



New York Academy of Medicine Collection of International Medical Theses



Box 18:25:63

Munich, Germany

(H00449980Y)

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

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

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

AUS DER I. MEDIZINISCHEN KLINIK
DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Prof. Dr. H. Schwiegl

1.1. Einleitung

2. Fragestellung

1.1. 1.a) Zusammenstellung von Patienten mit Cushing-Syndrom

b) Beschreibung der einzelnen Gruppen

SCHWANGERSCHAFT UND GEBURT

BEI NEBENNIERENRINDEN-ERKRANKUNGEN

Beschreibung von 80 Fällen der Literatur und 4 eigenen Beobachtungen

c) Indikation zur Operation

d) Schwangerschaft als Risikofaktor

für das Cushing-Syndrom

II. 1. Zusammenfassung
Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und
einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

2. Diskussion

a) Das AGS in der Schwangerschaft

b) Verlauf des AGS

c) Indikation zur Operation

d) Aborte

e) Indikation zur Operation

f) Das Verhältnis von AGS und Schwangerschaft

g) Zusammenfassung

München 1972

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

Ammoniakbestimmung im Serum und Urin bei Lebererkrankungen
und nach Nierentransplantation.

INAUGURAL - DISSERTATION

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

vorgelegt von

Ursula Litzinger-Kahle

aus

München

1972

Inhaltsverzeichnis

Seite

I. Anatomie und Physiologie der Gelenke	2
Aus der Chirurgischen Klinik der Universität München	
III. Die Luxationen der oberen Extremitätengelenke	11
Direktor: Professor Dr. Dr. R. Zenker Universitätsklinik München	
IV. Ergebnisse und Sachunterzuchungen	40
V. Die ambulante Behandlung im Vergleich mit anderen Behandlungsmethoden und Ergebnissen	48
VI. Die ambulante Behandlung der oberen Extremitätengelenke	60

Anhang:

Inaugural - Dissertation

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

Gedruckt mit Genehmigung der Medizinischen Fakultät
der Universität München
vorgelegt von

Christa Renker

Berichterstatter: Priv. Doz. Dr. R. Zenker
Mittlerer Berichterstatter: Professor Dr. R. Zenker

Dechant: Professor Dr. W. Spann

München

Tag der mündlichen Prüfung: 11.11.1972

1972

Max-Planck-Institut für Biochemie, München

Direktor: Prof. Dr. A. Butenandt

Das wissenschaftliche Wissen endet auf Offener, unvollständiger Art.

Zunächst auf die Grenzen, die bei der Forschung jederzeit vorliegen und überschritten werden. Denn ist die Grenze überschritten im Gedanken, so ist das wie ein Schritt, eine Möglichkeit, wie man sich auch ausdrückt unter Umständen eine Extrapolation. Das wird nur im Gedanken, das in der wissenschaftlichen Welt nicht als solche Bedeutung haben, wenn sie das durch neue Untersuchungen und Experimente, Beobachtungen zu machen, die solche Extrapolationen

**DIE PHOSPHOLIPASE B (LYSOLECITHINASE) DES HUMANSERUMS:
CHARAKTERISIERUNG UND ANREICHERUNG**

Wissenschaft keine Bedeutung.

Die zweite Grenze der Wissenschaft ist anderer Art. Sie besteht nämlich darin, dass die Wissenschaften selber im Denken grundsätzlich beschränkt sind. Das ist auf folgende Weise deutlich zu machen: In unser Erbe ist ein Wissen in der Welt, welches nicht nur in der Welt ist, sondern

Dissertation

zur Erlangung des Doktorgrades in der Humanmedizin

verfasst und der Medizinischen Fakultät der

Ludwig-Maximilians-Universität München

Prof. Dr. A. Butenandt

vorgelegt von

Franz-Herbert Hubmann

München 1972

Aus der Kinderklinik der Universität München

Direktor: Professor Dr. K. Betke

METHÄMOGLOBINWERTE IN DER NEUGEBORENEN-PERIODE
MIT BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG VON
CYANOSE, IKTERUS, AUSTAUSCHTRANSFUSION

Inaugural - Dissertation

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

vorgelegt von
Martin Hessenbruch
aus
Pforzheim

München 1972

Aus der II. Medizinischen Universitätsklinik München

Direktor: Prof. Dr. E. BUCHBORN

DIE BEDEUTUNG VON KLINISCHEN BEFUNDEN, INHALATIVEN
NOXEN UND KONSTITUTIONELLEN MERKMALEN FÜR DIE ENT-
STEHUNG UND DEN VERLAUF DER UNSPEZIFISCHEN, CHRONI-
SCHEN, OBSTRUKTIVEN BRONCHITIS

(Auswertung der Untersuchungen von 1117 Patienten)

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin

verfaßt und

einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Guido KERSCHER

aus

Moosbach (Krs. Viechtach)

1972

Aus dem Institut für Medizinische Balneologie
und Klimatologie der Universität München
Direktor: Prof. Dr. med. J. Lissner

Über normierte Meßwerte in Kurlängsschnittuntersuchungen

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 M e n t e
aus Danzig

München 1972

Aus dem Lehrstuhl für Innere Medizin (Hämatologie) der
Universität München und dem
Institut für Hämatologie der Gesellschaft für Strahlen- und Umweltforschung,
Assoziation mit EURATOM, München
(Vorstand: Prof. Dr. W. STICH)
und der
II. Frauenklinik der Universität München
(Direktor: Prof. Dr. R. FIKENTSCHER)

UNTERSUCHUNGEN ÜBER DIE FETALE HÄMSYNTHESE IN DEN VER-
SCHIEDENEN BLUTBILDUNGSPHASEN.

INAUGURAL-DISSERTATION

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin verfaßt und

einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

GERHARD DECH

aus Ludwigshafen am Rhein

München

1972

Aus der Anästhesieabteilung der Polyklinik der Universität
München

Vorstand: Professor Dr. A. Doenicke

DER EINFLUSS DES HELFERGINS AUF DIE
THIOPENTALNARKOSE

Inaugural-Dissertation

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

vorgelegt von:

Volker Schlenke

aus:

Gräfelfing

Jahr:

1972

Aus der Orthopädischen Klinik und Poliklinik der
Universität München

Direktor: Professor Dr. A.N. Witt

Zur Ätiologie der Tendopathien im Schulter- und Ellbogen-
bereich - eine Studie über die Former und Gußputzer eines
metallverarbeitenden Betriebs

Inaugural-Dissertation

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

vorgelegt von

Timm Gallitz

aus

München

1972

Aus der Chirurgischen Klinik der Universität München

(Direktor: Prof. Dr. Dr. h. c. R. Zenker)

Seite

EINLEITUNG	1
DIE ERKRANKUNGEN DER ILEOZÖKALREGION	1
a. gutartige entzündliche	1
1. Ileitis regionalis	1
2. Colitis ulcerosa (rechtsseitig)	17
3. Divertikulitis	18
4. Tuberkulose des	23
5. Sarkom	23
b. gutartige Tumoren	27
1. Lipom	27
c. bösartige	28
1. Colonkarzinom	28
2. Karzinom im Blinddarm	29

DIFFERENTIALDIAGNOSE

DER GUTARTIGEN UND BÖSARTIGEN ERKRANKUNGEN

DER ILEOZÖKALGEGEND

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 G e h r k e

aus

München

1972

Aus der Universitäts-Kinderklinik in München
im Dr.-von-Hauner'schen Kinderspital

Direktor: Prof. Dr. K. Betke

Abteilung für antimikrobielle Therapie

Leiter: Prof. Dr. W. Marget

Verlauf von 53 lückenlos beobachteten
chronischen Pyelonephritiden

INAUGURAL-DISSERTATION

zur

Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer

Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von: Wolfram Gothe aus Kassel

1972

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

EINFÜHRUNG

METHODIK

- I. Darstellung des Problems
- II. Die Bedeutung der Serumlipase- und Serumamylasebestimmung für die Pankreasdiagnostik
- III. Ergebnisse
 - 1. Pankreasdiagnostik
 - 2. Tumordiagnostik

DIAGNOSTISCHE AUFWERTUNG

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

II. Zusammenfassung der Ergebnisse der Untersuchung zur Bedeutung der Serumlipase- und Serumamylasebestimmung für die Pankreasdiagnostik und Tumordiagnostik

vorgelegt von
Horst Hannak
Grafenwöhr

München 1972

Aus der Chirurgischen Universitätsklinik München

Direktor: Prof. Dr. med. R. Zenker

" D U C T U S A R T E R I O S U S B O T A L L I "

Inaugural-Dissertation

Zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin

verfaßt und einer Hohen medizinischen Fakultät

der Ludwig Maximilians- Universität zu München

vorgelegt von

Dorothee Hartmann

Stuttgart

1972

INHALTSVERZEICHNIS

Aus der Kardiologischen Abteilung (Leiter: Prof.Dr.med.
W. Rudolph) der II. Medizinischen Klinik (Direktor: Prof.Dr.med.
E. Buchborn) der Universität München

UNTERSUCHUNGEN ÜBER DEN GAS- UND SUBSTRATSTOFFWECHSEL DES
MENSCHLICHEN HERZENS UNTER DEM EINFLUSS VON NORADRENALIN

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 Konopka
aus
Augsburg
Jahr
1972

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

Zur Geschichte des Ingolstädter Anatomiegebüdes
bis zum Jahre 1800

Inaugural - Dissertation

zur

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

vorgelegt von

Parvin Kormi, geb. Samiy

aus Murnau

1972

AUS DER BAYERISCHEN LANDESIMPFFANSTALT MÜNCHEN

Direktor: Prof. Dr. H. Stickl

IMMUNOGENITÄT DES VIRUS "MVA"

(MODIFIZIERTES VACCINEVIRUS ANKARA)

Inaugural-Dissertation

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

vorgelegt von

Ingbert Freytag

aus München

Aus den Instituten für Tierphysiologie
und Ernährungsphysiologie
in der Tierärztlichen Fakultät
der Universität München

Vorstände: Prof. DDr. DDr.h.c. Johannes Brüggemann
Prof. DDr. Jürgen Tiews

Ein neuartiges biologisches Verfahren zur Vitamin D₃-Bestimmung

Inaugural - Dissertation

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

von

Manfred Baumeister
aus Dürnau

München 1972

Aus der Krankenanstalt des III. Ordens, München-Nymphenburg
Leitender Arzt: Dr. A. Weidinger

DIE BEZIEHUNGEN SCHILDDRÜSE - THYMUS
BEI DER HYPERTHYREOSE

Ein Beitrag zum Thymusproblem

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

Ernst Fleischmann

aus

Ingolstadt

München 1972

Aus der Dermatologischen Klinik der Universität München

Direktor: Prof.Dr.med. O.Braun-Falco

Rezidive und Reinfektionen bei Gonorrhoe

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 Heiss

aus

München

1972

Aus dem Institut für medizinische Balneologie und
Klimatologie der Universität München
Direktor: Prof. Dr. J. Lissner

	Seite
I. EINLEITUNG	3
II. LITERATURÜBERSICHT	2
1. Der spirometrische Atemstosstest	7
2. Beziehungen zu anderen spirometrischen Größen	15
3. Vergleich mit dem Pneumometerwert	21
4. V	28
ANALYSE UND AUSSAGEKRAFT DES ATEMSTOSSTESTS	
III. EIGENE UNTERSUCHUNGEN	33
1. Untersuchungsgegenstand	33
2. Methodik	34
3. Ergebnisse	35

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 Zahnheil-
kunde verfaßt und
einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig-Maximilians-Universität
zu München
vorgelegt von

Hartmut Renz
aus Kempten
1972

Aus der Chirurgischen Klinik der
Universität München

Direktor: Prof. Dr. med. R. Zenker

EXPERIMENTELLE STUDIE ÜBER DEN EINFLUSS VON PENTOXYL AUF DAS
PERIPHERE BLUTBILD NACH GABE VON MYELOTOXISCHEM AZATHIOPRIN
(IMURAN^R)

INAUGURAL-DISSERTATION

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

vorgelegt von

Uwe Helms
aus
Berlin

München 1972

AUS DER UNIVERSITÄTS-KINDERKLINIK
IM HAUNER'SCHEN KINDERSPITAL

Direktor: Prof. Dr. K. BETKE

UNTERSUCHUNG VON SPÄTFOLGEN
BEI KINDERN MIT EINER ÜBERSTANDENEN
EITRIGEN SÄUGLINGS-MENINGITIS

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 Bastanier

aus Wittstock

München 1972

AUS DER PROTHETISCHEN ABTEILUNG
Vorstand: Professor Dr. E. KRAFT
DER KLINIK FÜR ZAHN-, MUND- UND KIEFERKRANKHEITEN
DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN
Direktor: Professor Dr. Dr. J. HEISS

**EXPERIMENTELLE ELEKTROMYOGRAPHISCHE UNTERSUCHUNGEN
IM NACHTSCHLAF UNTER BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG
DER UNTERKIEFERBEWEGUNGEN**

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

vorgelegt von
MANFRED KÖHLER
aus Memmingen

München 1972

Aus dem Institut für Medizinische Balneologie
und Klimatologie der Universität M ü n c h e n
Vorstand: Prof. Dr. med. J. Lissner

VERHALTEN EINIGER THERMOPHYSIOLOGISCHER MESSGRÖSSEN AM MENSCHEN
BEI VARIATION DER LUFTFEUCHTE WÄHREND EINES LANGFRISTIGEN
AUFENTHALTES IM KLIMARAUM

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

vorgelegt von

Hartmut Kölsch

aus

Chemnitz

1972



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

Komm. Vorstand: Prof. Dr. W. Leidl

Arbeit unter Anleitung von Prof. Dr. M. W. Rüsse

DIE ADRENOZEPTOREN IM MYOMETRIUM
DES RINDES

Inaugural - Dissertation

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

von

Lothar Steiner

aus

München

1972

Aus der Orthopädischen Poliklinik der
Universität München

Direktor: Professor Dr. A.N. Witt

Die gesundheitliche, soziale und berufliche Situation
Erkrankter mit degenerativen Veränderungen des
Haltungs- und Bewegungsapparates

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

vorgelegt von

Hartmut W u t z

aus Regensburg

München 1972

Aus dem Institut für Tierphysiologie der Universität München

Vorstand: Professor DDr. DDr.h.c. Johannes BRÜGGEMANN

VERSUCHE ZUR REDUKTION DER 3-PHOSPHOGLYCERINSÄURE

IM RAHMEN DER GLUCONEOGENESE

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

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

von

Ursula B o n e n g e l
aus Landshut

München 1972

Aus dem Lehrstuhl für Hygiene und Technologie
der Milch
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München
Lehrstuhlinhaber: Prof. Dr. G. Terplan

Isoxazolyl - Penicillin - Rückstände in Konsummilch
nach intramammärer Trockenzeittherapie beim Rind

Inaugural - Dissertation

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

von

Barbara Wallner

aus

Sønderborg / Dänemark

München 1972

Aus dem Lehrstuhl für Hygiene und Technologie
der Lebensmittel tierischen Ursprungs der
Tierärztlichen Fakultät der Universität
München.

Vorstand Prof. Dr. Dr. h. c. L. Kotter

Versuche zur Standardisierung des Nachweises
von aufgeschlossenem Milcheiweiß in Fleischer-
zeugnissen mit Hilfe der Agglutination.

Inaugural-Dissertation

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

von

Marie-luise Stutz-Baasch

aus

Homburg (Saarland)

München 1972

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

UNTERSUCHUNGEN ÜBER DAS VORKOMMEN VON R-FAKTOR-
TRAGENDEN UND COLICINBILDENDEN ENTEROBACTERIACEAE
IN FUTTERMITTELN

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

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

von
Petra I. Ziebold
aus
Celle

München 1972

Aus dem Zoologisch-Parasitologischen Institut
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München
Vorstand: Prof.Dr.Dr.h.c. H. Liebmann

LABORATORIUMSUNTERSUCHUNGEN ÜBER DIE WIDERSTANDS-
FÄHIGKEIT DÜNN- UND DICKSCHALIGER NEMATODENEIER
GEGENÜBER DIFFERENTEN UMWELTBEDINGUNGEN
(TEMPERATUR, SAUERSTOFFABSCHLUSS UND TROCKENHEIT)

Inaugural-Dissertation

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

von
Wulf Lünsmann

aus
Bochum

München 1972

Aus dem Institut für Palaeoanatomie, Domestikationsforschung
und Geschichte der Tiermedizin der Universität München
Vorstand: Professor Dr. J. BOESSNECK

Die Tierknochenfunde vom Takht-i Suleiman
in der iranischen Provinz Aserbeidschan
(Fundmaterial der Grabung 1969)

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

von

Rainer Kolb
aus Bayreuth

München 1972

Aus der Abteilung für Andrologie und Künstliche Besamung
an der Gynäkologischen und Ambulatorischen Tierklinik
der Universität München

Leiter: Professor Dr. W. L e i d l

Der Einfluß kurzfristiger experimenteller Ischämie
an Hoden und Nebenhoden
auf Spermatogenese und Spermabeschaffenheit beim Eber

I n a u g u r a l - D i s s e r t a t i o n
zur Erlangung der veterinär-medizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität
München

von
Felix N e b a u e r
aus Remich

München 1972

Aus dem Institut für Palaeoanatomie, Domestikationsforschung
und Geschichte der Tiermedizin der Universität München
Vorstand: Prof. Dr. J. BOESSNECK

Osteoarchäologische Untersuchungen
an Tierknochenfunden aus vier Römischen Stationen
im Süddeutschen Raum

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

vorgelegt von

Uwe Kurt Streitferdt

aus Sächsisch-Regen

München 1972

Aus dem Max-Planck-Institut für Biochemie
8033 Martinsried bei München
Abteilung für Organische Chemie und Spektroskopie
Direktor: Professor Dr. Heinz Dannenberg

Vorgelegt über das Institut für Tierphysiologie
der Universität München
Vorstand: Professor Dr. Dr. Dr. h.c. Dr. h.c. J. Brüggemann

Poly A-Polymerase und tRNAadenylyl(cytidylyl)transferase
aus Escherichia coli:

Verhalten gegen tRNA und tRNA-Fragmente

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

von

Rolf Rüdiger Massmann

aus Istanbul

München 1972

AUS DER KLINIK UND POLIKLINIK FÜR RADIOLOGIE
DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN
(DIR. PROF. DR. J. LISSNER)

Der pathologische Röntgenbefund des
Iliosakralgelenkes bei Arthritis psoriatica
und Spondylarthritis ankylopoetica

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 Wilhelm Müller
aus
München

München 1972

Aus der Chirurgischen Klinik der Universität München
Direktor: Prof. Dr. Dr. R. Zenker

FORMALISIERUNG DER OPERATIONSBERICHTE

Inaugural-Dissertation

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

vorgelegt von

Oskar Moritz

aus

Regensburg

Jahr

1972

MUNICH

THE MEDICAL LIBRARY OF NEW YORK
17 East 104th Street
New York, N. Y. 10029

1972

Aus der Chirurgischen Klinik der Univers. München

Direktor: Professor Dr. Dr. h. c. R. Zenker

UNTERSUCHUNGEN ÜBER DAS VERHALTEN VON LACTAT
UND PYRUVAT IM SERUM TEMPORÄR ISCHÄMISCH
GESCHÄDIGTER UNTERERER GLIEDMAßEN DES MENSCHEN

INAUGURAL-DISSERTATION

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

vorgelegt von

Werner Manke

aus Hann. Münden

München 1972

72-40

HEALTH SCIENCES LIBRARY

Aus dem Pharmakologischen Institut der Universität

München

Direktor: Prof. Dr. Manfred Kiese

Wirkung von Chlorpromazin auf die kapazitiven Venen
der hinteren Katzenextremität in Ruhe und bei ortho-
statischer Belastung

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde

verfasst und

einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilian-Universität zu München

vorgelegt von

Johann Schölb

aus Rothschaige

München 1972

Aus der II. Medizinischen Klinik der Universität München
Direktor: Prof. Dr. E. Buchborn
und der Neurochirurgischen Klinik der Universität München
Direktor: Prof. Dr. F. Marguth

ANGIOKERATOMA CORPORIS DIFFUSUM MIT CEREBRALEN KRAMPFANFÄLLEN

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 Schwanghart

aus München

1972

AUS DER ORTHOPÄDISCHEN KLINIK MÜNCHEN

Direktor: Prof.Dr. med. A.N. Witt

DIE PATHOLOGISCHE SCHENKELHALSFRAKTUR

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

vorgelegt von
Ulrich Müller-Lueken

aus
München

München 1972

Aus dem Berufsgenossenschaftlichen Unfallkrankenhaus
Murnau / Obb.

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

jetziger Chefarzt: Priv.Doz. Dr. med. J. PROBST

Behandlungsergebnisse von Oberarmschaftbrüchen

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

vorgelegt von
Irmgard Müller - Benning
geb. Benning
aus Kronstadt/Rumänien

München 1972

AUS DER KINDERABTEILUNG DES STÄDTISCHEN KRANKENHAUSES
MÜNCHEN - HARLACHING

Chefarzt: Professor Dr. H. D. P a c h e

ZUR THERAPIE DER ICHTHYOSIS CONGENITA GRAVIS

INAUGURAL - DISSERTATION

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin
verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät
der LUDWIG - MAXIMILIANS - UNIVERSITÄT zu MÜNCHEN

vorgelegt von

Kurt Michl

aus

Augsburg

1972

AUS DEM LABORATORIUM FÜR KLINISCHE NEUROPHYSIOLOGIE (PROF. Dr. J. KUGLER)
DER NEUROLOGISCHEN KLINIK (PROF. Dr. A. SCHRADER) UND
AUS DER ANAESTHESIOLOGISCHEN ABTEILUNG (PROF. Dr. A. DOENICKE)
DER CHIRURGISCHEN POLIKLINIK (PROF. Dr. H. HOLLE)
DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

DER EINFLUSS DER INJEKTIONSGESCHWINDIGKEIT AUF DEN VERLAUF DER
THIOPENTAL-NARKOSE

Ein Vergleich elektroenzephalographischer,
klinischer, neurologischer und subjektiver
Befunde.

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 Mehle
Bäumenheim 1972

AUS DEM PATHOLOGISCHEN INSTITUT DER UNIVERSITÄT
MÜNCHEN

Direktor: Professor Dr. M. Eder

**PROLIFERATION UND HISTOCHEMISCHE ENZYMAKTIVITÄT
NORMALER UND PRAE NEOPLASTISCHER ZELLPOPULATIONEN
IN DER LEBER WÄHREND DER DIÄTHYLNITROSAMIN-
INDUZIERTEN CARCINOGENESE.**

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 Scholze
aus Berlin

München 1972

Aus der Zweiten Medizinischen Universitätsklinik
München

Ärztlicher Direktor: Prof. Dr. E. Buchborn

ZUR BEDEUTUNG DER HIRNSZINTIGRAPHIE MIT ^{99m}Tc -TECHNE-
TIUM BEI DER DIAGNOSE VON HIRNGESCHWÜLSTEN

Inaugural-Dissertation

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

vorgelegt von
Florentin Spengel
aus München

München 1972

Aus dem Institut für Physiologie der Süddeutschen Versuchs-
und Forschungsanstalt für Milchwirtschaft Weihenstephan der
Technischen Universität München

Direktor: Professor Dr. Heinrich Karg

**BESTIMMUNG EINIGER ENZYMAKTIVITÄTEN UND ZWISCHENSTOFFKONZEN-
TRATIONEN DES CITRATZYKLUS IN DER MAMMA DES RINDES UNTER VER-
SCHIEDENEN PHYSIOLOGISCHEN BEDINGUNGEN**

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

von
Stefan Rilling
aus
Oberkirchberg

München 1972

Aus dem Institut für Tierhygiene
der Universität München
Vorstand: Prof. Dr. J. K a l i c h

VERGLEICHENDE UNTERSUCHUNGEN ÜBER DEN NUTRITIVEN EFFEKT
VON CHLORTETRACYCLIN WASSERLÖSLICH UND CHLORTETRACYCLIN
WASSERUNLÖSLICH UNTER KONTROLLIERTEN UMWELTBEDINGUNGEN
IN DER KÄLBERMAST

I n a u g u r a l - D i s s e r t a t i o n
zur Erlangung der veterinär-medizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät der Ludwig-Maximilians-
Universität München

von
Eberhard Spöcker
aus
Asperg/Württ.

München 1972

Aus dem Lehrstuhl für Hygiene und Technologie der
Lebensmittel tierischen Ursprungs der
Tierärztlichen Fakultät der Universität München

Vorstand: Professor Dr. Dr. h. c. L. Kotter

Nachweis von Sojaprotein
in hocherhitzten Fleischerzeugnissen mit Hilfe der
standardisierten indirekten Hämagglutinationsreaktion

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

von

Gisa Wagenstaller

aus

München

München 1972

AUS DER MEDIZINISCHEN POLIKLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Prof. Dr. W. Seitz

SCHNELLBESTIMMUNGEN DER BLUTGLUCOSE
DURCH REFLEKTOMETRISCHE AUSWERTUNG VON TESTSTREIFEN

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 Simon
aus München

München 1972

Aus der Kinderpoliklinik (Direktor Professor Dr. H. Spiess) und
dem Strahlenbiologischen Institut (Direktor Professor Dr. O. Hug)
der Universität München

STRAHLENINDUZierter MINDERWUCHS NACH
²²⁴RA-BEHANDLUNG IM KINDESALTER

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

vorgelegt von
Eva Spiess
aus München

1972

Aus dem Lehrstuhl für Hygiene und Technologie
der Milch
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München
Lehrstuhlinhaber: Prof. Dr. Gerhard Terplan

DESINFEKTIONSVERSUCHE MIT PRÄPARATEN AUF HALOGENBASIS
AN KÜNSTLICH KONTAMINIERTEN ZITZEN BEIM RIND

Inaugural - Dissertation
zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität
München
von
Barbara Löffler
aus
Chemnitz
München 1972

AUS DER CHIRURGISCHEN KLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Prof. Dr. Rudolf Zenker

DIE FRÜHZEITIGE RELAPAROTOMIE

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 Biebl

aus

Warnsdorf

Jahr

1972

AUS DER KLINISCH - EXPERIMENTELLEN
ABTEILUNG DER FORSCHERGRUPPE DIABETES
(Leiter: Professor Dr. med. H. Mehnert)

UND AUS DER III. MEDIZINISCHEN ABTEILUNG
DES STÄDTISCHEN KRANKENHAUSES

MÜNCHEN SCHWABING
(Chefarzt: Professor Dr. med. H. Mehnert)

Zur Problematik der Nieren- und Pankreas-
transplantation bei Diabetikern

Inaugural - Dissertation

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

VIII. Zusammen vorgelegt von
Schrift Michael Otto Fürer

aus
Mölln
1972

Aus dem Institut für Hämatologie der GSF, Assoziation mit EURATOM
und dem Lehrstuhl für Innere Medizin, spez. Hämatologie
der Universität, München
(Vorstand : Prof. Dr. W. Stich)

EINE NEUE MEHTODE ZUR THROMBOZYTENZÄHLUNG IM
PERIPHEREN BLUT MIT DEM PARTIKELZÄHLGERÄT
"COULTER COUNTER"

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

vorgelegt von
Leopold BALLEISEN
aus Freising

München 1972

AUS DER CHIRURGISCHEN KLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN
(Direktor: Professor Dr. Dr. h.c. R. Zenker)

DIE BEEINFLUSSUNG DER ÜBERLEBENSZEIT VON HOMO-
LOGEN HAUTTRANSPLANTATEN BEI DER RATTE DURCH
DIE GABE BESTRAHLTER ISOLOGER ZELLFREIER LYMPHE
UND LYMPHOZYTEN

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 Krause

aus

Kaufbeuren

München 1972

Aus der Chirurgischen Poliklinik der Universität München
(Direktor: Prof. Dr. F. Holle)

PRÜFUNG DER GLUCOSERESORPTION BEI PORTALER HYPERTENSION

Perfusion des Kaninchendarms mit
isotonischer und hypotonischer Glucoselösung

Inaugural - Dissertation

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

vorgelegt von

Sigrid Schilpp

aus

Schneidemühl

München 1972

Aus dem Max-Planck-Institut für Psychiatrie
(Deutsche Forschungsanstalt für Psychiatrie)
MÜNCHEN

GETRENNTE BESTIMMUNG VON PHARMAKA UND
IHREN METABOLITEN BEI DER SCINTILLATIONS-
MESSUNG

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

vorgelegt von
David Leschem
aus Haifa/Israel

München 1972

Aus der experimentellen Abteilung (Prof. Dr. W. Brendel) der
Chirurgischen Klinik der Universität München (Prof. Dr. Dr. h. c. R. Zenker).

DIE WIRKUNG VON ALDOSTERON
AUF DIE ÜBERLEBENSZEIT ALLOGENER HAUTTRANSPLANTATE
BEI DER RATTE

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

vorgelegt von
H a n s - P e t e r S t a s s

München 1972

Aus der Abteilung für Andrologie und Künstliche Besamung an der
Gynäkologischen und Ambulatorischen Tierklinik
der Universität München

Leiter: Prof. Dr. W. LEIDL

EINLEITUNG

LITERATUR

Allgemeine Angaben zum Autor und zum Gedruckt mit Genehmigung der Tierärztlichen Fakultät der Universität München

Zur Geschichte der Autoradiographie

Physikalische, technische und biologische Grund-

**AUTORADIOGRAPHISCHE UNTERSUCHUNGEN AN KANINCHENEIZELLEN
NACH BEFRUCHTUNG MIT H^3 -THYMIDIN MARKIERTEN SPERMNIEN**

Für die Autoradiographie geeignete

Techniken

Spermatogenese

Untersuchungstechniken zur Erforschung der

Spermatogenese und Spermienmarkierung

Die Befruchtung **Inaugural-Dissertation**

zur Erlangung der

veterinär-medicinischen Doktorwürde der

Tierärztlichen Fakultät der Ludwig Maximilians-Universität

München

Auswahl des Referenten: Prof. Dr. W. Leidl

Korreferent: Prof. Dr. H. J. Müller

Tag der Promotion: 15.7.1972

Die Dipping-Methode

Die Dipping-Methode

Die Dipping-Methode **vorgelegt von**

Vergleich der Dipping-Methode **Reiner Prinzen**

Methode **aus**

Färben **Krefeld**

Auswertung **DISSERTATION - UND FOTODRUCK FRANK OHG**

Eizellmarkierung **5 München & Göttingen 1972**

Superovulation und Insemination **München**

Eizellgewinnung **1972**

Aus der III. Medizinischen Abteilung
(Chefarzt: Prof. Dr. H. Mehnert)
des Städt. Krankenhauses München-Schwabing
und aus der Forschergruppe Diabetes
(Gemeinsame Leitung: Prof. Dr. H. Mehnert und Prof. Dr. O. Wieland)

UNTERSUCHUNGEN ÜBER DEN VERBRAUCH VON SACCHARIN BEI
DIABETIKERN UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER TOXICITÄT

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

vorgelegt von
Viktoria Hilble
aus München

München 1972

Aus der

I. Medizinischen Klinik der Universität München

(Direktor: Professor Dr. H. Schwieglk)

ZUR FRAGE DER DIALYSIERBARKEIT VON ANTIBIOTIKA, SPEZIELL VON
6-DEOXYTETRACYCLIN (MINOCYCLIN).

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde

verfaßt und einer

Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Rolf Felkel

aus München

München 1972

INHALTSVERZEICHNIS

I. Einleitung

II. **UNTERSUCHUNGEN ZUR WIRKUNG VON**

ACTIHAEMYL
AUF DEN KOHLENHYDRAT- UND FETTSTOFFWECHSEL

- a) Bestimmung des Acetacetats
- b) Bestimmung des Acetacetats
- c) Bestimmung des 8-Hydroxybutyrats
- d) Bestimmung des Lactats
- e) Bestimmung des Pyruvats
- f) Bestimmung der freien Fettsäuren

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der Humanmedizin

verfaßt und

einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

III. Erg.

IV. Diskussion

1. Besprechung vorgelegt von
2. Besprechung der eigenen Ergebnisse

V. Zusammenfassung

VI. Literaturverzeichnis: Gudrun Granetzny

aus

München

M ü n c h e n 1972

Aus dem Institut für Geschichte der Medizin
der Universität München

Direktor: Professor Dr.med. Dr.med.h.c. Heinz G o e r k e

H u g o W i l h e l m v o n Z i e m s s e n

(1829 - 1902)

Eine Bibliographie

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

vorgelegt von

Brigitte Hoffmann geb. Schubert

aus

Neubrandenburg/Meckl.

Jahr

1972

Aus dem Pathologischen Institut der Universität München

Direktor: Professor Dr. M. E D E R

FEINNADELPUNKTION UND KATHETER -

ABSaugung BEI DER ZYTODIAGNOSTIK

VON LUNGENTUMOREN

Inaugural - Dissertation

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

vorgelegt von

Med. Helmuth GAHBAUER

aus

Augsburg - Stadtbergen

Jahr

1972

Aus dem Lehrstuhl für Hygiene und Technologie der Lebensmittel tierischen Ursprungs
der Universität München

Lehrstuhlinhaber: Professor Dr. Dr. h. c. L. Kotter

INLEITUNG

LITERATUR

CREMIE

VORKOMMEN:

UNTERSUCHUNGEN ÜBER AUFNAHME,

Im Boden VERTEILUNG, VERWEILDauer UND AUSSCHIEDUNG

Im Meerwasser VON ZINK-65 IN HENNEN UND HÄHNEN

In Pflanzen

Prof. Dr. E. Oelkers

Dr. L. W. Kersch

Dr. H. W. Kersch

PHYSIOLOGIE:

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der tiermedizinischen Doktorwürde

der Tierärztlichen Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität

München

ZINK-65 ALS RADIONUKLID:

Allgemeine Daten:

BIOZYKLUS DES ZINK-65:

⁶⁵Zn in Pflanzen:

⁶⁵Zn in Tieren:

⁶⁵Zn im Menschen:

⁶⁵Zn in Lebensmitteln:

von

Georg von Kaufmann

aus

Ruhpolding

München 1972

EIGENE UNTERSUCHUNGEN:

Allgemeine Bedingungen:

Der Vorratsbehälter:

Ergebnisse des Vorratsbehälters:

Die maßtechnische Erfassung des ⁶⁵Zn:

Aus dem Lehrstuhl für Hygiene und Technologie
der Milch
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München
Lehrstuhlinhaber: Prof. Dr. G. Terplan

Zum Einfluß der Zitzendesinfektion und
sonstiger prophylaktischer Maßnahmen auf
die Eutergesundheit

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

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

von
Jürgen Deneke
aus
Zwickau

München 1972

Aus dem Institut für Palaeoanatomie, Domestikations-
forschung und Geschichte der Tiermedizin
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München

(Vorstand: Professor Dr. J. B o e s s n e c k)

Die Ausführungen des Barons von Eisenberg über das
Exterieur des Pferdes in seinem Werk "Anti-Maqui-
gnonage pour éviter la surprise dans l'emplette des
chevaux" von 1753 und deren Beurteilung aus heuti-
ger Sicht

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

von

Eva Maria Cornelssen

aus Trier

München 1972

Aus dem Institut für Physiologie
der Südd. Versuchs- und Forschungsanstalt
für Milchwirtschaft Weihenstephan
der Technischen Universität München

Direktor: Professor Dr. Heinrich Karg

Bestimmung von Progesteron
im Blut weiblicher Rinder
vor und nach Behandlung mit Antisera
gegen Luteinisierungshormon bzw. Prolaktin

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

Richard Rainer Bopp
aus Augsburg

München 1972

Aus dem Institut für Tierphysiologie der Tierärztlichen Fakultät
der Universität München

Vorstand: Prof. DDr. DDr. h. c. Johannes Brüggemann

**Studien zur zellvermittelten Immunität
immunologisch defekter Hühner**

Inaugural-Dissertation

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

von

Birgitt Regina Schäfer

aus Bad Wildungen

München 1972

Aus dem Institut für Tierzucht, Vererbungs- und
Konstitutionsforschung der Universität München

Vorstand: Professor Dr. H. Kräußlich

Versuche zur Verkürzung der Zwischenlammzeit
beim Schaf

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

von
Volker S c h r a m m
aus Stuttgart

München 1972

Mit finanzieller Unterstützung durch die
Deutsche Forschungsgemeinschaft

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

Vorstände: Prof. DDr. DDr. h.c. Johs. Brüggemann
Prof. Dr. Dr. Jürgen Tiews

VERDAULICHKEITSUNTERSUCHUNGEN

BEIM SCHWEIN MIT HILFE DER
NYLONBEUTEL-TECHNIK

Inaugural - Dissertation

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

von

Wolfgang Rapp

aus

Bad Reichenhall

München 1972

Aus dem Institut für Allgemeine Pathologie und Pathologische Anatomie der Tierärztlichen Fakultät der Universität München
 Vorstand: Prof. Dr. Joachim von Sandersleben

Die epithelialen Schilddrüsentumoren des Hundes.

Ein Versuch zur Klassifizierung

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der veterinär-medizinischen Doktorwürde
 der Ludwig-Maximilians-Universität München

von

Werner Schaudinn

aus Wunsiedel im Fichtelgebirge

Aus der Gynäkologischen und Ambulatorischen Tierklinik
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München
Kom. Vorstand: Professor Dr. Dr. h. c. W. B a i e r

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

Untersuchungen zur Antibioticaresistenz
euterpathogener Streptokokken

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

von
Hermann Frieding
Tierarzt
aus
Recklinghausen
München 1972

Aus der Abteilung für Andrologie und Künstliche Besamung
der Gynäkologischen und Ambulatorischen Tierklinik der Universität München

Leiter: Prof. Dr. W. LEIDL

SPERMA ALS ANTIGEN

Inaugural-Dissertation

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

von
Holger Vaupel
aus Oppeln

München 1972

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

Vorstände: Prof. DDr. DDr. h.c. Johs. Brüggemann
Prof. Dr. Dr. Jürgen Tiews

UNTERSUCHUNGEN ÜBER DAS AUSSCHIEDUNGS- UND STOFF-
WECHSELVERHALTEN VON ^{14}C -MARKIERTEM DIMETHYLSULF-
OXID (DMSO) BEI KÄLBERN UND MILCHKÜHEN

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

von

Norbert Harre

aus

Bad Homburg v.d.H.

München 1972

Aus der Medizinischen Tierklinik der Universität München
Vorstand: Professor Dr. Dr. h. c. K. ULLRICH

Arbeit angefertigt unter Anleitung von Prof. Dr. H. KRAFT

DIE ANWENDUNG DER GEGENSENSIBILISIERUNG
UND DER ZYTOPLASMATISCHEN THERAPIE
BEIM TIER

Inaugural-Dissertation

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

von

Eva-Maria Hoppe-Schaupp

aus

Türkheim

München 1972

I. Frakturen ohne Trauma

1. Aus der Röntgenabteilung (Vorsteher Prof. Dr. M. Pöschl)
 2. Abteilung der Chirurgischen Klinik der Universität
 3. Pathogenese
 4. Physikalische Grundlagen
 5. Klinisches Bild
- M ü n c h e n
- (Direktor: Professor Dr. med. Dr. h.c.R. Zenker)

II. Dornfortsatzfrakturen

1. " Muskelzugbrüche an der Wirbelsäule "
 2. Die Schipperfraktur Inaugural-Dissertation
 3. Muskelphysiologische Grundlagen der Muskelzugfrakturen
 4. Bruchmechanismus
 5. Die physikalischen Vorgänge bei der Frakturentstehung
 6. Die Meinung verschiedener Autoren zur Art der Frakturentstehung
 7. Zusammenfassung der aus München über Fraktur
 8. Typische Fälle aus der Literatur
- verfasst und
einer Hohen Medizinischen Fakultät
der Ludwig - Maximilians - Universität zu München
vorgelegt von
Ludwig M a i e r
aus München
- München 1972
- a) Dornfortsatzfrakturen beim Sport
 - b) Dornfortsatzfrakturen bei der Arbeit

Aus dem Institut für Tierphysiologie der Universität München
(Vorstand: Prof. DDr. DDr. h. c. Johannes Brüggemann)
und dem Institut für Ernährungsphysiologie an der Tierärztlichen
Fakultät der Universität München
(Vorstand: Prof. Dr. Dr. Jürgen Tiews)

**Untersuchungen über den Einfluß
einer Erhitzung von Proteinen auf die
Aminosäurenverdaulichkeit und biologische
Wertigkeit**

Inaugural-Dissertation

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

von

Ilona Gunsser
aus Stuttgart

München 1972

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

Vorstände: Prof. DDr. DDr. h. c. Johannes Brüggemann
Prof. Dr. Dr. Jürgen Tiews

**Versuche zur Eignung von Carotin und
Xanthophyll als Indikatoren zur Bestimmung
der Grünfuttermittelveerdaulichkeit bei Wiederkäuern**

Inaugural-Dissertation

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

von

Wolfgang Klee
aus Friedrichshafen

München 1972

MUNICH

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

1972

Aus dem Lehrstuhl für Innere Medizin (Hämatologie) der Universität
und dem Institut für Hämatologie der Gesellschaft für Strahlen- und
Umweltforschung mbH, Assoziation mit EURATOM, München
(Leiter : Prof. Dr. W. Stich)
und dem
Bayerischen Landesinstitut für Arbeitsmedizin, Radiologische Abteilung
(Leiter : Med. Dir. Dr. R. Zimmer)

STRAHLENGEFÄHRDUNG
BEI REPARATUR- UND WARTUNGSARBEITEN
AN EINEM
LEISTUNGSREAKTOR

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 PÖTZSCH

München 1972

Aus der Chirurgischen Klinik der Universität München
Direktor: Prof. Dr. R. Zenker

**COLON- und RECTUMCARCINOME
BEI JUNGEN ERWACHSENEN
ERFAHRUNGSBERICHT DER JAHRE 1955 - 1969**

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

vorgelegt
von
JOHANNA FRANZ
aus Wien
1972

AUS DER I. MEDIZINISCHEN KLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Professor Dr. H. Schwiegl

Studien über Thrombozytenausbreitung und statische
Thrombozytenadhäsion unter besonderer Berücksichtigung
von proteolytischen Fibrinogendegradationsprodukten,
Fruktoseintoleranz und kongenitaler Afibrinogenämie.

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

vorgelegt von

Hemming Loeprich

aus Ulm / Donau

München 1972

Aus der Kieferorthopädischen Abteilung
(Vorstand: Prof.Dr.F.Ascher)
der Universitäts-Zahnklinik München
(Direktor: Prof.Dr.Dr.J.Heiss)

Die Indikation der
Multibandapparatur in der
kieferorthopädischen Praxis

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

vorgelegt von
Eva-Maria Muscholl

aus
München
1972

Aus der chirurg. Klinik der Universität München

Vorstand: Prof. Dr. med. R. Zenker

Frakturen im Unterschenkelbereich

- speziell isolierte Tibiaschaftfrakturen -

NACHUNTERSUCHUNGSERGEBNISSE VON 90 TIBIASCHAFTFRAKTUREN

Inaugural-Dissertation

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

vorgelegt von

Mansur Naderi aus Iran

z. Z. 238 Schleswig am Brautsee6

1972

<u>Inhaltsverzeichnis</u>	Aus der Chirurgischen Klinik	Seite
1) <u>Einleitung</u>	der Universität München	1
2) <u>Ätiologie und Pathogenese</u>	Direktor: Prof. Dr. R. Zenker	4
3) <u>Besonderheiten der Gesichtsanatomie</u>		6
4) <u>Statistik</u>		11
<u>Ausgang</u>	<u>Chirurgisch ambulante Gesichtsinfektionen</u>	
<u>Problem</u>	<u>Statistische Auswertung eines dreijährigen</u>	
<u>Wahl des</u>	<u>Patientengutes an der Chirurgischen Klinik</u>	
<u>der S-Test</u>	<u>München</u>	17
<u>Interpretation der Testergebnisse</u>		22
5) <u>Ergebnisse</u>		24
6) <u>Auswertung und Zusammenfassung</u>	Inaugural-Dissertation	27
	zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde	
	berufsvorbereitend verfaßt und	30
	bestätigt einer Hohen Medizinischen Fakultät	31
	der Ludwigs-Maximilians-Universität zu München	
	der Behandlung vorgelegt von	34
	Hildegund Jaensch	35
	aus München	36
	München 1972	37
7) <u>Dank</u>	Prof. Dr. R. Zenker	38
8) <u>Tag der öffentlichen Prüfung</u>	11. II. 1972	39
9) <u>Druck</u>		40

AUS DER PROTHETISCHEN ABTEILUNG
Vorstand Prof. Dr. E. Kraft
DER KLINIK FÜR ZAHN-, MUND- UND KIEFERKRANKHEITEN
DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN
Direktor Prof. Dr. Dr. J. Heiss

ELEKTROMYOGRAPHISCHE UNTERSUCHUNGEN DER KAU- UND
EXTREMITÄTENMUSKULATUR WÄHREND DES NACHTSCHLAFS
UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER SCHLAFTIEFE (EEG).

in Dankbarkeit gewidmet

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

vorgelegt von
Walter Boos
aus Füssen

München 1972

Aus dem Max-Planck-Institut für

Psychiatrie, München

Direktor: Prof. Dr. G. Peters

Psychophysiologische Untersuchungen an
gehemmt depressiven Patienten während
der Behandlung mit L-DOPA und Ro 4-4602

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
Heide Otten, geb. Rohland

aus
Frankfurt/ Oder

München 1972

Aus der chirurgischen Tierklinik
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München

Vorstand: Prof. Dr. H. SCHEBITZ

VERGLEICHENDE TIEREXPERIMENTELLE UNTERSUCHUNGEN ZUR
HOMO - UND HETEROTRANSPLANTATION VON DURA MATER

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

von
Joachim Schaarschmidt

aus
Leipzig

München 1972

Aus dem Zoologisch-Parasitologischen Institut
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München
Vorstand: Professor Dr.Dr.h.c. H.Liebmann

DIE PARASITEN DER ALTMÜHLFISCHE

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der veterinärmedizinischen Doktorwürde
der Tierärztlichen Fakultät
der Ludwig-Maximilian-Universität München

von

Josef Schmalzbauer

aus

Riedenburg

München 1972

Aus dem Institut für Milchkunde
der Tierärztlichen Hochschule Hannover
vorgelegt über den Lehrstuhl
für Hygiene und Technologie der Milch
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München
Lehrstuhlinhaber: Prof. Dr. G. Terplan

Erhebungen über den Aflatoxin M_1 -Gehalt
in Trockenmilchprodukten

INAUGURAL-DISSERTATION

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

von

Annemarie Neumann-Kleinpaul
aus Nentershausen

München 1972

Aus dem Klinisch-Chemischen Institut am Städtischen Krankenhaus München-Harlaching (Chefarzt: Priv.Doz. Dr. M. Knedel)

Juli 1969 am klinisch-chemischen Institut des Städtischen Krankenhauses Harlaching unter Anleitung von Herrn Priv.-Doz. Dr. M. Knedel durchgeführt.

**DIE VERÄNDERUNG VON ENZYMAKTIVITÄTEN
IN MUSKELBIOPSIEPRÄPARATEN BEI DIABETIKERN**

Herrn Priv.-Doz. Dr. M. Knedel sage ich herzlichsten Dank für die wohlwollende Förderung und Unterstützung, die er mir und meiner Arbeit zuteil werden ließ!

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

Mein Dank gilt ferner den Herren Professoren Dr. K. Mehnert, Dr. P. Mittelbach und Dr. A. Scharf mit ihren Abteilungen für die Abnahme der Patienten, sowie den Kollegen der chirurgischen Abteilung für die Durchführung der Muskelbiopsien.

vorgelegt von
Barbara Pontz
aus

Neubistritz
1972

Berichterstatter: Priv.-Doz. Dr. M. Knedel
Mitarbeiter: Prof. Dr. H. Schwefg
Sekretär: Prof. Dr. W. Spann

Aus der Chirurgischen Klinik der Universität München
Direktor: Professor Dr.med.Dr.med.h.c. Rudolf Zenker

ZUR KLINIK UND THERAPIE VON
KOMBINATIONS- UND MEHRFACH-
VERLETZUNGEN

UNTER BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG DES KRANKENGUTES DER
CHIRURGISCHEN KLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN VON 1965-69

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

vorgelegt von

Lieselotte Seiderer
aus Augsburg

München 1972

Aus dem EEG-Laboratorium (Leiter: Prof. Dr. J. KUGLER) der
Neurologischen Klinik (Direktor: Prof. Dr. A. SCHRADER) und
der Anaesthesiologischen Abteilung (Leiter Prof. Dr. A. DOENICKE)
der Chirurgischen Poliklinik (Direktor: Prof. Dr. A. HOLLE)
der Universität München

DER SEDIERENDE EFFEKT VON
DIÄTHYLLALLYL-ACETAMID

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

1. Auswertung der Schilddrüsen
2. Auswertung der besonderen
3. Metabolik und Vegetabilien

vorgelegt von
Liselotte WOLDAN
aus Freiwalddau (Sudetenland)

München 1972

Aus dem Lehrstuhl für Innere Medizin (Hämatologie)
der Universität München und dem
Institut für Hämatologie der Gesellschaft für
Strahlen- und Umweltforschung,
Assoziation mit EURATOM, München
(Vorstand: Prof. Dr. W. STICH)

ZUR ENTSTEHUNG DER DELTA-AMINOLÄVULINACIDURIE
BEI DER BLEIVERGIFTUNG

Inaugural-Dissertation

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

vorgelegt von
Gerold Schymura
aus München

München
1972

Aus der Urologischen Klinik der Stadt Stuttgart
Direktor: Professor Dr. F. Arnholdt

**EIN BEITRAG
ZUM RHABDOMYOSARKOM DER HARNBLASE
BEI KINDERN**

Inaugural-Dissertation

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

vorgelegt von

MONIKA ZIMMERMANN

aus

München

II.

München 1972

Aus der I. Frauenklinik der Universität München

Direktor: Prof.Dr.J.Zander

Weiden Eltern

DIE MORPHOLOGIE DER MENSCHLICHEN PLACENTA.
RASTERELEKTRONENMIKROSKOPISCHE UNTERSUCHUNG.

Inaugural-Dissertation

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

vorgelegt von

Hans Junkermann

aus

Mülheim an der Ruhr

1972

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	
2	Literaturübersicht	
3	Aus der Klinik und Poliklinik für Radiologie der Universität München	
4	Klassifikation	
5	Direktor: Prof. Dr. med. J. Lissner	
6	1.1.1. Lokalisation	1
6	1.1.2. Histopathologie	2
6	1.2.1. Lokalisation	3
6	1.2.2. Histopathologie	4
6	1.3.1. Lokalisation	5
6	1.3.2. Histopathologie	6
6	1.4.1. Lokalisation	7
6	1.4.2. Histopathologie	8
6	1.5.1. Lokalisation	9
6	1.5.2. Histopathologie	10
6	1.6.1. Lokalisation	11
6	1.6.2. Histopathologie	12
6	1.7.1. Lokalisation	13
6	1.7.2. Histopathologie	14
6	1.8.1. Lokalisation	15
6	1.8.2. Histopathologie	16
6	1.9.1. Lokalisation	17
6	1.9.2. Histopathologie	18
6	1.10.1. Lokalisation	19
6	1.10.2. Histopathologie	20
6	1.11.1. Lokalisation	21
6	1.11.2. Histopathologie	22
6	1.12.1. Lokalisation	23
6	1.12.2. Histopathologie	24
6	1.13.1. Lokalisation	25
6	1.13.2. Histopathologie	26
6	1.14.1. Lokalisation	27
6	1.14.2. Histopathologie	28
6	1.15.1. Lokalisation	29
6	1.15.2. Histopathologie	30
6	1.16.1. Lokalisation	31
6	1.16.2. Histopathologie	32
6	1.17.1. Lokalisation	33
6	1.17.2. Histopathologie	34
6	1.18.1. Lokalisation	35
6	1.18.2. Histopathologie	36
6	1.19.1. Lokalisation	37
6	1.19.2. Histopathologie	38
6	1.20.1. Lokalisation	39
6	1.20.2. Histopathologie	40
6	1.21.1. Lokalisation	41
6	1.21.2. Histopathologie	42
6	1.22.1. Lokalisation	43
6	1.22.2. Histopathologie	44
6	1.23.1. Lokalisation	45
6	1.23.2. Histopathologie	46
6	1.24.1. Lokalisation	47
6	1.24.2. Histopathologie	48
6	1.25.1. Lokalisation	49
6	1.25.2. Histopathologie	50
6	1.26.1. Lokalisation	51
6	1.26.2. Histopathologie	52
6	1.27.1. Lokalisation	53
6	1.27.2. Histopathologie	54
6	1.28.1. Lokalisation	55
6	1.28.2. Histopathologie	56
6	1.29.1. Lokalisation	57
6	1.29.2. Histopathologie	58
6	1.30.1. Lokalisation	59
6	1.30.2. Histopathologie	60
6	1.31.1. Lokalisation	61
6	1.31.2. Histopathologie	62
6	1.32.1. Lokalisation	63
6	1.32.2. Histopathologie	64
6	1.33.1. Lokalisation	65
6	1.33.2. Histopathologie	66
6	1.34.1. Lokalisation	67
6	1.34.2. Histopathologie	68
6	1.35.1. Lokalisation	69
6	1.35.2. Histopathologie	70
6	1.36.1. Lokalisation	71
6	1.36.2. Histopathologie	72
6	1.37.1. Lokalisation	73
6	1.37.2. Histopathologie	74
6	1.38.1. Lokalisation	75
6	1.38.2. Histopathologie	76
6	1.39.1. Lokalisation	77
6	1.39.2. Histopathologie	78
6	1.40.1. Lokalisation	79
6	1.40.2. Histopathologie	80
6	1.41.1. Lokalisation	81
6	1.41.2. Histopathologie	82
6	1.42.1. Lokalisation	83
6	1.42.2. Histopathologie	84
6	1.43.1. Lokalisation	85
6	1.43.2. Histopathologie	86
6	1.44.1. Lokalisation	87
6	1.44.2. Histopathologie	88
6	1.45.1. Lokalisation	89
6	1.45.2. Histopathologie	90
6	1.46.1. Lokalisation	91
6	1.46.2. Histopathologie	92
6	1.47.1. Lokalisation	93
6	1.47.2. Histopathologie	94
6	1.48.1. Lokalisation	95
6	1.48.2. Histopathologie	96
6	1.49.1. Lokalisation	97
6	1.49.2. Histopathologie	98
6	1.50.1. Lokalisation	99
6	1.50.2. Histopathologie	100
6	1.51.1. Lokalisation	101
6	1.51.2. Histopathologie	102
6	1.52.1. Lokalisation	103
6	1.52.2. Histopathologie	104
6	1.53.1. Lokalisation	105
6	1.53.2. Histopathologie	106
6	1.54.1. Lokalisation	107
6	1.54.2. Histopathologie	108
6	1.55.1. Lokalisation	109
6	1.55.2. Histopathologie	110
6	1.56.1. Lokalisation	111
6	1.56.2. Histopathologie	112
6	1.57.1. Lokalisation	113
6	1.57.2. Histopathologie	114
6	1.58.1. Lokalisation	115
6	1.58.2. Histopathologie	116
6	1.59.1. Lokalisation	117
6	1.59.2. Histopathologie	118
6	1.60.1. Lokalisation	119
6	1.60.2. Histopathologie	120
6	1.61.1. Lokalisation	121
6	1.61.2. Histopathologie	122
6	1.62.1. Lokalisation	123
6	1.62.2. Histopathologie	124
6	1.63.1. Lokalisation	125
6	1.63.2. Histopathologie	126
6	1.64.1. Lokalisation	127
6	1.64.2. Histopathologie	128
6	1.65.1. Lokalisation	129
6	1.65.2. Histopathologie	130
6	1.66.1. Lokalisation	131
6	1.66.2. Histopathologie	132
6	1.67.1. Lokalisation	133
6	1.67.2. Histopathologie	134
6	1.68.1. Lokalisation	135
6	1.68.2. Histopathologie	136
6	1.69.1. Lokalisation	137
6	1.69.2. Histopathologie	138
6	1.70.1. Lokalisation	139
6	1.70.2. Histopathologie	140
6	1.71.1. Lokalisation	141
6	1.71.2. Histopathologie	142
6	1.72.1. Lokalisation	143
6	1.72.2. Histopathologie	144
6	1.73.1. Lokalisation	145
6	1.73.2. Histopathologie	146
6	1.74.1. Lokalisation	147
6	1.74.2. Histopathologie	148
6	1.75.1. Lokalisation	149
6	1.75.2. Histopathologie	150
6	1.76.1. Lokalisation	151
6	1.76.2. Histopathologie	152
6	1.77.1. Lokalisation	153
6	1.77.2. Histopathologie	154
6	1.78.1. Lokalisation	155
6	1.78.2. Histopathologie	156
6	1.79.1. Lokalisation	157
6	1.79.2. Histopathologie	158
6	1.80.1. Lokalisation	159
6	1.80.2. Histopathologie	160
6	1.81.1. Lokalisation	161
6	1.81.2. Histopathologie	162
6	1.82.1. Lokalisation	163
6	1.82.2. Histopathologie	164
6	1.83.1. Lokalisation	165
6	1.83.2. Histopathologie	166
6	1.84.1. Lokalisation	167
6	1.84.2. Histopathologie	168
6	1.85.1. Lokalisation	169
6	1.85.2. Histopathologie	170
6	1.86.1. Lokalisation	171
6	1.86.2. Histopathologie	172
6	1.87.1. Lokalisation	173
6	1.87.2. Histopathologie	174
6	1.88.1. Lokalisation	175
6	1.88.2. Histopathologie	176
6	1.89.1. Lokalisation	177
6	1.89.2. Histopathologie	178
6	1.90.1. Lokalisation	179
6	1.90.2. Histopathologie	180
6	1.91.1. Lokalisation	181
6	1.91.2. Histopathologie	182
6	1.92.1. Lokalisation	183
6	1.92.2. Histopathologie	184
6	1.93.1. Lokalisation	185
6	1.93.2. Histopathologie	186
6	1.94.1. Lokalisation	187
6	1.94.2. Histopathologie	188
6	1.95.1. Lokalisation	189
6	1.95.2. Histopathologie	190
6	1.96.1. Lokalisation	191
6	1.96.2. Histopathologie	192
6	1.97.1. Lokalisation	193
6	1.97.2. Histopathologie	194
6	1.98.1. Lokalisation	195
6	1.98.2. Histopathologie	196
6	1.99.1. Lokalisation	197
6	1.99.2. Histopathologie	198
6	1.100.1. Lokalisation	199
6	1.100.2. Histopathologie	200
6	2. Ergebnisse bei 251 Patienten	
6	2.1. Technik der Strahlentherapie	
6	2.2. Auswertung des Krankengutes	
6	2.3. Geschlechtsverteilung	
6	2.4. Altersverteilung	
6	2.5. Klassifizierung des Krankengutes nach des WHO-System	
6	2.6. Histologie	
6	2.7. Lokalisation der Blastomen	
6	2.8. Symptomatik	
6	2.9. Inaugural-Dissertation	
6	zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin verfaßt und einer hohen Medizinischen Fakultät der Ludwig-Maximilians-Universität zu München	
6	3. vorgelegt von	
6	Walter Konrad	
6	aus München	

Aus der Medizinischen Poliklinik der Universität München

Direktor: Prof. Dr. W. Seitz

**DER EINFLUSS VON ALLOPURINOL AUF DIE
ENDOGENE UND EXOGENE URATQUOTE**

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin

verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät der

Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

KARL SAUER

aus Landshut

München 1972

INSEKTARBEITEN - und FOLIOGRAPHE FRANK - DRG.
8000 München 2 - Gabelsbergerstr. 15 - Tel. 2 68 90 00

AUS DER CHIRURGISCHEN KLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Prof. Dr. R. Zenker

WEICHTEILVERKNÖCHERUNGEN BEI QUERSCHNITTSGELÄHMTEN

(MYOSITIS OSSIFICANS NEUROTICA)

Inaugural-Dissertation

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

vorgelegt von

SÁNDOR SZOMBATHY

aus

Vésztő (Ungarn)

München 1972

Aus der 1. Frauenklinik und Hebammenschule der Universität
München

Direktor: Professor Dr. J. Zander

Seite 1

4. Einleitung

5. Allgemeiner Teil

- 1. Die hormonale Ovarialschleimhaut
- 2. Mikrocirulation im Endometrium
- 3. Hämometriumhistologie im Zyklus
- 4. Vaginalcytologie im Zyklus

6. Methodik

1. Mikroskopie

2. ENDOMETRIUMHISTOLOGISCHE UND VAGINALCYTOLOGISCHE
3. UNTERSUCHUNGEN WÄHREND DER EINWIRKUNG EINES
4. ZWEIFPHASEN-OVULATIONSHEMMERS

7. Ergebnisse

- 1. Chemische Struktur des Zweiphasen-Präparates
- 2. Mikrocirulation in den Endometrialgefäßen nach Verabreichung
eines Progesteron-Gelepräparates
- 3. Hämometriumhistologie im Endometrium bei Einwirkung
eines Progesteron-Gelepräparates
- 4. Vaginalcytologie im Endometrium bei Einwirkung
eines Progesteron-Gelepräparates

INAUGURAL-DISSERTATION

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

8. Zusammenfassung

9. Literaturverzeichnis

vorgelegt von
Anton Weichenmeier
aus
München

München 1972

Aus dem Max-Planck-Institut für Verhaltensphysiologie
in Erling-Andechs.

Direktor: Prof. Dr. Aschoff.

I. Einleitung	Seite 1
II. Methodik	3
III. Ergebnisse	

DIE TAGESPERIODISCHEN SCHWANKUNGEN WILLKÜRLICHER
PSYCHOMOTORISCHER AKTIVITÄT UND DEREN BEEINFLUSS-
BARKEIT DURCH SCHLAFENTZUG.

2. Vergleich der Klopffarten-

Inaugural-Dissertation

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

4. Vergleich der Tageszeiten

vorgelegt von

Marion Winnewisser geb. Metzling

11. Diskussion der Ergebnisse

aus

1. Schlafentzug und Retention

2. Die unregelmäßige Einwirkung

des Schlafentzuges auf die

Schwungparameter der beiden

Klopffarten.

3. Streuung und Variabilität

1972

Aus der Medizinischen Poliklinik der Universität München

Direktor: Prof. Dr. W. Seitz

ÜBER DAS VERHALTEN DER FREIEN FETTSÄUREN UND FRUCTOSE
WÄHREND MEHRSTÜNDIGER INTRAVENÖSER FRUCTOSEINFUSION
BEIM GESUNDEN MENSCHEN

Inaugural-Dissertation

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

vorgelegt von

Norbert Wolf

aus Ellwangen

1972

Aus der Universitäts-Kinderklinik der Universität München

Direktor: Prof. Dr.med K.Betke

DISSEMINIERTE INTRAVASALE GERINNUNG BEI NEUGEBORENENSEPSIS

Inaugural-Dissertation

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

vorgelegt von

Arnd Remien

aus

Malente

1972

AUS DER MEDIZINISCHEN POLIKLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor (Vorstand): Prof. Dr. W. SEITZ

Mit Genehmigung der Medizinischen Fakultät der Universität München

DIE BESTIMMUNG DES PLASMATHYROXINS MIT RADIOCHEMISCHER
METHODE. ERGEBNISSE BEI GESUNDEN UND SCHILDDRÜSEN-
FUNKTIONSSTÖRUNGEN

Tag der mündlichen Prüfung: 13. 8. 1972

Meinen Eltern

in Dankbarkeit

Inaugural-Dissertation

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

vorgelegt von

Ezzatollah Ansarian

aus

Regensburg

1972

Aus der II. Medizinischen Klinik der Universität München

Direktor: Prof. Dr. Buchborn

DER EINFLUSS VON LACTAT AUF DEN MUSKELSTOFFWECHSEL

Lactat als ein möglicher Regulationsfaktor für den vermehrten
Energieverbrauch während muskulärer Arbeit

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 Banholzer
aus Ichenhausen

1972

Aus dem EEG-Laboratorium (Leiter: Prof. Dr. J. KUGLER)
der Neurologischen Klinik (Direktor: Prof. Dr. A. SCHRADER)
und der
Anaesthesiologischen Abteilung (Leiter: Prof. Dr. A. DOENICKE)
der Chirurgischen Poliklinik (Direktor: Prof. Dr. F. HOLLE)
der Universität München

Inhaltsverzeichnis

I. Problem 1
II. DAS EEG IM SCHLAF DER NACHT NACH DOXEPIN 2
III. Material 7
IV. Versuchsanlage 8
 Versuchsperson 1 11.22. 9
 Versuchsperson 2 22.22. 11
 Versuchsperson 3 23.22. 12
 Versuchsperson 4 24.22. 13
 Versuchsperson 5 25.22. 14
 Allgemeine Bemerkungen 15

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

Mit Genehmigung der Medizinischen Fakultät der
Universität München
vorgelegt von
Ulrich Rattenhuber
aus Dießen/Obb.
Berichterstatter: Prof. Dr. J. Kugler
Mitarbeiter: Prof. Dr. A. Doenicke
Dekan: Prof. Dr. W. Spann
Tag der mündlichen Prüfung: 18.7.1972

München 1972

Aus der Kinderpoliklinik der Universität München

Direktor : Prof. Dr. H. Spiess

INHALTSVERZEICHNIS

I. Einleitung	1
II. Literaturübersicht	3
Bestimmung des DNS-Gehaltes der einzelnen Chromosomen des männlichen Karyotyps beim Menschen durch Fluoreszenz-Cytophotometrie	
III. Methodik	5
1. Aufbereitung der Chromosomen	5
2. Fluoreszenzuntersuchung	5
3. Auswertung	5
IV. Ergebnisse	11
1. Vorversuche	11
2. Abfall der Fluoreszenzintensität	17
3. Verhältnis zwischen Fluoreszenzintensität und Farbstoffkonzentration	27
4. Neugeborene	30
vorgelegt von	
Heinz Reiniger	31
aus Marienbad	36
V. Zusammenfassung	40
München 1972	
VI. Literaturverzeichnis	42

Aus dem Pathologischen Institut der Universität München

Direktor: Professor Dr. Max Eder

Autoradiographische Untersuchung zur DNA-Synthese in der
teilresezierten Leber nach Applikation von Diaethylnitros-
amin

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

München

vorgelegt von

Walter Ringelmann

aus München

München 1972

Aus der Chirurgischen Klinik der Universität München
Direktor: Prof. Dr. R. Zenker

GASTROCOLISCHE UND GASTROJEJUNOCOLISCHE FISTELN

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

vorgelegt von
Rautgunde Lammerer
aus
Wilzhofen
München 1972

Aus dem Institut für Infektions- und Tropenmedizin
der Universität München
Komm. Vorstand: Professor Dr. med. W. Lang

Die Epidemiologie und die Ätiologie der
Multiplen Sklerose unter Berücksichtigung
der Tropenmedizin

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

vorgelegt von

Engin Tezmen

aus

Istanbul

1972

AUS DER II. MEDIZINISCHEN KLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Prof. Dr. E. Buchborn

LEBERSZINTIGRAPHIE ZUR VOLUMENBESTIMMUNG

(Ein klinischer Beitrag zum Problem hyperthyreosebedingter Leberveränderungen)

INAUGURAL - DISSERTATION

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin

verfaßt und

einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Inge Oeckl

aus

Teplitz-Schönau

München 1972

AUS DER NEUROLOGISCHEN KLINIK DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Prof. Dr. A. SCHRADER

und

AUS DER KLINIK FÜR ZAHN-, MUND- UND KIEFERKRANKHEITEN
DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

Direktor: Prof. Dr. E. KRAFT

DIE AKUSTISCHE REIZANTWORT VON KRANKEN

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde

verfaßt und

einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilians-Universität zu München

vorgelegt von

Axel Naumann

aus München

Die Arbeit wurde mit Unterstützung der
DEUTSCHEN FORSCHUNGSGEMEINSCHAFT durchgeführt

München 1972

Aus der Orthopädischen Klinik und der Orthopädischen
Poliklinik der Universität München
(Direktor: Prof. Dr. A. N. Witt)

DIE BEDEUTUNG DER THERMOGRAPHIE BEI DER
BEURTEILUNG DER PRIMÄR CHRONISCHEN POLYARTHRITIS

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 Helge Thalmann

aus

München

1972

Inhaltsverzeichnis

Aus dem Institut für die Prophylaxe der Seite
Kreislaufkrankheiten der Universität München

Direktor: Prof. Dr. G. Schimert

II. Prinzip und historische Entwicklung der
Ballistokardiographie

III. Bedeutung der Ballistokardiographie
für die Diagnostik der Herz-Kreislauferkrankungen

Die Anwendungsmöglichkeit der Ballistokardiographie
in der Kreislauffunktionsdiagnostik

(V_s-Bestimmung im Tagesgang, nach Ergometerbelastung
und bei Nikotinstress)

IV. Zusammenfassung

Inaugural-Dissertation

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

- B. Belastung
- C. Nikotinstress
- D. Vergleich vorgelegt von

Helmut Vogel
aus Geretsried

1972

VIII. Literatur

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

Quantitative Bestimmung
der Epidermisdicke, DNS-Synthese
und entzündlichen Reaktion
bei initialer Psoriasis

Inaugural-Dissertation
zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde

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

vorgelegt von

Roland Parzefall
aus München

1972

Aus dem Max von Pettenkofer-Institut für Hygiene und
Medizinische Mikrobiologie der Universität München

Direktor: Prof.Dr.Dr.H. Eyer

Inhalt

Seite

" Untersuchungen über Beziehungen zwischen Penicillin-
aseaktivität und Hemmkonzentration bei verschiedenen
Penicillinen und Cephalothin gegenüber Staphylokokken
und gramnegativen Stäbchenbakterien "

Inaugural-Dissertation

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

vorgelegt von

Helge Ohgke

aus

München

1972

Inhaltsverzeichnis

1. AUS DER II. MEDIZINISCHEN KLINIK
DER UNIVERSITÄT MÜNCHEN

2. Direktor: Prof. Dr. E. Buchborn

2.1. Praktische Durchführung

COMPUTERMÄßIGE AUSWERTUNG DER HIRNDURCHBLUTUNGSKURVEN
Durchblutungskurven

3.1. Stochastische Auswertung

3.2. Initial-value-method

3.3. Graphische Compartment-Methode

Inaugural-Dissertation

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

4.1. Das Fick'sche Prinzip

4.2. Indikation der Verfahensweise

Mit Genehmigung der Medizinischen Fakultät

der Ludwig-Maximilians-Universität München

vorgelegt

von

Rainer Rienmüller

aus

Prag

München 1972

Aus dem Max-Planck-Institut für Psychiatrie
Direktor (Vorstand): Prof. Dr. G. Peters

Extrazelluläre, durch synaptische Aktion an corticalen
Nervenzellen entstandene Potentiale - Eine Untersuchung
zur Entstehung des Elektrocorticogramms.

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

vorgelegt von

Winfried Arthur Raabe

aus

Osterode am Harz

1972

AUS DER ABTEILUNG FÜR ZAHNERHALTUNG UND PARODONTOLOGIE

(Vorstand: Professor Dr. Eberhard Sonnabend)

DER KLINIK FÜR ZAHN- MUND- UND KIEFERKRANKHEITEN DER

UNIVERSITÄT MÜNCHEN

(Direktor: Professor Dr. Dr. Joseph Heiss)

ZUR LOKALTHERAPIE DER APICALEN PARODONTITIS MIT
EINEM ANTIBIOTIKUM - FERMENT - HORMON PRÄPARAT.

Inaugural - Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der Zahnheilkunde

verfaßt und

einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig - Maximilian Universität zu München

vorgelegt von

PETER PRUCHNOW

aus Bayreuth

München 1972

Aus der Chirurgischen Poliklinik der Universität München

Direktor: Professor Dr. med. Fritz Holle

**KLINISCHE RESULTATE DER
SELEKTIVEN PROXIMALEN VAGOTOMIE MIT PYLOROPLASTIK
BEI GASTRO-DUODENAL ULCUS**

Bericht über 732 Fälle aus den Jahren 1964 – 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
Heinz-Joachim P o e t s c h**

**aus
Bielefeld**

München 1972

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

Direktor: Prof. Dr. K. Betke

Einleitung

Grundlagen

- I. Zelluläre Molekularbiologie
- II. Biochemische Mechanismen der Immunantwort
- III. Untersuchungen über aktive Immunisierung gegen E. coli durch informatorische RNS.

Eigene Untersuchungen

- I. Prof. Dr. W. Metzger
- II. Prof. Dr. K. Betke

Inaugural-Dissertation

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

- II. I. Erwachsene
- II. 1. Erwachsene
- II. 2. Neugeborene

Diskussion

- I. Erwachsene vorgelegt von
- II. Neugeborene Franz Eggemann
- III. Allgemeines aus

Zusammenfassung

München

Tabular

1972

Literaturverzeichnis

Aus der Zahn-, Mund und Kieferklinik
der Universität München
Direktor: Prof. Dr. Dr. Heiss

STATISTISCHE ERHEBUNGEN ZUR
ZAHNÄRZTLICHEN FORTBILDUNG IN BAYERN

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

vorgelegt von
Klaus Eckers, Zahnarzt
aus Ravensburg

im Februar 1972

Aus dem Pathologischen Institut der Universität München

Direktor: Prof. Dr. M. Eder

Prof. Dr. W. Spann

Tag der mündlichen Prüfung: 24. 10. 1972

I. Die Mastozytose des Menschen

II. Die Mastozytose des Tieres

III. Zusammenfassung

VERGLEICHENDE ZYTO-HISTOMORPHOLOGISCHE UNTERSUCHUNGEN UMSCHRIEBENER KRANKHAFTER BRUSTDRÜSENVERÄNDERUNGEN

I. Untersuchungsziel

II. Technische Vorgehen bei der Herstellung der Präparate

III. Zytologie, Histologie und Pathologie

Inaugural-Dissertation

zur Erlangung der Doktorwürde in der gesamten Medizin

verfaßt und einer Hohen Medizinischen Fakultät

der Ludwig Maximilians-Universität zu München

1. Mastozytose

2. Fibrosarkom

3. Blutzellen

4. Sonstige Zellle

5. Hintergrund

6. Tumorzellen

7. Malignitätskriterien

8. Zellbilder von pathologischen Brustdrüsenveränderungen

1. Mastitis und Mastinfiltrat

2. Mastopathie fibrosa cystica

3. Brustkrebs

4. Papillom

5. Fibroadenom

6. Karzinom

7. Paget

vorgelegt von

Christian Doletschek

aus

München

1972

Aus dem Zoologisch-Parasitologischen Institut
der Tierärztlichen Fakultät der
Universität München
Vorstand: Prof. Dr.Dr. h.c. H. L i e b m a n n

VERSUCHE ZUR SEDIMENTATION DER EIER DES FISCHBAND-
WURMES DIPHYLLOBOTHRUM LATUM DURCH DAS FLOCKUNGS-
MITTEL ALUMINIUMSULFAT

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

von
Rudolf Döschl

aus
Fürstenzell

München 1972

Aus dem Lehrstuhl für Hygiene und Technologie
der Lebensmittel tierischen Ursprungs
der Tierärztlichen Fakultät der Universität München

Vorstand: Prof. Dr. Dr. h.c. L. Kotter

ÖKOLOGISCHE UNTERSUCHUNGEN ZUM VERHALTEN VON ^{55}Fe
IN PFLANZEN, INSBESONDERE FLECHTEN, SOWIE IN FLEISCH VON
RIND UND WILD

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

von

Friedrich Barwinek

aus

Brünn

München 1972