



New York Academy of Medicine Collection of International Medical Theses



Box 18:25:70

Munich, Germany

(H00449987+)

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 Institut für Mikrobiologie und
Infektionskrankheiten der Tiere
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München
Vorstand: Prof. Dr. Dr. h. c. A. Mayr

UNTERSUCHUNGEN OBER FAKTOREN, WELCHE DEN ERFOLG
EINER TRINKWASSERSCHUTZIMPFUNG GEGEN HOHNERPOCKEN
BEEINFLUSSEN KÖNNEN

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät der Ludwig-Maximilians-
Universität

von

Hermann Gerbermann

aus

Everswinkel

München 1974

AUS DEM INSTITUT FÜR MIKROBIOLOGIE
UND INFEKTIONSKRANKHEITEN DER TIERE
DER TIERÄRZTLICHEN FAKULTÄT DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN
Vorstand: Professor Dr. Dr. h. c. Anton Mayr

UNTERSUCHUNGEN ÜBER EINE WÄRMEINAKTIVIERUNG
VON PASTEURELLEN
UNTER ERHALT DER IMMUNISIERENDEN EIGENSCHAFTEN

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität
München

von
Stefan Chorherr
aus Weilheim

München 1974

Aus dem Bereich Hygiene und Technologie der Lebensmittel
tierischen Ursprungs - Universität München - Tierärztliche Fakultät
Vorstände: Prof. Dr. Dr. h.c. L. Kotter und Prof. Dr. G. Terplan

Zur Ermittlung des Fettgehaltes von Fleisch über die Dichte

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der veterinär-medizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität München

von
Wilhelm Busch
aus Melk/Österreich

München 1974

Aus dem Institut für Pharmakologie, Toxikologie und
Pharmazie

der Tierärztlichen Fakultät der Universität
München

Komm. Vorstand: Prof. Dr. J. K a l i c h

Arbeit unter Anleitung von Prof. Dr. K. T e m p e l

UNTERSUCHUNGEN ZUM VERHALTEN EINES DNASE I-
HEMMSTOFFES IN MÄUSENIEREN NACH SCHÄDIGUNG

DURCH POLSÄURE

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der veterinär- medizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität München

von

HELG A K I S T E N M Ä C H E R

aus Lennep

München 1974

Aus der Gynäkologischen und Ambulatorischen Tierklinik
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München

Vorstand: Prof. Dr. W. Leidl

Arbeit unter Leitung von Prof. Dr. K. Walser

UNTERSUCHUNGEN ÜBER URSACHEN UND PROPHYLAXE DER
EUTERTRITTVERLETZUNGEN BEI MILCHKÜHEN

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität
München

vorgelegt von
Heinz-Christian Steiner
aus Beverstedt

Aus dem Institut für Medizinische Balneologie und Klimatologie
der Universität München

Vorstand: Prof. Dr. Drexel

Ergometrisch definierte Herz-Kreislaufbelastung
von Kurpatienten beim Bergaufgehen.
Anwendung als Therapeutikum.

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin,
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der
Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Thomas Christmann
aus
Immenstadt

Jahr
1974

Aus der Herzchirurgischen Abteilung an der Chirurgischen Klinik
der Universität München
Vorstand: Prof. Dr. med. W. Klinger

EXPERIMENTELLE UNTERSUCHUNGEN
ZUM PROBLEM DES INDIKATORVERLUSTES
WÄHREND DER INJEKTION BEIM KÄLTEVERDÜNNUNGSVERFAHREN

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Sven Glanert

aus

München

1974

Aus der Neurochirurgischen Klinik der Universität München
Direktor: Prof. Dr. F. Marguth

**ERPROBUNG EINER 6 mm-KRYOSONDE ZUR HYPOPHYSEKOTOMIE
PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN UND BIOLOGISCHE ASPEKTE.**

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Wolfgang Klein

aus München

1974

Aus dem Strahlenbiologischen Institut
der Universität München
Direktor: Professor Dr. Otto Hug

Untersuchungen über
die Reduktion der Toxizität von Isopropylmethansulfonat
durch Extremitätenabbildung bei der Maus

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten
Medizin verfaßt und einer Hohen Medizinischen
Fakultät der Ludwig - Maximilian - Universität
zu München
vorgelegt von

Bernd S C H L I E T E R
aus München

München 1974

Aus der Medizinischen Poliklinik der Universität München

Direktor: Prof. Dr. N. Zöllner

Das Verhalten von Xylit, Harnsäure, Bilirubin,
anorganischem Phosphat während mehrstündiger
intravenöser Xylitzufuhr bei stoffwechselgesunden

Versuchspersonen

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Emmanuel Nikolaides
aus Thessaloniki / Griechenland

München 1974

Aus der Dermatologischen Klinik und Poliklinik der Universität München
Direktor: Professor Dr. O. Braun - Falco

Vergleichende immunologische Untersuchungen
an Blasenflüssigkeit und Serum

Inauguraldissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Karola Gebhart

aus

Großkarolinenfeld

1974

Aus dem Institut für Vergleichende Tropenmedizin
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München

Vorstand: Professor Dr. J. Boch

Angefertigt unter der Leitung von: Professor Dr. H. K. Dennig

UNTERSUCHUNGEN ZUR CHEMOTHERAPIE DER
BABESIA GALAGOLATA-INFEKTION DER MAUS

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde

der Tierärztlichen Fakultät der Ludwig Maximilians-Universität

München

von

Gabriele Frère

aus

Wiesbaden

München 1974

Aus dem Institut für Histologie und Embryologie der Tiere
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München
Vorstand: Prof. Dr. P. Walter

MIKROSKOPISCH - ANATOMISCHE UNTERSUCHUNGEN DER INNER-
SEKRETORISCHEN DRÜSEN DES FASANS (PHASIANUS COLCHICUS)

INAUGURAL - DISSERTATION

zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität
München

von

Brita Kraus

aus

Altomünster

München 1974

Aus dem Institut für Vergleichende Tropenmedizin
der Universität München

Vorstand: Prof. Dr. J. Boch

VERGLEICHENDE VIRULENZPRÜFUNGEN
VERSCHIEDENER STÄMME VON
HAEMOBARTONELLA MURIS
IN RATTEN

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde
der Tierärztl. Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität
München

von
Ludwig Mahlberg
aus
Köln

München 1974

Aus der Gynäkologischen und Ambulatorischen Tierklinik
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München
Vorstand: Professor Dr. W. L E I D L

Arbeit unter Leitung von Abt. Vorsteher Prof. Dr. K. Walser

Untersuchungen über die Wirkung von Dimethyl-
sulfoxid (DMSO) - Flumetason als Zusatzthera-
pie bei der akuten Mastitis des Rindes

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der veterinärmedizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität München

von
Heinrich Winter
Tierarzt
aus
Olmütz/Sudetenland

München 1974

Aus der Anaesthesieabteilung
(Prof.Dr.med. A. D o e n i c k e)
der Chirurgischen Poliklinik der
Universität München
(Prof.Dr.med. F. H o l l e)

Kreislaufverhalten und Myokardfunktion
nach drei kurz wirkenden i.v.-Hypnotika
Etomidate, Methohexital, Propanidid

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der
gesamten Medizin
verfaßt und
einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwigs - Maximilians - Universität zu München

vorgelegt von

Dieter Gabanyi

aus

Pähl

München 1974

Aus der Chirurgischen Klinik und Poliklinik rechts der Isar
der Technischen Universität München

Direktor: Prof. Dr. Maurer

ENTSTEHUNG UND BEHANDLUNG DER
OBERARMSCHAFTPSEUDARTHROSEN

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Beatrix Cornet
aus
München

1974

Aus dem Institut für Rechtsmedizin der Universität München
Direktor: Professor Dr. med. Wolfgang Spann

FLUORESZENZMIKROSKOPISCHE GESCHLECHTSBESTIMMUNG
AN ZELLEN DER ÄUSSEREN HAARWURZELSCHLEIHE ÜBER
EINEN ZEITRAUM VON VIER MONATEN NACH ENTNAHME
AUS DER KOPFHAUT

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde

verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Peter Kober

aus München

1974

Aus der Kinderchirurgischen Klinik der Universitäts-Kinderklinik
München im Dr. Von Haunerschen Kinderspital
Direktor: Prof. Dr. W. Ch. Hecker

AUTOMATISCHE UNBLUTIGE BLUTDRUCKMESSUNG IM
NEUGEBORENEN- UND SÄUGLINGSALTER

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Thomas Angerpointner
aus München

Aus der Anaesthesieabteilung (Vorstand: Prof. Dr. A. Doenicke)
der Chirurgischen Poliklinik der Universität München
(Direktor: Prof. Dr. F. Holle)

Seite

**KREISLAUFVERHALTEN UND MYOCARDFUNKTION
NACH DREI I.V. APPLIZIERBAREN HYPNOTICA
ETOMIDATE, THIOPENTAL UND RO 5-4200**

UNIVERSITÄT MÜNCHEN
Prof. Dr. med. A. Doenicke
Prof. Dr. med. F. Holle
Prof. Dr. med. W. Spang

Inaugural - Dissertation
Tag der mündlichen Prüfung: 23. 12. 1974

zur Erlangung der Doktorwürde in der
gesamten Medizin verfaßt und einer
Hohen Medizinischen Fakultät der Ludwig -
Maximilians - Universität zu München

vorgelegt von

Christoph J. Bartsch
München 1974

Aus dem Pharmakologischen Institut
(Direktor: Prof. Dr. M. Kiese)
der Universität München

WIRKUNG EINIGER ÖSTROGENPRÄPARATE
AUF DIE SPONTANKONTRAKTIONEN
DES ISOLIERTEN MEERSCHWEINCHENUTERUS

Inaugural-Dissertation vorgelegt
zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Gabriele Funk

München
1974

AUS DER CHIRURGISCHEN KLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

DIREKTOR: PROF. DR. G. HEBERER

KLINIK UND LANGZEITERGEBNISSE BEI

OPERIERTEN MEDIASTINALTUMOREN

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 in der gesamten Medi-
zin verfasst und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig - Maximilians - Universität zu München

vorgelegt von
Barbara B e c k e r
aus München

München 1974

Aus der Chirurgischen Klinik der Universität München
(Direktor: Professor Dr. G. Heberer)

**SPÄTERGEBNISSE NACH KONSERVATIVER UND OPERATIVER
BEHANDLUNG VON MALLEOLARFRAKTUREN**

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät der
Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Friedrich Nürnberger

München 1974

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

Aus dem Pharmakologischen Institut der Universität München

Direktor: Prof. Dr. Manfred Kiese

DIE ADRENERGEN REZEPTOREN DES RATTENUTERUS
UND IHRE BEEINFLUSSUNG
DURCH WEIBLICHE SEXUALHORMONE

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Monika Obländer
aus München

München 1974

Aus der Kinderklinik der Universität München
Direktor: Professor Dr. med. K. Betke

In vitro Experimente und in vivo Messungen der
Hämoglobin-Sauerstoff-Transportfunktion
bei Hämodilution

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und
vorgelegt einer Hohen Medizinischen Fakultät der
Ludwig-Maximilians-Universität zu München

von
Gert Olbrich
aus
München

München 1974

Aus der Chirurgischen Klinik der Universität München
Direktor Professor Dr. med. G. Heberer

Symptomatik, Differentialdiagnose und Fehldiagnose
bei akuten Baucherkrankungen

(Vergleichende Untersuchungen an 1 300 Patienten, die in der Zeit
vom 1.1.66 bis 31.12.71 an der Chirurgischen Universitätsklinik
München wegen einer akuten Baucherkrankung behandelt wurden)

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Michael Pahl
aus München

München 1974

Aus der Anaesthesieabteilung (Prof. Dr. A. Doenicke) der chirurgischen Poliklinik
(Prof. Dr. H. Holle) und
Aus dem Laboratorium für klinische Neurophysiologie (Prof. Dr. J. Kugler)
Der Universität München

**HIRNFUNKTION UND TOLERANZBREITE NACH ETOMIDATE, EINEM NEUEN
BARBITURATFREIEN I.V. APPLIZIERBAREN HYPNOTIKUM.**

INAUGURAL-DISSERTATION

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin

verfaßt und

einer hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Gunther Penzel
aus
München

Aus dem
Institut für Medizinische Balneologie und
Klimatologie der Universität München
Vorstand: Professor Dr. med. H. Drexel

VERHALTEN DES MENSCHLICHEN KREATININSTOFFWECHSELS
BEI VARIATION DER LUFTFEUCHTIGKEIT WÄHREND EINES
LANGFRISTIGEN AUFENTHALTES IN DER BIOKLIMAKAMMER

INAUGURAL-DISSERTATION
zur
Erlangung der Doktorwürde
in der gesamten Medizin
verfaßt und einer
Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität
zu München

vorgelegt
von
Jesuraj Mascarenhas
aus Tuticorin/Indien

1974

**Aus der Berufsgenossenschaftlichen Unfallklinik
Murnau/Obb.**

ehem. Chefarzt: Professor Dr. med. A. LOB

Ärztlicher Direktor: Priv.Doz. Dr. med. J. PROBST

**Frakturen und Luxationen der oberen Halswirbelsäule
(Atlas und Axis)**

**Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und
einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München**

**vorgelegt von
Joachim Sammassa
aus Rosenheim**

München 1974

Aus der Medizinischen Poliklinik der Universität München
Direktor: Professor Dr. med. N. Zöllner

DIE WIRKUNG SACCHAROSEREICHER UND MALTOSEREICHER DIÄT
AUF TRIGLYCERID- UND CHOLESTERINSPIEGEL IM SERUM
GESUNDER PERSONEN

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Elinor Mulfinger
aus München

1974

Aus der Orthopädischen Poliklinik
der Universität München

Direktor: Prof. Dr. A.N. Witt

I) **BEHANDLUNGSERGEBNISSE BEI DER
SPASTISCHEN ARMLÄHMUNG**

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin

verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Günther Mönke

aus

Bad Oldesloe

München 1974

Aus der Berufsgenossenschaftlichen Unfallklinik
Murnau/Obb.

ehem. Chefarzt: Professor Dr. med. A. LOB

Ärztlicher Direktor: Priv.Doz. Dr. med. J. PROBST

**Behandlung und Behandlungsergebnisse von
Pseudarthrosen nach Oberschenkelchaftbrüchen
(1953 - 1970)**

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin

verfaßt und

einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Peter Primbs

aus Innsbruck/Tirol

München 1974

Aus der II. Medizinischen Klinik der Universität München

Direktor: Prof. Dr. E. Buchborn

Die Wirkung von Secretin, Cholecystokinin und intraduodenal verabreichter Rindergalle auf die Insulinsekretion.*

Inaugural – Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Maximilian Reiser
aus Wolfratshausen

München 1974

*Mit Unterstützung der Deutschen Forschungsgemeinschaft, sta 120/1.

Aus der II. Medizinischen Klinik der Universität München
Direktor: Prof. Dr. med. E. Buchborn

Untersuchungen über den Nukleinsäuren- und Proteingehalt
von Mucosazellen bei der " funktionellen Hypertrophie "
des Rattencaecums.

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians - Universität zu München

vorgelegt von

Werner Resch

aus

Landshut

München

1974

Aus der Kinderklinik der Universität München
(Direktor: Prof. Dr. med. K. Betke)
im Dr. v. Haunerschen Kinderspital

Tuberöse Sklerose bei einem zweieiigen Zwilling
mit Morbus Wilson

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Franz Häusler
aus
Edling
Jahr
1974

Aus der Neurologischen Klinik der

Universität München

Direktor: Prof. Dr. A. Schrader

**Über die Wirkung von Amantadinsulfat auf dyskinetisch-
spastisch-hyperkinetische Syndrome bei Kindern und
Jugendlichen**

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilian-Universität zu München

vorgelegt von

Rosemarie Häußler

aus München

München

1974

Aus dem Institut für Hämatologie der GSF,
Assoziation mit EURATOM, München
(Komm. Leiter Priv. Doz. Dr. St. Thierfelder)

WIRKUNG VON ERYTHROPOETIN AUF DIE DNS-SYNTHESE-
GESCHWINDIGKEIT DIFFERENZIERENDER ERYTHROPOETISCHER
KNOCHENMARKSZELLEN

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde der gesamten Medizin
verfaßt und
einer hohen medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Franz Hegemann
aus München

München 1974

Aus der chirurgischen Klinik der Universität München

Direktor: Prof. Dr.med. G. Heberer

Diagnose und Therapie von Verletzungen
des Schulterergelenkes

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Gabriele Heilgemeir geb. Keicher

aus

Stuttgart

1974

AUS DER CHIRURGISCHEN KLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Prof. Dr. G. Heberer

FIXIERBARE TRANSVENÖSE SCHRITTMACHERELEKTRODEN

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Dipl. -Ing.

Dipl. -Wirtschaftsingen.

Siegfried R. Lehr

aus

München

München 1974

UNC Chapel Hill
Health Sciences Library

AUS DER POLIKLINIK FÜR ZAHNÄRZTLICHE PROTHETIK

DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Professor Dr. E. Kraft

ELEKTROMYOGRAPHISCHE UNTERSUCHUNGEN WÄHREND DES NACHTSCHLAFS
BEI PATIENTEN MIT TOTALEM ZAHNERSATZ

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der
Zahnheilkunde

verfaßt und

einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Manfred Lill

aus Neuendettelsau

München 1974

AUS DER UROLOGISCHEN KLINIK
DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN
(Direktor: Prof. Dr. E. SCHMIEDT)

DIE BEZIEHUNG ZWISCHEN UROLOGISCHEM UND
ANDROLOGISCHEM BEFUND BEI ERWACHSENEN
NACH HYPOSPADIE- UND EPISPADIEOPERATION
IN DER KINDHEIT

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Horst Lindacher

aus

München

M ü n c h e n 1 9 7 4

AUS DEM MAX-PLANCK-INSTITUT FOR PSYCHIATRIE MONCHEN

DAS VERHALTEN DES GESCHLECHTSCHROMATINS IN DER GEWEBEKULTUR
VON MENINGEOMEN DES MENSCHEN

INAUGURAL-DISSERTATION

ZUR ERLANGUNG DER DOKTORWURDE IN DER GESAMTEN MEDIZIN
VERFASST UND EINER HOHEN MEDIZINISCHEN FAKULTÄT
DER LUDWIG MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT ZU MONCHEN

VORGELEGT VON

HEIDE SEIDEL

AUS

STUTT GART

1974

Aus der Orthopädischen Klinik der
Ludwig-Maximilian-Universität, München
Direktor: Professor Dr.med. A.M. Witt
Referent: Priv.Doz. Dr.med. K.H. Täger

DIE NEUESTEN ERKENNTNISSE
ÜBER DIE
KNOCHENBRUCHHEILUNG

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und
einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilian-Universität zu München

vorgelegt von
George Amattey Kisseih
aus Accra/Ghana

München 1974

Aus der Forschungsstelle für Soziale Pädiatrie und
Jugendmedizin der Universität München

Leiter: Prof. Dr. med. Theodor Hellbrügge

Circadian-System-Phasen bezogene Wirkungsabhängigkeit
von Cortison auf das circadiane System beim Menschen
(asthmatischem Kind) und Tier (Maus).

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
an der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Karl Wilhelm Maria R e i n d l
aus
Bad Tölz

München 1974

Aus der Klinik für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten

der Universität München

Geschäftsführender Direktor: Prof. Dr. E. Kraft

BASALE ORBITAFRAKTUREN

THERAPIEMÖGLICHKEITEN UND -ERGEBNISSE

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde

verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät der

Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Klaus Ackermann

aus Berlin

1974

Aus der Kinderchirurgischen Klinik (Dir.: Prof. Dr. med.
W. Ch. HECKER) der Universitätskinderklinik München im
Dr. von Haunerschen Kinderspital

DIE SUPRAKONDYLÄRE HUMERUSFRAKTUR IM KINDESALTER

Nachuntersuchungen nach konservativer Behandlung

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 in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät der
Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Hans-Eberhard Dentler

aus Lindau/Bodensee

1974

Aus der Kinderklinik der Universität München

Direktor: Professor Dr. K. Betke

Quantitative Untersuchungen der Immunglobuline IgM und IgA
in Seren frühgeborener Kinder während der Neugeborenenperiode
unter physiologischen Bedingungen sowie vor und nach passiver
Zufuhr eines IgG/M-Präparates

Inaugural Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät der
Ludwig - Maximilians - Universität zu München

vorgelegt von

Wolf Brückner
aus
Stuttgart

München 1974

Aus der Medizinischen Poliklinik der Universität München

Direktor: Professor N. Zöllner

**Über das Verhalten von Adenosin-5²-diphosphat und
Adenosin-5²-monophosphat im Vollblut
während mehrstündigen Fruktoseinfusionen beim Menschen**

Inaugural - Dissertation

**zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät der
Ludwig-Maximilian-Universität zu München**

vorgelegt von
Adolf Eckhardt
aus Großalmerode

München 1974

AUS DER ABTEILUNG FÜR
ZAHNERHALTUNG UND PARODONTOLOGIE
VORSTAND: Professor Dr. E. SONNABEND
DER KLINIK FÜR ZAHN-, MUND- UND KIEFERKRANKHEITEN
DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

VERSUCHE ZUR ERHALTUNG DER INFOLGE KARIES ERKRANKTEN
PULPA MIT HILFE DER "DIREKTEN UND INDIREKTEN ÜBERKAPPUNG"
UNTER BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG DER VERWENDUNG
VON CIALIT (R).

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Hansjörg Werner Traut
aus
Kreßbronn/Bodensee

München 1974

Aus den Abteilungen für Experimentelle Medizin
(Direktor: Prof. Dr. Dr. G. Ruhenstroth-Bauer)
und für Molekulare Biologie der Genwirkung
(Direktor: Prof. Dr. W. Zillig)
am Max-Planck-Institut für Biochemie,
Martinsried bei München

Identifizierung und Charakterisierung eines
Genorts der Maus für immunologische und
pathologische Lipid A-Wirkungen

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten
Medizin verfaßt und einer Hohen Medizinischen
Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität
zu München

vorgelegt von
Ulrike Flügge-Rank
aus Hof

1974

Aus der Poliklinik der Universität München

Direktor: Prof. Holle

Mit Genehmigung der Medizinischen Fakultät
der Universität München

Berichterstatter: Prof. Dr. A. Hoesche
Dekan: Prof. Dr. W. Spann

Inaugural-Dissertation zur Erlangung der Doktorwürde in der
gesamten Medizin, verfaßt und einer Hohen Medizinischen
Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Ilka Greßner

aus

Landshut

Jahr

1974

Aus dem Deutschen Herzzentrum München

Direktor: Prof. Dr. W. Rudolph

DIE WIRKUNG EINES ORAL VERABREICHTEN KORONAR-
DILATATORS AUF SAUERSTOFFAUFNAHME UND KOHLEN-
DIOXIDABGABE DES MENSCHLICHEN HERZENS.

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Hans-Jakob Huppertz

aus

Neumünster

München 1974

Aus der Kinderabteilung des Städtischen Krankenhauses
München-Harlaching

Direktor: Prof.Dr. H.D.Pache

Angeborene Nierenmißbildungen

(Agenesie, Aplasie, Hypoplasie und cystische Veränderungen)

im Rahmen der Todesursachen in der Kinderabteilung des
Städtischen Krankenhauses München-Harlaching in den Jahren

1968 - 1971

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin

verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Hans-Hermann Maier

aus

München

1974

AUS DER KIEFERORTHOPÄDISCHEN ABTEILUNG
VORSTAND PROF. DR. ASCHER
DER KLINIK FÜR ZAHN-, MUND- UND
KIEFERKRANKHEITEN DER UNIVERSITÄT
MÜNCHEN

Eine Fernröntgenstudie zur Stellung des
oberen Sechsjahrmolaren im Vollzuge einer
kieferorthopädischen Behandlung.

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahn-, Mund- und
Kieferheilkunde
verfaßt und
einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig - Maximilians - Universität zu München
vorgelegt von

Ursula Kaul
aus Braunschweig

München 1974

Aus der 1. Frauenklinik und Hebammenschule
der Universität München
Direktor: Prof. Dr. J. Zander

HYPERKOAGULABILITÄT UND THROMBOSE
Die Methodik unter besonderer Berücksichtigung des
Äthanol-Testes nach GODAL und ABILDGAARD

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Reinhold Köller
aus
Pörring bei München
1974

AUS DER KLINIK UND POLIKLINIK FÜR RADIOLOGIE
DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Prof. Dr. J. Lissner

VIDEOKYMOGRAPHIE EINE NEUE DIAGNOSTISCHE METHODE IN
DER RÖNTGENDIAGNOSTIK

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Hildegard Schröffel
aus Fischach

1974

Aus dem Pathologischen Institut der Universität München
Direktor: Prof. Dr. med. M. Eder

BEEINFLUSSUNG DER DURCH DIÄTHYLNITROSAMIN INDUZIERTEN
CANCEROGENESE DER RATTENLEBER DURCH GLUCOCORTICOIDE

Mit Genehmigung der Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität München

Präsident: Prof. Dr. G. Schäfer
Vizepräsident: Prof. Dr. H. Eder
1. Stellvertreter: Prof. Dr. W. Eder
2. Stellvertreter: Prof. Dr. W. Eder
Tag der öffentlichen Sitzung: 1.12.1974

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

ALBERT ZECH

aus
Landshut

1974

AUS DER II. MEDIZINISCHEN KLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN
DIREKTOR: PROFESSOR DR. MED. E. BUCHBORN

AUTOMATISIERUNG DER BESTIMMUNG DER BINDUNG VON
CORTISOL AN SERUMPROTEINE UND DES GESAMT-CORTISOLS
IM SERUM (COMPETITIVE PROTEINBINDUNGS-ANALYSE)*

INAUGURAL - DISSERTATION
ZUR ERLANGUNG DER DOKTORWÜRDE IN DER GESAMTEN MEDIZIN
VERFASST UND EINER HOHEN MEDIZINISCHEN FAKULTÄT
DER LUDWIG - MAXIMILIANS - UNIVERSITÄT ZU MÜNCHEN

vorgelegt von

Johann Braun

aus

Pleystein

1974

*Mit Unterstützung der Deutschen Forschungsgemeinschaft
(SFB 51)

Neuroblastom und Ganglioneurom im Kindesalter.
Die Bedeutung biologischer Gegebenheiten und der Therapie
für die Prognose, unter besonderer Berücksichtigung
von Spätergebnissen

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Erhard Schneider
aus
Augsburg

1974

Aus dem Institut für Chirurgische Forschung

(Prof. Dr. Dr. h. c. W. Brendel)

M ü n c h e n

KINETIK UND ANTIGENIZITÄT
VON XENOGENEM ANTILYMPHOZYTENGLOBULIN
UND NORMALGLOBULIN

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung des Doktorgrades der gesamten Medizin

verfaßt und der medizinischen Fakultät der

Ludwig Maximilians-Universität München

vorgelegt von

Roman Alexander Z i n k

aus München

München 1974

Aus dem Rieder-Institut - Röntgenologische Abteilung -
der Poliklinik der Universität München
Direktor: Professor Dr. Lissner

WERTIGKEIT VON UPTAKE-MESSUNGEN MIT 87m STRONTIUM
ZUR DIAGNOSTIK VON
DEGENERATIVEN GELENKSERKRANKUNGEN

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Jürg-Peter Pfeifer
aus
Bonn

1974

AUS DER I. MEDIZINISCHEN KLINIK
DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN
Direktor: Prof. Dr. H. Schwiegk

SCHWANGERSCHAFT BEI GESTÖRTER FUNKTION
DER SCHILDDRÜSE ODER DER NEBENSCHILDDRÜSEN

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Bernd Küneth
aus
Rehau

1974

AUS DER II. MEDIZINISCHEN KLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Prof. Dr. E. Buchborn

EXPERIMENTELLE CORTICOSTEROIDINDUZIERTE MYOPATHIE

Quantitative myometrische Untersuchungen am Skelettmuskel
der Maus unter besonderer Berücksichtigung des Verhaltens
der beiden histochemisch differenzierbaren Fasertypen.

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin

verfaßt und

einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Uta Wassermann

aus München

München 1974

AUS DER I. MEDIZINISCHEN KLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN
DIREKTOR: PROFESSOR DR. H. SCHWIEGK

VERÄNDERUNGEN DER SCHILDDRUSENFUNKTION
BEIM MENSCHEN IM HÖHEREN ALTER
(EINE LITERATURÜBERSICHT)

INAUGURAL-DISSERTATION
ZUR ERLANGUNG DER DOKTORWÜRDE IN DER GESAMTEN MEDIZIN
VERFASST UND EINER HOHEN MEDIZINISCHEN FAKULTÄT
DER LUDWIG-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT ZU MÜNCHEN

VORLEGT VON
ROLF DIETER APFEL
AUS
HEIDELBERG
1974

AUS DER UROLOGISCHEN KLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Prof. Dr. E. Schmiedt

ÄNDERUNG DES KEIMSPEKTRUMS BEI HARNINFEKTIONEN IN DER
UROLOGISCHEN KLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

(Ein Überblick über die Jahre 1968 - 1972)

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und
einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Wolfgang Hupfer
aus München

München 1974

Aus der I. Medizinischen Klinik der Universität München

Direktor: Professor Dr. H. Schwiégk

Untersuchungen zur radioimmunologischen Bestimmung von
Testosteron im Plasma ohne Chromatographie

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Gabriele Doering

aus

München

1974

INHALT

Seite

Aus der Kinderchirurgischen Klinik
der Universitätskinderklinik München
im Dr. von Haunerschen Kinderspital
Direktor: Prof. Dr. med. W. Ch. Hecker

bei folgenden genetisch bedingten kindlichen
Fehlbildungen:

KLINIK UND ERBPROGNOSE

BEI GENETISCH BEDINGTEN KINDLICHEN FEHLBILDUNGEN

a) Trichterbrust

b) Megacolon congenitum

c) Lippen-, Kiefer-, Gaumenspalten

d) Atresien und Stenosen des Magens und Darms

e) Polyzystische Nieren

f) Polydactyly

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

g) Kryptorchismus

h) Ophthalmie

i) Systemische Fehlbildungen

1) vorgelegt von

Clemens Krawinkel
aus Essen

München 1974

Aus der Kinderklinik der Universität München
im Dr. von Haunerschen Kinderspital

Direktor: Prof. Dr. Klaus Betke

ERGEBNISSE IMMUNELEKTROPHORETISCHER SERUMANALYSEN
VON 1000 KINDERN MIT VERSCHIEDENEN ERKRANKUNGEN

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten
Medizin verfaßt und einer hohen Medizinischen
Fakultät der Ludwig Maximilians-Universität
zu München

vorgelegt von

Eberhard Köhl
aus Würzburg

1974

Aus der Kinderchirurgischen Klinik der Universität München
Direktor: Prof. Dr. W. Ch. Hecker

Untersuchungen über das Knochenalter
von Kindern mit Dysmelie-Syndrom

Inaugural Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians - Universität zu München

vorgelegt von
Christian J. W. Wojaczek
aus Gilching

München 1974

Aus dem Bundesgesundheitsamt, Abteilung für Strahlenhygiene
Leitender Direktor: Prof. Dr. med. F.-E. S t i e v e

und dem Strahlenbiologischen Institut der Universität München
Direktor: Prof. Dr. med. O. H u g

STRALENTHERAPIE IN FREIER PRAXIS

Statistische Untersuchung über die Strahlenexposition
der Bevölkerung durch die Therapie nichtmaligner Er-
krankungen im Raum München

Inaugural-Dissertation .

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilian-Universität zu München

vorgelegt von
Hans Peter Schmelz
aus Wenigumstadt

München 1974

AUS DER ANAESTHESIEABTEILUNG
(Vorstand: Prof. Dr. A. Doenicke)
DER CHIRURGISCHEN POLIKLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN
(Direktor: Prof. Dr. F. Holle)

DER EINFLUSS VERSCHIEDENER INTRAVENÖSER KURZNARKOTIKA
AUF DEN FETTSTOFFWECHSEL

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Günther Dengler
aus
Deggendorf

München 1974

Aus der I. Universitäts-Frauenklinik München

Direktor : Professor Dr. J.Zander

Über den Verlauf von Schwangerschaft und Geburt
nach erfolgreicher Sterilitätsbehandlung

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und
einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwigs-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Ellen D ö r i n g
aus München

München 1974

Aus der I. Medizinischen Klinik der Universität München
Direktor: Prof. Dr. med. Herbert Schwiegl

Thromboembolische Komplikationen nach künstlichem
Ersatz von Herzklappen und ihre Therapie

INAUGURAL-DISSERTATION

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät der
Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Georg Mehl

aus

Schrobenhausen

München 1974

Aus dem Institut für Rechtsmedizin der Universität München

Direktor: Prof.Dr.med. Wolfgang Spann

Dokumentation des Sektionsgutes des Münchner
Instituts mit Hilfe einer Sichtlochkartei

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Karl Ernst Scherer

aus

Oberhausen

Jahr

1974

AUS DER NERVENKLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN
Direktor: Prof. Dr. H. HIPPIUS

DIE VERWEILDAUER IN DER KLINIK UND DAS PROBLEM DER
ENTLASSUNG AUS DER KLINIK AUS DER SICHT DES PATIENTEN

Eine Untersuchung an der Nervenlinik der Universität
München, ergänzt durch eine ausführliche Darstellung
von Literatur über damit zusammenhängende Fragen und
Beobachtungen

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
M a r i a W i r t h
aus
Weiden/Opf.

Jahr
1974

**Aus der Kinderklinik der Universität München
im Dr.von Haunerschen Kinderspital**

Direktor: Prof. Dr. Klaus BETKE

**DER NITROBLAUTETRAZOLIUMTEST DER GRANULOZYTEN BEI FRÜH-
UND NEUGEBORENEEN UNTER BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG DER
SEPSIS**

**Inaugural-Dissertation
zur Erlangung des Doktorgrades der Medizin
einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität München**

**vorgelegt von
Günter Steinebach**

Garmisch 1974

Aus dem Institut
für Allgemeine Pathologie und Neuropathologie
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München
Vorstand: Professor Dr. E. Dahme

Gedruckt mit Genehmigung der Tierärztlichen Fakultät der
Universität München

	Seite
I. EINLEITUNG	1
II. ZUR HISTOLOGISCHEN ANALYSE DER RÜCKENMARKVERÄNDERUNGEN BEI DER SPINALER ATAXIE DES PFERDES	4
1. Zur histologischen Analyse der Rückenmarkveränderungen bei der spinalen Ataxie des Pferdes	4
2. Vergleichende Histologie des Rückenmarks bei einigen unterschiedlichen neurodegenerativen Erkrankungen	18
3. Zusammenfassung der Ergebnisse	25
III. ZUR ERLANGUNG DER TIERMEDIZINISCHEN DOKTORWÜRDE	36
1. Zusammenfassung der Ergebnisse	36
2. Zusammenfassung der Ergebnisse	37
IV. DISKUSSION	45
V. ZUSAMMENFASSUNG	47
VI. LITERATURVERZEICHNIS	57
München 1974	

Aus dem Institut für Ernährungsphysiologie in der Tierärztlichen
Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität München
(Komm. Vorst.: Prof. Dr. Dr. Dr. h. c. Dr. h. c. Dr. h. c. J. Brüggemann)
Gefertigt unter Anleitung von Priv.-Doz. Dr. J. Gropp

Studien über den Einsatz von Alkan-Hefen
in der Geflügelernährung

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität
München

von
Herbert Beck
aus Arnstein

München 1974

Aus dem Institut für Pharmakologie, Toxikologie und
Pharmazie der Tierärztlichen Fakultät der Universität München
Komm. Vorstand: Professor Dr. J. Kalich

**ZUR ERREGUNGSEHMENDEN WIRKUNG VON
STEREISOOMEREN N-(PHENYLALANYL) EPHEDRINEN
UND -NOREPHEDRINEN AN DER
BIOLOGISCHEN MEMBRAN**

INAUGURAL-DISSERTATION
zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät der
Ludwig-Maximilians-Universität München

von
HANS-JOACHIM SERVATIUS
aus
Landscheid

München 1974

Aus dem Institut für Tierphysiologie und dem Institut
für Ernährungsphysiologie der Tierärztlichen Fakultät
der Universität München

Vorstände: Prof. Dr.Dr.Dr.h.c.mult. Johannes BRÜGGEMANN
Prof. Dr.Dr. Jürgen TIEWS †

ÜBER DIE VITAMIN-A-WIRKSAMKEIT UND DOTTERPIGMENTIERUNGS-
FÄHIGKEIT VON DREI CITRANAXANTHIN-TROCKENPRÄPARATIONEN
UNTERSCHIEDLICHER KRISTALLGRÖSSE BEI HUHN UND WACHTEL

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät der
Ludwig-Maximilians-Universität München

von
Jan Hendrik Heinze KOLK
aus Groningen (Niederlande)

München 1974

Aus der Medizinischen Tierklinik
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München
Komm. Vorstand: Professor Dr. Dr. h.c. K. Ullrich
Arbeit angefertigt unter Leitung von Professor Dr. H. Kraft

Wildtiertollwut
Pathologische und biologische Untersuchungen
beim Fuchs

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität
München

von
Reinhard Hirneiß
aus
München

München 1974

Aus dem Institut für Vergleichende Tropenmedizin
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München

Vorstand: Prof. Dr. J. Boch

Angefertigt unter Leitung von Prof. Dr. E. Munz

UBER DAS VORKOMMEN HÄMAGGLUTINATIONSHEMMENDER ANTIKÖRPER
GEGEN DIE REOVIRUS-SEROTYPEN 1, 2 UND 3 IN SEREN VON
HAUS- UND WILDTIEREN AUS VERSCHIEDENEN GEBIETEN TANZANIAS

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität
München

von

Eckart Ackermann

aus

Gaildorf/Württ.

München 1974

Aus dem Institut für Hämatologie
der Gesellschaft für Strahlen- und Umweltforschung
Assoziation mit Euratom, München
(Komm. Leiter: Priv.Doz. Dr. S. Thierfelder),
der I. Medizinischen Klinik der Universität München
(Direktor: Prof. Dr. H. Schwiegk)
und dem Lehrstuhl für Innere Medizin, spez. Hämatologie
(Komm. Vorstand: Prof. Dr. R. Marx)

DIE WIRKUNG NIEDERMOLEKULARER MILZ- UND SERUM-
EXTRAKTE AUF DAS WEISSE BLUTBILD VON NMRI-MÄUSEN
SOWIE AUF BLUTBILD UND LEUKÄMISCHE PROLIFERATION
VON MÄUSEN MIT AKUTER LYMPHATISCHER LEUKÄMIE

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians - Universität zu München
vorgelegt von

Ferdinand Reithmeyr
aus Augsburg
1974

Aus der Chirurgischen Poliklinik der Universität München

Direktor: Professor Dr. F. Holle

Über den Einfluß des Sympathicus auf die Magenentleerung.

Szintigraphische Untersuchungen mit ^{99m}Tc Technetium-
Schwefel-Kolloid an Kaninchen und Katzen.

Inaugural - Dissertation

Zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät der
Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Jürgen Wehrhahn
aus Hannover

1974

Inhaltsverzeichnis

Aus der Dermatologischen Klinik der Universität München

I. Direktor (Vorstand): Dr. O. Braun-Falco

II. LYMPHOMEN BEI KONTAKTEKZEM

- 1) Histologische Befunde
- 2) Immunologische Befunde
- 3) Experimentelle Modelle
- 4) Zusammenfassung

III. ÜBER DIE AZUROPHILEN GRANULA
DER LYMPHOZYTEN UND IHR VERHALTEN
BEI EXPERIMENTELEM ALLERGISCHEM
KONTAKTEKZEM DER MEERSCHWEINCHEN

- 1) Allgemeines
- 2) Definition
- 3) Pathogenese
- 4) Transferfaktor
- 5) Lymphozyten als Immunkompetente Zellen
- 6) Kleine Zelltheorie
- 7) Entzündung

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
an der Ludwig Maximilians-Universität zu München

- 1) Einleitung
- 2) Zusammenfassung
- 3) Zusammenfassung
- 4) Zusammenfassung
- 5) Zusammenfassung

vorgelegt von

Alfred Kollmann

aus

Tschaslau/Tschechoslowakei

- 1) Material und Methode
- 2.1 Wahl der Versuchstiere
- 2.2 Aufzucht
- 2.3 Allergie
- 2.4 Hautreaktion
- 2.5 Blutausstrich

Wiesneck 1974

Aus der
Chirurgischen Klinik der Universität München
Direktor: Professor Dr. G. Heberer

CHIRURGISCHE INFEKTIONEN BEI 20- BIS 30-JÄHRIGEN
IN DER AMBULANTEN SPRECHSTUNDE

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Elke Müller
aus
Geislingen/Steige

München 1974

Aus der II. Medizinischen Klinik der Universität München

Direktor: Prof. Dr. med. E. Buchborn

QUANTITATIVE HISTOCHEMISCH-MYOMETRISCHE UNTERSUCHUNGEN
ZUM VERHALTEN DER BEIDEN MUSKELFASERTYPEN IM NORMALEN
MENSCHLICHEN SKELETTMUSKEL SOWIE BEI NEUROGENEN ATROPHIEN

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Matthias Pickart

aus

München

München 1974

AUS KINDERKLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Prof. Dr. K. Betke

HÄMATOLOGISCHE UND HÄMODYNAMISCHE DATEN VON
SÄUGLINGEN UND KINDERN MIT ANGEBORENEN HERZFEHLERN
UNTER BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG DES BLUTVOLUMENS

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin

verfaßt und

einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Otwin Linderkamp

aus

Bremen

München 1974

Aus der
Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik
(Direktor: Prof. Dr. E. Kraft)
der Universität München

THERMOANALYTISCHE UNTERSUCHUNGEN AN GIPS- UND
PHOSPHATGEBUNDENEN EINBETTMASSEN

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Otto Springer

München

1974

AUS DER ANÄSTHESIEABTEILUNG

Leiter: Prof. Dr. A. Doenicke

DER CHIRURGISCHEN POLIKLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Prof. Dr. F. Holle

Abhängigkeit der Schlaftiefe und der Wirkungsphasen
nach Epontol von der Injektionsgeschwindigkeit

INAUGURAL-DISSERTATION

Zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Bernhard Slawik

aus

Gelting

München 1974

Aus der Poliklinik für Kieferorthopädie
der Universität München (Dir. Prof. Dr. F. Ascher).

Fernröntgenologische Untersuchungen beim
Distalbiß mit Hilfe der elektronischen
Datenverarbeitung

Inaugural - Dissertation

Zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten
Zahnheilkunde an der Ludwig Maximilians-Universität
zu München

vorgelegt von

B e r n d S i e p e n

aus

Hochdahl

1974

Aus der I. Universitäts - Frauenklinik München
Direktor (Vorstand): Professor Dr. J. Zander

POSTOPERATIVE THROMBO -
EMBOLISCHE KOMPLIKATIONEN
IN DER GYNÄKOLOGIE

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und
einer hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig - Maximilians - Universität zu München

vorgelegt von
Matthias Bonke
aus Oppeln

1974

Aus dem Institut für Rechtsmedizin der Universität München

Direktor: Prof.Dr.med. Wolfgang Spann

Dokumentation des Sektionsgutes des
Münchner Instituts mit Hilfe einer
Sichtlochkartei

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Fritz M a i e r

aus

Schongau

im Jahre 1974

Aus dem Zentralkrankenhaus Gauting
der Landesversicherungsanstalt Oberbayern
Direktor Prof. Dr. med. H. Blaha

DIE TUBERKULOSE DER JUGENDLICHEN 1972
eine soziologische und medizinische Studie

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 in der gesamten Medizin
verfaßt und der
Hohen Medizinischen Fakultät
der
Ludwig Maximilians-Universität München

vorgelegt von
Wolfgang Mahr
aus Gauting
Gauting 1974

Aus der Dermatologischen Klinik und Poliklinik der Universität München
Direktor: Prof.Dr.O.Braun-Falco

NEBENWIRKUNGEN MODERNER "ANTIRHEUMATIKA"
INSBESONDERE AUF HAUT- UND ANGRENZENDE
SCHLEIMHAUT

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Erika Fischer-Heiser, geb. Heiser
aus
München
1974

Aus der Chirurgischen Klinik der Universität München
(Direktor: Prof. Dr. med. G. Heberer)

	Seite
EINLEITUNG	1
A DIE CHIRURGIE DER SUPRAAORTALEN ÄSTE	2
1. Geschichte	2
2. Anatomie	2
3. Erkrankungen der supraaortalen Äste	3
a) Ätiologie	3
b) Häufigkeit und Lokalisation	4
c) Alter- und Geschlechtsverteilung	5
d) Pathophysiologie	5
e) Symptomatik	8
4. Diagnostik	11
1. Indikation zum operativen Eingriff	13
2. Operative Möglichkeiten	14
a) A. subclavia	15
b) A. subcarotica	17
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität zu München	19
EIGENE ERGEBNISSE	20
a) A. subclavia	20
b) A. subcarotica	20
c) Langzeitergebnisse	22
vorgelegt von Bernd Gehrke aus München	
1974	

Aus dem Pathologischen Institut der Universität München
Direktor: Prof. Dr. M. Eder

**Morphologische,
enzymhistochemische und
autoradiografische Untersuchungen
zur Cancerogenese an der
Nasenschleimhaut der Ratte,
induziert durch
1.4-Dinitroso-piperazin**

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
RAINER GEORG KÜRZL
aus München

München 1974

Aus Klinik und Poliklinik für Radiologie

der Universität München

Direktor: Professor Dr. J. Lissner

Die Darstellbarkeit des Canalis facialis bei
Schichtaufnahmen in polyzyklischer Verwischung
und Nachweisbarkeit von Knochendefekten am
Canalis facialis und seiner Umgebung

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin

verfaßt und

einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Franz Josef Heider

aus Erlenbach/Main (Ufr.)

München 1974

Aus der Orthopädischen Poliklinik der Universität München

Direktor: Prof. Dr. A. N. WITT

ELEKTROMYOINTEGRATORISCHE UNTERSUCHUNGEN
DES MUSKELTONUS IN NACHTSCHIENEN BEI DER
INFANTILEN ZEREBRALPARESE

Innaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät der
Ludwig-Maximilian-Universität zu München

vorgelegt von
Joachim M. Müller
aus Rosenheim

München 1974

Aus der Kinderchirurgischen Klinik der Kinderklinik der
Universität München im Dr. von HAUNERSCHEN Kinderspital

Direktor: Prof. Dr. W. Ch. H e c k e r

ADRENALIN UND NORADRENALIN IM STANDARDISIERTEN HÄMORRHAGISCHEN
SCHOCK BEI HUNDESÄUGLINGEN UND AUSGEWACHSENEN HUNDEN.

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Dieter Endel

aus

Konstanz

Jahr

1974

Aus der Strahlen- und Nuclearmedizinischen
Abteilung des städtischen Krankenhauses Passau

Chefarzt: Professor Dr. A. B r e i t

DIE DIFFERENZIERUNG SZINTIGRAPHISCH -
MORPHOLOGISCHER VERÄNDERUNGEN DER SCHILDDRÜSE
MITTELS DER DURCHBLUTUNG

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und
einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilian-Universität zu München

vorgelegt von

Taha A u f H a m a d a
Aus Port-Said/Ägypten

München 1974

Aus dem Institut für Geschichte der Medizin
der Ludwig-Maximilians-Universität München
(Direktor: Prof. Dr. med. Dr. med. h. c. Heinz Goerke)

Die Medizin in
"Pierer's Universal-Lexikon der Vergangenheit
und Gegenwart oder Neuestes encyclopädisches
Wörterbuch der Wissenschaften, Künste und Gewerbe"
1867 - 1871

Inaugural-Dissertation
zur
Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Klaus-Jochen L a u d e
aus Belgard
1974

Aus der I. Frauenklinik und Hebammenschule
der Universität München
(Dir.: Prof. Dr. J. Zander)

DAS KEIMSPEKTRUM DER VAGINA UND SEIN
RESISTENZBILD BEI GYNAEKOLOGISCHEN
INFEKTIONEN UND IM WOCHENBETT

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Jörg Henrich Buskühl
aus Halle in Westfalen

München 1974

Aus dem Institut für klinische Chemie und klinische Biochemie
der Universität München

komm. Direktor: Priv. Doz. Dr. Hans Fritz

und

aus dem Institut für Technische Chemie I der

Technischen Universität München

komm. Verwalter: Priv. Doz. Dr. E. Killmann

KINETISCHE UNTERSUCHUNGEN DES TEMPERATUREINFLUSSES
AUF DIE STRUKTUR VON RIBONUCLEASE

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität München

vorgelegt von

Dr. rer. nat. Werner Müller

aus Chemnitz

1974

Aus der Chirurgischen Poliklinik der Universität München

Direktor: Prof. Dr. F. Holle

Tierexperimentelle Untersuchungen

über den Einfluß von

Viren auf die Wundheilung

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin

verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät der

Ludwig - Maximilians - Universität zu München

vorgelegt von

Hans Jürgen Lewitzka

aus

Garmisch - Partenkirchen

München 1974

Aus der I. Frauenklinik und
Hebammenschule der Universität München

Disseminierte intravaskuläre Gerinnung und lösliche
Fibrin-Monomer-Komplexe bei asphyktischen Neugeborenen

Inauguraldissertation

zur Erlangung der Doktorwürde

in der gesamten Medizin

verfaßt und einer hohen medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilian Universität

zu München

vorgelegt von

Hartmut Scholz

aus Fürth am Berg

1974

Aus der Klinik für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten
der Universität München

Geschäftsführender Direktor: Prof. Dr. E. Kraft

DAS METALLOSEPROBLEM

BEI OSTEOSYNTHESEN

IM KIEFER- UND GESICHTSBEREICH

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät der
Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Fritz Anetsberger

aus Ampfing

1974

AUS DEM RIEDER-INSTITUT - RÖNTGENOLOGISCHE ABTEILUNG
DER POLIKLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN
Direktor: Professor Dr. J. Lissner

ZUR ANWENDUNG VON $^{113m}\text{INDIUM}$, $^{87m}\text{STRONTIUM}$ UND $^{85}\text{STRONTIUM}$
IN DER DIAGNOSTIK DER CHRONISCHEN POLYARTHRITIS UND ANDERER
ERKRANKUNGEN DES KNIEGELENKES.

Prof. Dr. J. Lissner
Prof. Dr. K. W. Frey
Prof. Dr. W. Spann
Tag der mündlichen Prüfung: 2.11.1974

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der Humanmedizin.

Verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät der
Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Ernst Ulrich Schoenwald
aus Garmisch

1974

AUS DER MEDIZINISCHEN POLIKLINIK
DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Prof. Dr. N. ZÖLLNER

ZUR ANTIHYPERTENSIVEN WIRKUNG
VON PROPRANOLOL
BEI ESSENTIELLER HYPERTONIE

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und
einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Werner Daniel
aus Coburg

München 1974

Aus dem Pharmakologischen Institut der Universität München
Vorstand: Professor Dr. Manfred Kiese

ZUSAMMENSETZUNG DER FETTSÄUREN EINIGER PHOSPHOLIPOIDE
AUS ISOLIERTEN LEBERMİKROSOMEN VON KANINCHEN
(Analyse der Fettsäuren vor und nach einer 6-tägigen
Behandlung der Tiere mit 3,4-Benzpyren)

Inaugural-Dissertation

Zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin ver-
faßt und einer Hohen medizinischen Fakultät der Ludwig-
Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von
Peter Malsy-Mink
aus Bad-Tölz
1974

Aus dem Institut für experimentelle Chirurgie an der Chirurgischen Klinik
der Universität München

Vorstand: Prof. Dr. W. Brendel

Direktor: Prof. Dr. G. Heberer

**Verlängerung allogener Nierentransplantate des Hundes
durch xenogene Nukleinsäuren**

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät

der

Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Veronika Liebe Edle von Kreutzner

aus

München

München 1974

Aus der II. Medizinischen Klinik der Universität München
Direktor: Prof. Dr. E. BUCHBORN

VERGLEICHENDE UNTERSUCHUNGEN IN DER HIRN-
TUMOR-DIAGNOSTIK
DURCH EEG UND HIRNSZINTIGRAMM

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin

verfaßt und

einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilian-Universität zu München

vorgelegt von

Sigrid Laukaitis, geb. Wech

aus Augsburg

München 1974