:

Prof. Dr. med. M. Watzka

Prof. Dr. med. A. Mayet

Kritische Bemerkungen zur fluoreszenzmikroskopischen
Lokalisation biogener Amine

Inauguraldissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Zahnheilkunde
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz,
den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von

Dirk Bruns

aus Gießen

Mainz 1975

Aus der Poliklinik für Zahnerhaltungskunde
der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund-
und Kieferkrankheiten der Johannes-Gutenberg-
Universität Mainz

UNTERSUCHUNGEN ÜBER DIE KLINISCHE DIAGNOSE
DER INITIALEN FISSURENKARIES

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Zahnheilkunde
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz,
den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von
Wolfgang Esch
aus
Münster(Westfalen)

Mainz 1975

*Medical Library Center
17 East 102nd Street
New York, N. Y. 10029*

AUS DER NEUROCHIRURGISCHEN KLINIK
DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ

VERGLEICHENDE TIEREXPERIMENTELLE
UNTERSUCHUNGEN ÜBER DIE BEEINFLUSSUNG
DES REGENERATIONSERFOLGES
NACH HOMOLOGEN NERVENTRANSPLANTATIONEN
DURCH DIE DURA-UMSCHEIDUNG

INAUGURALDISSERTATION

zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ,
den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von
INGEBORG SCHNIEPP
aus Wiesbaden

MAINZ 1975

75-766

UNC Chapel Hill

Aus der Neuro-Psychiatrischen Klinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

FRANZ ALEXANDER

LEBEN UND WERK

Inauguraldissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von

THOMAS COLLARD

aus Marburg (Lahn)

MAINZ 1975

Aus der Orthopädischen Klinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
(Direktor: Professor Dr. F. Brussatis)

ÜBER DIE FORM DER BRUSTWIRBELSÄULE
UND DER BRUSTWIRBELKÖRPER D4 BIS D12
IM SEITLICHEN RÖNTGENBILD BEI
NORMALPERSONEN UND SCHEUERMANN-KRANKEN

Inauguraldissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz,

den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von

PETER FRIEDBERG

aus Mainz

MAINZ 1975

Aus der Kinderklinik
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz

PAPILLARLEISTEN- UND FURCHENSTRUKTUR AN PALMA
UND PLANTA BEI KINDERN MIT WILMS-TUMOR UND AN-
DEREN EMBRYONALEN MALIGNOMEN

Inauguraldissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz
den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von

Thorsten Wolffram
aus Jena / Thüringen

Mainz
1975

*Medical Library Center
17 East 102nd. Street
New York, N. Y. 10029*

Aus dem Institut für Klinische Strahlenkunde
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. L. Diethelm

DIE RENOVASOGRAPHE IM UNTERSUCHUNGSPROGRAMM
BEI NIERENTUMOREN

Inaugural-Dissertation zur Erlangung der Doktorwürde
der Medizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz,
den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von

Ulf Settergren

aus Solna

Fulda 1975

75-695

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

Aus dem Pharmakologischen Institut
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

*Medical Library Center
17 East 102nd. Street
New York, N. Y. 10029*

**Die Freisetzung von Acetylcholin aus
dem isolierten Meerschweinchen-
dünndarm durch
1,1 -Dimethyl - 4 -Phenylpiperazin**

Inauguraldissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
den medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von
Gerhard Peter Dzieniszewski
aus Koblenz

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

75-678

Mainz 1975

Die hitzestabile, alkalische Phosphatase:
Ihre Beziehung zum Schwangerschaftsverlauf und ihre Bedeutung
als Parameter zur Erkennung plazentarer Dysfunktion

Inauguraldissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes Gutenberg - Universität Mainz
den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von
Lutz Todt
aus Berlin - Wilmersdorf

Mainz 1975

Aus dem Institut für Anaesthesiologie
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

PULMONALER GASAUSTAUSCH NACH HYPERBARER
OXYGENIERUNG BEI GESUNDEN

Inauguraldissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Zahnheilkunde
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz,

den Medizinischen Fachbereichen

vorgelegt von

HANS DIETER KUFFNER

aus Boppard

Aus der I. Medizinischen Klinik und Poliklinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Untersuchung der neurotoxischen Wirkung von
Penicillin G und Ampicillin am Kaninchen

Inauguraldissertation zur Erlangung der
Doktorwürde der Medizin der Johannes Gutenberg-
Universität Mainz, den Medizinischen Fachbe-
reichen

vorgelegt von
Wolfgang Dieter Schmidt
aus Allendorf / Dillkreis

Mainz, 1975

Aus der 1. Medizinischen Klinik und Poliklinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz.

Untersuchung über die Neurotoxizität
von Carbenicillin und Ticarcillin am
Kaninchen

Inauguraldissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz , den
Medizinischen Fachbereichen vorgelegt von

Hans-Jürgen Prior
aus Rüsselsheim

Mainz 1975

THE MEDICAL LIBRARY CENTER OF NEW YORK
17 East 102 Street
New York, N. Y. 10028

Aus der Neuro-Psychiatrischen Klinik der
Johannes-Gutenberg-Universität Mainz

Das Leben und Werk von Wilhelm Reich

Inauguraldissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Medizin
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz
den Medizinischen Fachbereichen vorgelegt

von
Manfred Schrof
aus Onstmettingen

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

75-523

MAINZ 1975

Aus der Universitäts-Frauenklinik der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. Friedberg

Untersuchungen zum Östrogenspiegel
im Blutplasma bei Erkrankung an
Carcinoma corporis uteri

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen
Fakultät der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Karl August Streicher
aus Bad Kreuznach

Mainz 1969

Aus der Konservierenden Abteilung der
Klinik und Poliklinik für
Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Bakterioskopische Untersuchungen an Pulpen und Wurzelkanälen von Milchzähnen

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Würde eines Doktors
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Dietrich Weinharra

aus
Wiesbaden

Mainz 1970

Aus der II. Medizinischen Universitätsklinik und Poliklinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. med. P. Schölmerich

Hämatologische und immunologische Veränderungen
nach Thymektomie bei Kaninchen

Eine Verlaufsbeobachtung über 22 Monate

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

K l a u s W e t z
aus Wetzlar

Mainz 1970

Aus der Universitäts-Hautklinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. G.W.Korting

DIE LETALE PHOTOSENSIBILISIERUNG DER WEISSEN MAUS
DURCH HÄMATOPORPHYRIN UND IHRE BEEINFLUSSUNG
DURCH EINEN GLYKOPEPTIDKOMPLEX AUS CITRUSFRÜCHTEN

Experimentelle und histologische Untersuchungen
der Rückenhaut und endokriner Organe

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Martin Wiedemann
aus Reichenberg (Sudetenland)

Mainz 1970

Aus der Konservierenden Abteilung
(Professor Dr. Dr. W. Ketterl)
der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten
(Direktor: Professor Dr. F. Jung)
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Vergleichende Untersuchungen
über die mittels verschiedener Abdruckmaterialien
hergestellten Oberflächengestalten

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Würde eines Doktors der Zahnheilkunde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Wolfram Wilhelm
aus Ludwigshafen am Rhein

Mainz 1970

Aus dem Medizinhistorischen Institut der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. Dr. Edith Heischkel-Artelt

**Christian Mentzel und die
Academia Naturae Curiosorum**

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Rolf Winau
aus Düsseldorf

Mainz 1970

Aus dem Institut für Medizinische Statistik und Dokumentation
der Johannes Gutenberg - Universität Mainz

Einflußfaktoren auf die Häufigkeit von eineiigen
und mehreiigen Mehrlingsgeburten
bei verschiedenen Bevölkerungen

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Brigitte Udluft
aus Wiesbaden

Mainz 1970

Aus der Klinik für Haut- und Geschlechtskrankheiten
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. G.W. Korting

Antikörperbildung gegen niedermolekulare Medikamente:

Tierexperimentelle Untersuchungen
und Versuche mit Patientenserum

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
DIETER UEBERHOLZ
aus Wittlich

Mainz 1970

Aus der Universitäts- Hals- Nasen- und Ohrenklinik
der Johannes Gutenberg - Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. Kley

Der
" B i n a u r a l e C l i c k t e s t "

im Alter:

ABHÄNGIGKEIT DER CEREBRALEN HÖRASYMMETRIE VON
RECHTS- ODER LINKSHÄNDIGKEIT

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizi-
nischen Fakultät der Johannes Gutenberg-Universi-
tät - Mainz

vorgelegt von
MARIANNE TYRELL
aus St.Märgen/Schwarzwald

Mainz 1970

Aus dem Institut für Klinische Strahlenkunde
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Prof. Dr. med. L. Diethelm

RÖNTGEN-ANATOMIE DER A. MESENTERICA SUPERIOR

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Klaus Otto Vogel
aus Bromberg/Brahe

Mainz 1970

Aus dem Institut für gerichtliche Medizin der
JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT

Möglichkeiten der Kennzeichnung
von zahnärztlichen Arbeiten
zum Zwecke der Identifikation

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Würde eines
Doktors der Zahnheilkunde
der Hohen Medizinischen Fakultät Mainz

vorgelegt von
HELMUT WEHR
aus Bernkastel-Kues

MAINZ 1970

Aus der I. Medizinischen Klinik und Poliklinik
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz
(Direktor: Prof. Dr. med. H. P. Wolff)

**Über die Aktivität
der alkalischen Leukozytenphosphatase
während des Menstruationszyklus
gesunder Frauen**

Inaugural-Dissertation
zur
Erlangung der Doktorwürde
der
Hohen Medizinischen Fakultät
der
Johannes-Gutenberg-Universität
zu Mainz

vorgelegt von
Ursula Müller-Planitz,
geb. zur Strassen
aus Frankfurt am Main

Mainz 1970

Aus der II. Medizinischen Klinik und Poliklinik
der Johannes Gutenberg-Universität
Direktor: Prof. Dr. P.Schölmerich

Verlauf der akuten Virushepatitis
in Abhängigkeit von den Therapieformen
unter besonderer Berücksichtigung der
Corticosteroidbehandlung

Untersuchungen an während einer 10-Jahresfrist
beobachteten Patienten-Kollektiven

INAUGURALDISSERTATION

zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität
zu Mainz

vorgelegt von

IRMHILD STRÜBING

geb. Seyberth
aus Wiesbaden

Mainz 1970

Dekan: Professor Dr. P.Schölmerich
Referent: Privatdozent Dr. G.Richter
Korreferent: Professor Dr. F.Kümmerle

Tag der mündlichen
Prüfung: 10.Juli 1970

Aus der Chirurgischen Universitäts-Klinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Thema der Arbeit

DAS VERHALTEN DES HAPTOGLOSINSPIEGELS
WÄHREND UND NACH OPERATIONEN MIT DER
HERZ - LUNGEN - MASCHINE

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen
Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Ulf Steingass

aus Stuttgart

Aus der II. Medizinischen Klinik und Poliklinik der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. med. P. Schölmerich

UNTERSUCHUNGEN ÜBER DAS VERHALTEN DER SERUM-
TRANSAMINASEN BEI MITTELSCHWEREN UND SCHWEREN
VERGIFTUNGEN MIT HYPNOTIKA UND SEDATIVA

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
GAD SHMUELI
aus Haifa (Israel)

Mainz 1970

Aus der Universitäts-Hautklinik der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Direktor: Professor Dr. G.W. Korting

Vergleichende Erythemschwellenbestimmungen an Menschen vor und nach Einnahme eines Glyco-Peptid-Komplexes aus Citrusfrüchten

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Nosratolah Seyfeddinipur
aus Kerman (Iran)

Mainz 1970

Aus der Konservierenden Abteilung (Professor Dr.Dr.
W. Ketterl) der Klinik für Zahn-, Mund- und Kiefer-
krankheiten Mainz (Direktor : Professor Dr.F. Jung)

Histologische Untersuchungen über die Einwirkung von
DURELON auf die Pulpa des menschlichen Zahnes

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der zahnmedizinischen
Doktorwürde an der Medizinischen Fakultät
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Hartmut Reiss
Manderscheid

Mainz 1970

Aus der II. Medizinischen Universitätsklinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. P. Schölmerich

**STATISTISCHE UNTERSUCHUNGEN
ZUM DIFFERENTIALDIAGNOSTISCHEN WERT
KLINISCHER MESSGRÖSSEN
BEI LEBERERKRANKUNGEN**

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Margret Rehder
aus Wiesbaden

Mainz 1970

Aus dem Anatomischen Institut
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktoren: Professor Dr. M. Watzka
Professor Dr. A. Mayer

UNTERSUCHUNGEN ÜBER LAGE UND GRÖSSENVERTEILUNG
DER MOTORISCHEN VORDERHORNZELLEN
DES MENSCHLICHEN RÜCKENMARKS

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

EDELGARD POPP, geb. Gorbauch
aus Niederhadamar/Krs. Limburg

MAINZ 1970

Aus der Augenklinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Prof. Dr. med. A. Nover

Über den postoperativen Hornhautastigmatismus
nach kombinierter Schieloperation
(Rücklagerung des Musculus rectus internus
und Verkürzung des Musculus rectus externus)

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Rainer Pohl
aus Neustadt/Weinstr.

Mainz 1970

Aus der Medizinischen Klinik des Zweckverbandes
Stadt- und Kreis Krankenhaus Minden (Westfalen)
(Chefarzt: Prof. Dr. H. Seckfort)

DIABETISCHE STOFFWECHSELLAGE, LEBERMORPHOLOGIE,
LEBERFUNKTIONSPROBEN UND BLUTFETTE BEI HERZINFARKT
UND SONSTIGEN ARTERIELLEN GEFÄSSERKRANKUNGEN

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

ABDOLREZA PARTOVI
aus Mechéd (Iran)

MAINZ 1970

Aus der Chirurgischen Klinik der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. F.Kümmerle

Untersuchungsergebnisse nach Magenresektion
wegen Magen- und Zwölffingerdarmgeschwürs

*

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde
der Hohen Medizinischen Fakultät der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

MATTHIAS ROTHMUND

aus Darmstadt

Mainz 1970

Aus der Universitäts-Augenklinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. A. Nover

UNTERSUCHUNGEN ZUM KRANKHEITSGESCHEHEN
UND ZUR THERAPEUTISCHEN BEEINFLUSSBARKEIT
HERPETISCHER HORNHAUTENTZÜNDUNGEN

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

HANS - W. ROTH
aus Worms/Rh.

MAINZ 1970

AUS DER KONSERVIERENDEN ABTEILUNG
Prof. Dr. Dr. W. Ketterl
DER KLINIK FÜR ZAHN-, MUND- UND KIEFERKRANKHEITEN
DER UNIVERSITÄT MAINZ

Direktor: Prof. Dr. F. Jung

VERGLEICHENDE VERSUCHE MIT DURELON UND PHOSPHATZEMENT
ALS BINDEMittel ZWISCHEN METALL UND DENTIN

INAUGURAL-DISSERTATION
zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde
verfaßt und
einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität zu Mainz

vorgelegt von
WOLFGANG RIEDEL
aus Frankfurt am Main

Mainz 1970

Aus der konservierenden Abteilung
der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten
der Johannes - Gutenberg - Universität Mainz

EXPERIMENTELLE UNTERSUCHUNGEN ZUM ARSEN-GEHALT,
ZUR DRUCKFESTIGKEIT UND HÄRTE
VERSCHIEDENER SILIKATZEMENTE

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Würde eines Doktors
der Zahnheilkunde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Heide Blech
aus Marienbad

Mainz 1970

Aus dem Institut für
Allgemeine und Experimentelle Pathologie
der Bundeswehr Mainz
Leiter: Professor Dr. H.G.Fassbender

Hitzliche und unerwartete Todesfälle aus natürlicher
und innerer Ursache bei der Bundeswehr

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Würde eines Doktors der Zahnheilkunde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der
Johannes Gutenberg - Universität
Mainz

vorgelegt von

GERD KENNEBERG

aus Bremen

Mainz 1970

Aus der II. Medizinischen Universitätsklinik und Poliklinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. P. Schölmerich

DIE PROGNOSE DER AKUTEN GLOMERULONEPHRITIS

Eine Studie anhand mehrjähriger Kontrollen der Nieren-
funktion unter besonderer Berücksichtigung
der Inulin- und PAH-Clearance

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

RENATE SCHUSTER
aus Bad Reiburg

MAINZ 1970

Aus der Prothetischen Abteilung der Klinik und
Poliklinik für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Direktor: Professor Dr. F. Jung

ZUR FRAGE DER BAKTERIZIDEN WIRKUNG
DENTALER ULTRASCHALLREINIGUNGSGERÄTE

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Würde eines Doktors der Zahnheilkunde
der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

Otto-Ernest Schugt
aus Mainz

MAINZ 1970

Aus der Städtischen Kinderklinik Wiesbaden

Direktor: Professor Dr. Graser

ZEITLICHES VERHALTEN

DER DIASTOLISCHEN PHASEN DER HERZAKTION IM KINDESALTER

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

HERWIG SCHMIEDBACH

aus Prag

MAINZ 1970

Aus der Neurochirurgischen Klinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

Direktor: Professor Dr. K. Schürmann

Traumatische Opticusschädigung

Probleme der Ätiologie und der
operativen Behandlung

Inaugural-Dissertation zur Erlangung der
Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität zu Mainz

vorgelegt von
Berthold Schmaltz
aus Würzburg

Mainz 1970

Aus der Augenklinik der Johannes Gutenberg-Universität

ÜBER UNTERSUCHUNGEN

ZUR WIRKUNG DES PSYCHOPHARMAKONS SAROTEN

AUF DEN AUGENINNENDRUCK

I n a u g u r a l - D i s s e r t a t i o n

zur

Erlangung der Doktorwürde

der

Hohen Medizinischen Fakultät

der

Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt

von

Regine Stuhmann

geb. Dinter

aus Neurode

Aus der Chirurgischen Klinik der Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. F. Kümmerle

**Sekretionsanalytische Untersuchungen
bei veränderter Pyloruscircumferenz am Hund
mit Heidenhaintasche**

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von
Hans-Michael Seil
aus Wiesbaden

Mainz 1970

Aus der Universitäts-Hautklinik
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Professor Dr. Korting

WÄRMESTRAHLUNGSMESSUNGEN
ÜBER HAUTTUMOREN

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

KARL EDUARD SEEBERGER
aus Neunkirchen/Saar

MAINZ 1970

Aus der Frauenklinik der
Johannes Gutenberg-Universität Mainz
(Direktor: Prof. Dr. V. Friedberg)

Hämostaseologische Reaktionen
nach Bluttransfusionen
unter Kallikreininhibitor und trans-AMCHA

Inaugural-Dissertation
zur
Erlangung der Doktorwürde
der
Hohen Medizinischen Fakultät
der
Johannes Gutenberg-Universität
zu Mainz

vorgelegt von
Wolfgang Schwarzkopf
aus Greifswald/Pommern

Mainz 1970

Aus dem Anaesthesiologischen Institut
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor: Prof. Dr. R. Frey

Der Notararztwagen
Aufgaben, Ausrüstung und Funktion

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin

verfasst und

einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Johannes Gutenberg-Universität

zu Mainz

vorgelegt von

Ute Wiebecke
aus Bardenberg/Kreis Aachen

Stuttgart

1971

Aus der Neurochirurgischen Klinik der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Direktor; Professor Dr.med. K.Schürmann

DIE ANEURYSMATISCH BEDINGTE OPTHALMOPLÉGIE
ALS NEUROCHIRURGISCHES PROBLEM

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde der Hohen Medizinischen Fakultät
der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

vorgelegt von

XAVIER FONTAINE

aus Jérémie (Haiti)

MAINZ 1971