

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 01 /05 )**

**Wolfram Aust**

Betreuer: PD Dr. H. Löster

Einrichtung: Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Molekulare Diagnostik  
Untersuchungen zum Einfluß des Diabetes mellitus Typ I auf hämodynamische und biochemische Parameter isolierter Langendorff-Herzen in Abhängigkeit von L-Carnitin

**Ulrich Böhm**

Betreuer: PD Dr. H. Löster

Einrichtung: Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Molekulare Diagnostik  
Untersuchungen der Konzentration von L-Carnitin und Malondialdehyd in isolierten, perfundierten Langendorff-Herzen in Abhängigkeit von verschiedenen Perfusionsbedingungen während der postschämischen Reperusionsperiode

**Stefan Martin Fischer**

Betreuer: Prof. Dr. med. R. Schober

Einrichtung: Institut für Pathologie, Universität Leipzig

Untersuchungen zur klinischen Bedeutung des primären Myoadenylatdeaminase-Mangels (MADD)

**Sönke Schwarting**

Betreuer: Prof. Dr. Reichenbach

Einrichtung: Paul-Flechsig-Institut für Hirnforschung

Neuron:Glia-Verhältnis in der Netzhaut verschiedener Säugetiere

**Holger Spalteholz**

Betreuer: Prof. Dr. Jürgen Arnhold

Einrichtung: Institut für Medizinische Physik und Biophysik

Hypohalogenensäure- und Myeloperoxidase-induzierte Veränderungen in Phosphatidylcholinen

**Susanne Wendt**

Betreuer: Prof. Dr. A. Reichenbach

Einrichtung: Paul-Flechsig-Institut für Hirnforschung

Modulierung der retinalen Adhäsion: Erleichterung der Makulatranslokation zur Therapie der altersabhängigen Makuladegeneration

**Zoltan Gerevich**

Betreuer: Prof. Dr. Dr. P. Illes

Einrichtung: Rudolf-Boehm-Institut für Pharmakologie und Toxikologie

Inhibition by adenosine A2a receptors of NMDA and GABA<sub>A</sub> receptor-mediated synaptic currents in a subpopulation of rat striatal neurons: an aspect of adenosine effects in Parkinson's disease

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 01 /05 )**

**Marco Mathys**

Betreuer: Prof. Dr. med. habil. Gerhard Asmussen

Einrichtung: Carl-Ludwig-Institut für Physiologie

Myosinisoformen und Muskelfasertypen in der äußeren Augenmuskulatur des Pferdes

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 02 /05 )**

**Martje Jensen**

Betreuer: Prof. Dr. U. G. Liebert

Einrichtung: Institut für Virologie

Untersuchung zur Zellzyklusderegulation von Rötelnvirus in BHK21- und ECV304-Zellen bei akuter und persistierender Infektion

**Rainer Dilz**

Betreuer: Prof. Dr. R. Hambrecht

Einrichtung: Herzzentrum Leipzig GmbH

Polymorphismen der endothelialen Stickstoffmonoxidsynthase: Einfluss auf Endotheldysfunktion und Trainierbarkeit von Patienten mit Koronarer Herzkrankheit

**Anke Döriges**

Betreuer: Prof. Dr. I. Kästner

Einrichtung: Karl-Sudhoff-Institut für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften

Die Homöopathenfamilie Dr. Schweikert

**Steffen Fuchs**

Betreuer: Prof. Dr. U. Froster

Einrichtung: Institut für Humangenetik

Hereditäre motorische und sensible Neuropathie vom Typ Ia (HMSN Ia) und Hereditäre Neuropathie mit Neigung zu Druckläsionen (HNPP) - Vergleich der molekulargenetischen Testverfahren PCR, Southern Blot, FISHanhand des Patientengutes des Humangenetischen Institutes der Universität Leipzig

**Franziska Stelzner**

Betreuer: Prof. Dr. Ingrid Kästner

Einrichtung: Karl-Sudhoff-Institut für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften

Zum Werdegang der ersten praktizierenden Leipziger Zahnärztinnen am Beispiel von Alexandra Koch, geb. Pischurka (1995 - 1986).

**Anja Heinatz**

Betreuer: Prof. Haustein

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hautkrankheiten

Häufigkeit und Bedeutung von Taubenzeckenstichen und anschließenden Reaktionen bei Bewohnern von Wohnungen mit Befall durch Taubenzecken (Argas reflexus)

**Sven Heinrich**

Betreuer: PD Dr. L.-C. Horn

Einrichtung: Institut für Pathologie

Die prognostische Bedeutung histopathologischer Parameter sowie der MVD (microvesseldensity) beim invasiven Karzinom der Cervix uteri

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 02 /05 )**

**Petra Kunkel**

Betreuer: PD Dr. med. Sabrina Kösling  
Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Diagnostische Radiologie  
Normvarianten und Nähte des Os temporale im axialen Computertomogramm

**Ulrike Meinel**

Betreuer: Prof. Dr. med. R. Vock  
Einrichtung: Institut für Rechtsmedizin  
Tötungsdelikte an Kindern unter 18 Jahren in der DDR im Zeitraum vom 01.01.1985 bis 31.12.1989 - Schwerpunkt Kindesmisshandlung und Kindesvernachlässigung mit Todesfolge

**Carl Bernhard S. Sehm**

Betreuer: PD Dr. U. Sack  
Einrichtung: Institut für Klinische Immunologie und Transfusionsmedizin  
Etablierung und Charakterisierung eines in-vitro-Modells der Knorpeldestruktion bei Arthritiden

**Arndt Bachmann**

Betreuer: Doz. Dr. H. Schaffernicht  
Einrichtung: Institut für Arbeitsmedizin und Sozialmedizin  
Belastung und Beanspruchung am Arbeitsplatz des Anästhesisten durch Sevofluran

**Dipl.-Med. Lutz Renziehausen**

Betreuer: PD Dr. D. Quietzsch  
Einrichtung: Klinikum Chemnitz gGmbH  
Untersuchungen zur klinischen Effektivität und Sicherheit des ersten monoklonalen Antikörpers 17-1A in der adjuvanten Therapie sowie Ergebnisse zur Verlaufsbeobachtung bei Patienten mit kolorektalem Karzinom

**Jörg Lauschke**

Betreuer: Prof. Dr. H. Kottkamp  
Einrichtung: Herzzentrum Leipzig/Kardiologie  
Atriale Expression der Gap Junction-Proteine Connexin 40 und Connexin 43 bei Patienten mit paroxysmalem und chronischem Vorhofflimmern unter Berücksichtigung einer zusätzlich vorhandenen Erkrankung der Mitralklappe

**Friderike Vermehren**

Betreuer: Prof. Dr. U. G. Liebert  
Einrichtung: Institut für Virologie  
Evolution von Mutationen im Polymerasegen des Hepatitis-B-Virus unter antiviraler Therapie

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 02 /05 )**

**Heinz Christian Rost**

Betreuer: Prof. Dr. R. Zotz

Einrichtung: Herzzentrum Leipzig GmbH

Bestimmung der linksventrikulären Funktion mittels kontrastmittelunterstützter 2D- und 3D-Echokardiographie. Effizienz und Sicherheit des Ultraschallkontrastmittels LK565.

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 03 /05 )**

**Simone Christiana Lahmer**

Betreuer: PD Dr. A. Tamok

Einrichtung: Herzzentrum Leipzig GmbH

Altersabhängigkeit der unspezifischen Immunantwort bei Kindern im Verlauf von Herz- und Gefäßoperationen mit und ohne Einsatz der Herz-Lungen-Maschine

**Daniela Elsner**

Betreuer: Prof. Dr. H. Hilbig

Einrichtung: Institut für Anatomie

Einfluss von Umweltfaktoren auf neuronale und gliale Strukturen des Hippocampus alter Ratten

**Melanie Yvonne Ehmann**

Betreuer: Prof. Dr. M. C. Angermeyer

Einrichtung: Kl. u. PK f. Psychiatrie, Psychother. u. Psychosom d. Kindes- und

Laienüberzeugungen zu den Ursachen von Gedächtnisstörungen und deren Implikationen

**Wolfgang Grewe**

Betreuer: Prof. Dr. G. Gräfe

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie

Präoperative und postoperative, klinische, biophysikalische und histologische Befunde bei Phimose

**Andre Gürsesli**

Betreuer: Prof. Dr. Treide

Einrichtung: Poliklinik für Kinderzahnheilkunde und Kieferorthopädie

Karieshäufigkeit bei Kindern und Jugendlichen unter Berücksichtigung sozialer Faktoren

**Constance Meier**

Betreuer: Prof. Dr. Th. Richter

Einrichtung: Universitätsklinik und Poliklinik für Kinder und Jugendliche

Ernährungssituation von Leipziger Kindern mit Mukoviszidose unter besonderer Berücksichtigung des Einflusses einer zusätzlichen enteralen Ernährung über eine perkutane endoskopisch kontrollierte Gastrostomie

**Margit Richter**

Betreuer: PD Dr. A. Tamok

Einrichtung: Herzzentrum, Universität Leipzig

Veränderung der intrazellulären Zytokinproduktion von Blutleukozyten im Verlauf von Herzoperationen bei Kindern unter besonderer Berücksichtigung der Th1-/Th2-Zell-Antwort

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 03 /05 )**

**Franziska Schade**

Betreuer: PD Dr. Andreas Hinz

Einrichtung: Selbstständige Abteilung für Medizinische Psychologie

Abhängigkeit der gesundheitsbezogenen Lebensqualität von der sozialen Schicht

**Cindy Stoll**

Betreuer: Prof. Dr. H. Hilbig

Einrichtung: Institut für Anatomie

Einfluss von Umweltbedingungen auf calciumbindende Proteine, Glia und Gefäße im Rückenmark alter Ratten

**Frederic Hermann**

Betreuer: Prof. Dr. H. L. Graf

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Plastische Gesichtschirurgie

Zum Einheilungsrisiko der ZL-Duraplast-Implantate bei präimplantären und simultanen knochenlagerverändernden Maßnahmen

**Peter Michael Kirst**

Betreuer: Prof. Dr. U.G. Froster

Einrichtung: Institut für Humangenetik

Spektrum des PAH-Gens in Mitteldeutschland: Methodische und populationsgenetische Aspekte

**Andreas Deimel**

Betreuer: Prof. Dr. W. Kiess

Einrichtung: Universitätsklinik und Poliklinik für Kinder und Jugendliche

Erhöhte Serumkonzentrationen an löslichem Leptinrezeptor bei Kindern und Jugendlichen mit Diabetes im Vergleich zu normativen Daten Gesunder

**Henning Schneider**

Betreuer: Prof. Dr. E. Brähler

Einrichtung: Selbstständige Abteilung für Medizinische Psychologie

Testdiagnostik bei Prostatitispatienten

**Dipl.-Med. Kerstin Raudonat**

Betreuer: Prof. Dr. R. Schwarz

Einrichtung: Institut für Arbeitsmedizin und Sozialmedizin

Das Blutspendeverhalten und seine Determinanten dargestellt am Beispiel des Leipziger Institutes für klinische Immunologie und Transfusionswesen

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 03 /05 )**

**Dipl.-Med. Thomas P. Porstner**

Betreuer: Prof. Dr. Ch. Wittekind

Einrichtung: Institut für Pathologie

Hepatozelluläres Karzinom (HCC) im Tumorzentrum Leipzig: Untersuchungen zur Häufigkeit und zur Qualität der Dokumentation im Zeitraum von 1992 bis 2000

**Jean Beikame**

Betreuer: Prof. Dr. W. Handrick

Einrichtung: ehem. Universitätsklinik und Poliklinik für Kinder und Jugendliche

Venenkatheder-Infektionen - eine retrospektive Analyse der im Zeitraum von 1991-1996 an der Abteilung Hämatologie/Onkologie der Universitätskinderklinik Leipzig behandelten Kinder mit malignen Erkrankungen



**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 04 /05 )**

**Barbara Armann**

Betreuer: Prof. Dr. med. Helmut Witzigmann

Einrichtung: Chirurgische Klinik und Poliklinik II

Einfluss eines EndothelinA-Rezeptorantagonisten auf den Ischämie/Reperfusionsschaden von Pankreas und Leber im Schweinemodell. Morphologische und mikrozirkulatorische Untersuchungen

**Silke Herdrich**

Betreuer: Prof. Dr. J. Meixensberger

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie

Intraoperatives Monitoring bei Aneurysmaoperationen

**Bettina-Maja Kotte**

Betreuer: Prof. Dr. med. F. Bootz

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde/Plastische Op.

Optimierung der Wachstumsbedingungen humaner Osteoblasten in vitro

**Stephan Kudlich**

Betreuer: PD Dr. K. Kohlhaw

Einrichtung: Chirurgische Klinik und Poliklinik II

Die Veränderungen von Lymphozytensubpopulationen durch eine Cytomegalievirus-Infektion nach Lebertransplantation

**Dorit Hoppe**

Betreuer: Prof. Dr. J. Oeken

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde

Veränderungen von Distorsionsprodukten otoakustischer Emissionen nach akuter Lärmeinwirkung

**Sylvia Meuret**

Betreuer: Prof. Dr. H. Müller

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde/Plastische Op.

Stimmrehabilitation nach Laryngektomie: Eine Untersuchung an der Universitätsklinik für Hals-, Nasen- und Ohrenheilkunde in Leipzig

**Susann Milsch**

Betreuer: PD Dr. U. Burkhardt

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie

EEG-orientierte Narkoseführung von Patienten mit Augenoperationen unter Einsatz kurz wirksamer Narkotika

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 04 /05 )**

**Christoph Nagel**

Betreuer: Prof. Dr. J. Meixensberger

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie

Stellenwert der Intraoperativen kernspintomographischen Bildgebung bei der mikrochirurgischen Behandlung maligner Gliome

**Karen Rezzoug**

Betreuer: Prof. Dr. P. Wiedemann

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde

Untersuchungen zur okulären Angiogenese: Direkte Messung der Stickstoffmonoxid-Freisetzung in vitro nach Stimulation mit vascular endothelial growth factor und advanced glycation endproducts

**Ulrike von Foerster**

Betreuer: Prof. Dr. med. F. Bootz

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde/Plastische Op.

Optimierung der Zellkulturmethoden zur Züchtung von humanem respiratorischem Epithel mittels Tissue Engineering

**Antje Wockenfuß**

Betreuer: Prof. Dr. Wiedemann

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde

Beziehungen zwischen dem diabetesbezogenen Wissen, dem krankheitsbezogenen Verhalten, der Kontrollüberzeugung und der Lebensqualität bei Diabetespatienten unter ophthalmologischen Gesichtspunkten

**Nancy Zaspel**

Betreuer: Prof. Dr. Ch. Josten

Einrichtung: Chirurgische Klinik und Poliklinik III

Vergleich verschiedener Osteosyntheseverfahren bei Pilon-tibial-Frakturen

**Erik Karl Strauß**

Betreuer: Prof. Dr. J. Meixensberger

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie

Evaluation eines OP-Simulators in der Neurochirurgie

**Johannes Goßner**

Betreuer: Prof. Dr. H.-E. Vitzthum

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie

Stellenwert des histologischen Befundes nach lumbaler Diskotomie

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 04 /05 )**

**Thomas Wustmann**

Betreuer: Prof. Dr. W. Mohr

Einrichtung: Herzzentrum Leipzig GmbH

Kollagenexpression bei linksventrikulären Hypertrophie-remodeling und reverse remodeling

**Steffen Mehnert**

Betreuer: PD Dr. A. Weber

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde/Plastische Op.

Intraoperatives Monitoring des Nervus accessorius bei Eingriffen im Halsbereich

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 06 /05 )**

**Thomas Dickel**

Betreuer: Prof. Dr. Dr. P. Illes

Einrichtung: Rudolf-Boehm-Institut für Pharmakologie und Toxikologie

Zytomorphologische Analyse der Beeinflussung neuronaler Primärkulturen aus dem Kortex der ratte nach Hypoxie und Ischämie durch Substratmodifizierung, pharmakologischer Modulation ATP-abhängiger Kaliumkanäle und postischämischer Reoxygenierung

**Andrea Sylvia Dietl**

Betreuer: Prof. Dr. Th. Mothes

Einrichtung: Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Molekulare Diagnostik  
Epitope humaner Gliadinantikörper

**Gabor Gäbel**

Betreuer: Prof. Dr. H. Witzigmann

Einrichtung: Chirurgische Klinik und Poliklinik II

Modulation der Genexpression inflammatorischer Mediatoren durch einen EndothelinA-Rezeptorantagonisten bei Pankreastransplantation und Leberischämie im Schweinmodell

**Jana Geyer**

Betreuer: Prof. Dr. J. Arnholt

Einrichtung: Institut für Medizinische Physik und Biophysik

Hydroxylierung von Phthalhydrazid und Terephthalsäure durch "Crypto-OH-Radikale"

**Steven Grieshammer**

Betreuer: Prof. Dr. G. Schuler

Einrichtung: Herzzentrum Leipzig GmbH

Restenoserate nach koronarer Stentimplantation in Abhängigkeit von der regionalen linksventrikulären Funktion

**Jochen Hahn**

Betreuer: Prof. Dr. P. Emmrich

Einrichtung: Selbstständige Abteilung für Neuropathologie

Inzidenz und neuropathologisches Spektrum von Hirnveränderungen nach herzchirurgischen Operationen

**Tim Heitland**

Betreuer: Prof. Dr. H. Hilbig

Einrichtung: Institut für Anatomie

Untersuchungen zu Markern des Calciumstoffwechsels einer Knochenzellkultur

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 06 /05 )**

**Janet Krutzsch**

Betreuer: Prof. Dr. G. Schuler

Einrichtung: Herzzentrum Leipzig

Fall-Kontroll-Studie zur Erforschung des Zusammenhangs zwischen klinischem Befinden und Nichterscheinen zur Follow-up-Untersuchung nach PTCA/ST

**Royald Lenk**

Betreuer: Prof. Dr. med. P. Matzen

Einrichtung: Orthopädische Klinik und Poliklinik

Die Therapie hüftgelenknaher Femurfrakturen am Kreiskrankenhaus Borna von 1990 bis 1997

**Alexander Riedel**

Betreuer: Prof. Dr. H. Wirtz

Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I

Effekt eines adenoviralen Vektors auf die Produktion angiogenseregulierender Faktoren in Zelllinien des nichtkleinzelligen Bronchialkarzinoms

**Ioannis Ugo Isaias**

Betreuer: Prof. Dr. J. Schwarz

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurologie

COGNITIVE AND BEHAVIORAL IMPAIRMENT IN PARKINSON'S DISEASE A comparison between patients with symmetrical/asymmetrical reduction of nigrostriatal dopaminergic neurons measured by means of single-photon emission computed tomography (SPECT) and the tracer (123-I)loflupane.

**Doreen Schlupper**

Betreuer: Prof. Dr. R. Gebhardt

Einrichtung: Institut für Biochemie

Metabolisierung und Wirkprofil von Flavonoiden in Hepatozytenkulturen

**Sören Wenner**

Betreuer: PD Dr. U. Gaunitz

Einrichtung: Carl-Ludwig-Institut für Physiologie

Entwicklung einer Methode zur Bestimmung von Melatonin in Speichelproben mittels Mikro-Hochdruck-Flüssigkeits-Chromatographie

**Eva Dunau**

Betreuer: Prof. Thomas Kahn

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Diagnostische Radiologie

Stellenwert der Duplexsonographie im Power-Mode bei der Differentialdiagnose superfizieller Lymphknoten von Patienten mit malignem Melanom

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 06 /05 )**

**Hans-Peter Knötig**

Betreuer: Prof. Dr. G. Scholz

Einrichtung: KKH Altenburg

Beurteilung der Spiroergometrie als Methode zur Charakterisierung der Fettverbrennung unter Belastung in vivo anhand des Vergleichs zweier Belastungsprofile

**Andreas Kupka**

Betreuer: Prof. Dr. R. Zotz

Einrichtung: Herzzentrum Leipzig GmbH

Dreidimensionaler Ultraschall der Carotiden, vor und nach perkutaner transluminaler Angioplastie (PTA) im Verfahren der Freihandtechnik

**Susanne Freitag**

Betreuer: Prof. Dr. U. Eichfeld

Einrichtung: Chirurgische Klinik und Poliklinik II

Indikationen, Techniken und Ergebnisse bei der operativen Versorgung von Thoraxwanddefekten Eine retrospektive Studie

**Marlit Gille**

Betreuer: PD Dr. B. Wiedemann

Einrichtung: Städtisches Klinikum "St. Georg" Leipzig

Stellenwert der Akutschmerztherapie bei isolierten hüftgelenknahen Frakturen unter besonderer Berücksichtigung der präoperativen Situation

**Ines Schicketanz**

Betreuer: Prof. em. Dr. K. Bilek

Einrichtung: Universitätsfrauenklinik

Die Wertigkeit der Tripel-Diagnostik bei zervikalen intraepithelialen Neoplasien

**Olaf Dieball**

Betreuer: Dr. M. Thomas

Einrichtung: Orthopädische Klinik und Poliklinik

Normalwerte der Schulterkraft in Abhängigkeit von Alter und Geschlecht - Vergleich von Constant, UCLA, ASAS Score und SF36 Fragebogen

**Berit Seher**

Betreuer: Prof. Dr. H. Hilbig

Einrichtung: Institut für Anatomie

Autokonversion von Fluorogold bei Anwesenheit von Nitroblue Tetrazolium in doppelmarkierten Präparaten

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 06 /05 )**

**Lars Weinans**

Betreuer: Prof. Dr. Ch. Wittekind

Einrichtung: Institut für Pathologie

p53 Mutationsspektrum maligner Lebertumoren und kolorektalen Karzinomen

**Jens Raabe**

Betreuer: PD Dr. B. Raßler

Einrichtung: Carl-Ludwig-Institut für Physiologie

Koordination des Atemrhythmus mit rhythmischen Augenbewegungen und mit passiven Körperdrehungen

**Manuela Hobohm**

Betreuer: Prof. Dr. V. Richter

Einrichtung: Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Molekulare Diagnostik

Einfluss extrakardialer Arteriosklerosemanifestationen und vaskulärer Risikofaktoren auf die Serumkonzentration zirkulierender Zelladhäsionsmoleküle bei Patienten mit koronarer Herzkrankheit

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 07 /05 )**

**Kirsten Köster**

Betreuer: Prof. Dr. H. Hilbig

Einrichtung: Institut für Anatomie

Vergleichende morphologische Untersuchungen am Zervikal- und Lumbalmark alter Ratten in Abhängigkeit von Umweltbedingungen

**Bernadette Kaup**

Betreuer: PD Dr. M. Knüpfer

Einrichtung: Universitätsklinik und Poliklinik für Kinder und Jugendliche

Steigerung der Toxizität von Ifosfamid auf Glioblastomzellen durch Vorbehandlung mit Cytochrom-P450-Induktoren

**Monique Aßmus**

Betreuer: Prof. Dr. W. Kiess

Einrichtung: Universitätsklinik und Poliklinik für Kinder und Jugendliche

Human Chorionic Ganadotropin induzierte Produktion proinflammatorischer Zytokine im Hoden

**Sven Gerhardt**

Betreuer: Prof. Dr. Dr. S. Wolf

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde

Ergebnisse der Makulalochchirurgie der Jahre 1996 - 2000

**Nikola Rucki**

Betreuer: Prof. Dr. R. Schwarz

Einrichtung: Institut für Arbeitsmedizin und Sozialmedizin

Ambulante psychotherapeutische Versorgung von Tumorpatienten im Raum Leipzig

**Torsten Jope**

Betreuer: Prof. Dr. H.-J. Glander

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hautkrankheiten

Untersuchungen zum Leptin - Leptinrezeptor - System im Seminalplasma und in humanen Spermatozoen

**Albrecht Wolfgang Weinhold**

Betreuer: Dr. U. Brinkmann

Einrichtung: Institut für Virologie

Generierung adenoviraler Vektoren für die experimentelle Tumorthherapie mit den Genen für murines Interleukin 2 und murines Interleukin 12



**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 07 /05 )**

**Guido Engelhardt**

Betreuer: Prof. Dr. R. Schwarz

Einrichtung: Institut für Arbeitsmedizin und Sozialmedizin

Die Pflegeversicherung: Umsetzung und Auswirkungen auf Pflegebedürftige und die Arbeit von Sozialstationen

**Jörg Ermann**

Betreuer: PD Dr. U. Sack

Einrichtung: Institut für Klinische Immunologie und Transfusionsmedizin, Universität

Experimentelle Therapie einer durch Transplantation menschlicher rheumatoider Synovialmembran auf Mäuse mit schwerer kombinierter Immundefizienz (SCID) induzierten Arthritis mit Antikörpern gegen Interleukin-1

**Nadine Friedrich**

Betreuer: Prof. Dr. F. Emmrich

Einrichtung: Institut für Klinische Immunologie und Transfusionsmedizin

Histologische Charakteristika einer durch synoviale Fibroblasten von RA -Patienten induzierten Arthritis in immundefizienten Mäusen (SCID)

**Wiebke Halpick**

Betreuer: Prof. Dr. med. K. Bilek

Einrichtung: Universitätsfrauenklinik, Leipzig

Mikroinvasive Karzinome der Cervix uteri - histopathologische Diagnostik, Management und Follow up - Konsequenzen in der Qualitätskontrolle und Therapieindividualisierung

**Daniel Kemper**

Betreuer: PD Dr. Th. Schollbach

Einrichtung: Städtisches Klinikum "St. Georg" Leipzig

Quantitative Echogenitäts- und Nierenparenchymflächenmessung - methodische Untersuchungen und klinische Anwendung

**Victoria Hertel**

Betreuer: Prof. Dr. Ch. Josten

Einrichtung: Chirurgische Klinik und Poliklinik III

LISS (Less Invasive Stabilization System) - als Rekonstruktionsmodul nach proximalen Tibiakopffrakturen

**Heike Jäger**

Betreuer: Prof. Dr. med. Manfred Schönfelder

Einrichtung: Chirurgische Klinik und Poliklinik I

Vergleichende Analyse des Blutbedarfes der an der chirurgischen Universitätsklinik Leipzig 1982, 1992 und 2000 durchgeführten operativen Eingriffe unter Berücksichtigung der Eigenblutspende und der Transfusionsnotwendigkeit

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 07 /05 )**

**Tanja Karst**

Betreuer: Prof. Dr. F. Bootz

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde/Plastische Op.  
Kryokonservierung von Speicheldrüsen im Rahmen einer kausalen Therapie der radiogenen Xerostomie am Modell der Ratte

**Ute Kästner**

Betreuer: Prof. em. Dr. W. Wildführ

Einrichtung: ehem. Institut für Hygiene

Die äußeren Bedingungen im Operationssaal und ihr Einfluss auf postoperative Wundinfektionen nach ausgewählten Operationen

**Jürgen Klaubner**

Betreuer: Prof. Dr. med. U.-F. Haustein

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hautkrankheiten

In vitro-Empfindlichkeitstestung von Sprosspilzen gegenüber Azolantimykotika (Fluconazol, Itraconazol) und Rilopirox bei vulvovaginalen Candidosen.

**Sylke Neubauer**

Betreuer: Prof. em. Dr. Dr. B. Langanke

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Plastische Gesichtschirurgie

Untersuchungen zur prognostischen Bedeutung der proliferationsassoziierten Antigene PCNA, Ki-67 und der Apoptose in Plattenepithelkarzinomen der Mundschleimhaut als Beitrag zu einem risikoadaptierten Therapiekonzept

**Julia Tänzer**

Betreuer: Prof. Dr. Emmrich

Einrichtung: Institut für Klinische Immunologie und Transfusionsmedizin

Einfluss von Matrixproteinen am Beispiel des Fibronektin auf die Expansion hämatopoetischer Stammzellen des Nabelschnurblutes

**Anja Wenger**

Betreuer: PD Dr. H. Tegetmeyer

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde

Visomotorische Integration bei der Programmierung sakkadischer Augenbewegungen während des Betrachtens von Müller-Lyer Figuren

**Christine Richter**

Betreuer: Prof. Dr. Dr. M. Höckel

Einrichtung: Universitätsfrauenklinik

Charakterisierung der Apoptoseregulatoren Apaf-1 und Caspase-9 im Zervixkarzinom unter Berücksichtigung histopathologischer und klinischer Parameter sowie der intratumoralen Oxygenierung.

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 07 /05 )**

**Andrea Gräßler**

Betreuer: Prof. E. Brähler  
Einrichtung: Selbstständige Abteilung für Medizinische Psychologie  
Hormonsubstitution und Vitalität bei Frauen im Klimakterium

**Silvan Schmidtchen**

Betreuer: Prof. (Skp) Dr. R. H. Gahr  
Einrichtung: Städtisches Klinikum "St. Georg" Leipzig  
Intramedulläre Stabilisierung von Humerusschaftfrakturen - eine vergleichende biomechanische Untersuchung

**Martina Erler**

Betreuer: Prof. Dr. K. Merte  
Einrichtung: Poliklinik für Konservierende Zahnheilkunde und Parodontologie  
Klinische Bewährung eines Adhäsiv-Komposit-Systems für zahnfarbene Restaurationen bei Klasse-V-Läsionen - eine 60-Monatsstudie

**Simone Schubert**

Betreuer: PD Dr. M. Borte  
Einrichtung: Universitätsklinik und Poliklinik für Kinder und Jugendliche  
IgG-Subklassen-Konzentrationen bei Kindern und Jugendlichen - Erstellung von altersabhängigen Normwerten mittels der Zertifizierten Protein Referenz Präparation CRM 470

**Konrad Stefan Dietzsch**

Betreuer: Prof. Dr. D. Körholz  
Einrichtung: Universitätsklinik und Poliklinik für Kinder und Jugendliche  
Molekulare Mechanismen der Hyperthermie- und Cisplatin-induzierten Zytotoxizität am Beispiel einer T-Zell-Leukämie

**Christina Donata Palme**

Betreuer: Prof. Dr. R. Pfäffle  
Einrichtung: Universitätsklinik und Poliklinik für Kinder und Jugendliche  
Molekulargenetische Untersuchungen zur Rolle des hypophysären Transkriptionsfaktors LHX3 bei der Entstehung des kombinierten Hypophysenvorderlappenausfalls

**Inka Hübner**

Betreuer: Prof. Dr. K. Überla  
Einrichtung: Institut für Virologie  
Konstruktion konditionell replizierender SI-Viren

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 07 /05 )**

**Tina Springer**

Betreuer: Prof. Dr. C. Vogtmann

Einrichtung: Universitätsklinik und Poliklinik für Kinder und Jugendliche  
Laktation und Stillen bei Müttern Frühgeborener

**Bettina Winkler**

Betreuer: Prof. Dr. R. Schwarz

Einrichtung: Institut für Arbeitsmedizin und Sozialmedizin  
Gesundheitsbezogene Lebensqualität von Patienten in der Allgemeinmedizin

**Alexander Ilgner**

Betreuer: Prof. Dr. Th. Reiber

Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik und Werkstoffkunde  
Zur Struktur der zahnmedizinischen Versorgung von Senioren in Sachsen

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 08 /05 )**

**Jan Bräuning**

Betreuer: PD Dr. med. Bernd Wiedemann

Einrichtung: Städtisches Klinikum "St. Georg" Leipzig

Vergleich von patientenkontrollierter Epiduralanalgesie und intravenöser patientenkontrollierter Analgesie nach Thorakotomien

**Pawel Chomej**

Betreuer: PD Dr. U. Sack

Einrichtung: Institut für Klinische Immunologie und Transfusionsmedizin

Fuzzy-Logic-basierte Analyse von Zytokinen im Pleuraerguss bei verschiedenen Grundkrankheiten

**Andreas Just**

Betreuer: PD Dr. H. Lill

Einrichtung: Chirurgische Klinik und Poliklinik I

Die gekreuzte Schraubenosteosynthese proximaler Humerusfrakturen - klinische und mechanische Ergebnisse

**Simon Ludwig Weber**

Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. R. Gebhardt

Einrichtung: Institut für Biochemie

Untersuchungen zur transkriptionellen Regulation der Glutaminsynthetase

**Walther Weinberger**

Betreuer: PD Dr. K. Meinel

Einrichtung: St. Elisabeth-Krankenhaus Leipzig

Entwicklung der Anästhesieverfahren zur Sectio caesarea im St.-Elisabeth Krankenhaus Leipzig im Zeitraum 1990 bis 2000

**Susanne Thomalla**

Betreuer: Prof. Dr. A. C. Rodloff

Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Infektionsepidemiologie

Prävalenz häufiger bakterieller Erreger nosokomialer Diarrhoen im Stuhl von Patienten mit Durchfällen und Antibiotikabehandlung

**Andreas Colsmann**

Betreuer: Prof. Dr. F. Emmrich

Einrichtung: Institut für Klinische Immunologie und Transfusionsmedizin

Konzeption eines Lernprogramms für Immunologie

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 08 /05 )**

**Alexander Leichtle**

Betreuer: Prof. Dr. J. Thiery

Einrichtung: Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Molekulare Diagnostik  
Untersuchungen zur Oxidationsresistenz von Lipoproteinen, zu Inflammationsmarkern im Plasma und zur differentiellen Genexpression von CD14-Monozyten unter alpha-Tocopherol-Supplementation in vivo

**Ralph Burkhardt**

Betreuer: Prof. Joachim Thiery

Einrichtung: Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Molekulare Diagnostik  
Identifizierung neuer genetischer Faktoren der Atherosklerose am Modell atheroskleroseresistenter und atheroskleroseempfindlicher Kaninchen

**Stephan Knöchner**

Betreuer: PD Dr. U. Sack

Einrichtung: Institut für Klinische Immunologie und Transfusionsmedizin  
Rechnergestützte Charakterisierung von Autoantikörpern mittels indirekter Immunfluoreszenz an Hep-2-Zellen

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 09 /05 )**

**Andrea Reeßing**

Betreuer: Prof. Dr. med. H.-J. Gertz

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie

Die Aufmerksamkeitsdefizit-/Hyperaktivitätsstörung (ADHS) bei forensischen Patienten im Maßregelvollzug

**Sabine Listing**

Betreuer: Prof. Dr. F.W. Mohr

Einrichtung: Klinik für Herzchirurgie

Die differentielle Genexpression des CD99 in Abhängigkeit von laminaren und turbulenten Strömungsbedingungen

**Eva Hammerstein**

Betreuer: Prof. Dr. M. C. Angermeyer

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie

Arbeitsgedächtnis und Intentionales Vergessen bei Patienten mit Schizophrenie

**Michael Jost**

Betreuer: PD Dr. U. Burkhardt

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie

Perioperative Verlaufsbeschreibung der Immunsituation von Tumorpatienten und Dysgnathiepatienten mit Operationen im Gesichtsbereich

**Peter Schenker**

Betreuer: Prof. Dr. med. J. Hauss

Einrichtung: Chirurgische Klinik und Poliklinik II

Durchflußzytometrische Untersuchungen peripherer Lymphozytensubpopulationen und lymphozytärer Aktivierungsmarker bei Cytomegalievirusinfektion nach Nierentransplantation

**Nadine Bull**

Betreuer: Prof. Dr. M. C. Angermeyer

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie

Burnout und körperliche Beschwerden bei Betreuern psychisch erkrankter Menschen - Eine vergleichende Untersuchung von Lebenspartnern und Krankenpflegepersonal

**Susanne Singer**

Betreuer: Prof. R. Schwarz

Einrichtung: Institut für Arbeitsmedizin und Sozialmedizin

Bedeutung psychischer Faktoren bei der Rehabilitation von Kehlkopfflosen

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 09 /05 )**

**Sebastian Felix Girg**

Betreuer: Prof. Dr. Volker Wenzel

Einrichtung: Medizinische Universität Innsbruck

Einsatz von Vasopressin beim hypothermen prolongierten Kreislaufstillstand



**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 11 /05 )**

**Tobias David**

Betreuer: Prof. Dr. A. C. Rodloff

Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Infektionsepidemiologie  
Empfindlichkeitstestung von Mycobacterium tuberculosis gegen Ciprofloxacin, Moxifloxacin und Capreomycin mit dem BacT/Alert 3D (bioMerieux)

**Sven Otto**

Betreuer: Doz. Dr. F. Keller

Einrichtung: Institut für Anatomie  
Morphometrische Untersuchungen zu Verteilung und Altersveränderungen des elastischen Fasersystems der Valva mitralis und der Valva aortae

**Frank Christian Hofmann**

Betreuer: Prof. Dr. med. dent. H.-L- Graf

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Plastische Gesichtschirurgie  
Prospektive Untersuchung zu Überlebensrate und zustandsbeschreibenden Parametern des perimplantären Gewebes an ZL-Duraplast-Implantaten.

**Johannes Stubert**

Betreuer: Prof. Dr. A. Reichenbach

Einrichtung: Paul-Flechsig-Institut für Hirnforschung  
Einfluss mechanischer Kräfte auf die DNA -Synthese von Müllerzellen

**Constanze Marie Späte**

Betreuer: Prof Dr. H.-L. Graf

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Plastische Gesichtschirurgie  
Vergleichende Bewertung der Bildqualität der Cone Beam Computed Tomography und der Spiral-Computertomographie unter Berücksichtigung verschiedener Aufnahmeparameter

**Melanie Gerlach**

Betreuer: Prof. Dr. R. Schliebs

Einrichtung: Paul-Flechsig-Institut für Hirnforschung  
Neuroinflammation und Morbus Alzheimer - Untersuchungen an einer transgenen Maus mit Alzheimerplaquepathologie

**Janine Hintzen**

Betreuer: Prof. Dr. C. Allgeier

Einrichtung: Rudolf-Boehm-Institut für Pharmakologie und Toxikologie  
Expression von NMDA -Rezeptoruntereinheiten in kultivierten Spinalganglienneuronen der Ratte

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 11 /05 )**

**Anne-Kathrin David**

Betreuer: Prof. Dr. F. Bootz

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde/Plastische Op.  
Mikroanalytische Charakterisierung von Speicheldrüsentumoren mittels Laser Scanning Zytometer (LSC)

**Diana Böttger**

Betreuer: Prof. Dr. D. Yves von Cramon

Einrichtung: Tagesklinik für Kognitive Neurologie  
Aktivität im Gamma-Frequenzbereich des EEG: Einfluss demographischer Faktoren und kognitive Korrelate

**Stephan Funcke**

Betreuer: Prof. em. Dr. P. Stiehl

Einrichtung: Institut für Pathologie

Immunhistochemisch-morphometrische Untersuchungen an Synovialmembranen unterschiedlicher histologischer Typen zur Differenzierung, Quantifizierung und topografischen Verteilung von Makrophagen und Fibroblasten bei Rheumatoid Arthritis

**Dana Peter**

Betreuer: Prof. Dr. L.-C. Horn

Einrichtung: Institut für Pathologie

Metastasenmorphologie pelviner Lymphknoten und Ausmaß der parametranen Infiltration als Prognoseparameter beim Zervixkarzinom ab dem Stadium pT1b1

**Daniela Georgi-Larimore**

Betreuer: Prof. Dr. F. W. Mohr

Einrichtung: Klinik für Herzchirurgie

Die Regulation der endothelialen Genexpression unter laminaren und turbulenten Strömungsbedingungen am Beispiel des Annexin A11

**Steffi Hänel**

Betreuer: PD Dr. med. H. Tegetmeyer

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde

Der Einfluß präoperativer Faktoren auf die Behandlung des horizontalen Strabismus concomitans durch kombinierte Augenmuskeloperationen

**Katrin Huschke**

Betreuer: PD Dr. med. Bernd Wiedemann

Einrichtung: Städtisches Klinikum "St. Georg" Leipzig

Transfusionswahrscheinlichkeit bei chirurgischen Eingriffen - Eine Analyse von 14.955 Operationen

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 11 /05 )**

**Maria Strauß**

Betreuer: Prof. Dr. med. J. Meixensberger

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie

Intensivmedizinische Komplikationen in Abhängigkeit der Therapieform - Clipping versus Coiling bei spontaner Subarachnoidalblutung

**Matthias Kirsten**

Betreuer: Prof. Dr. H.-L. Graf

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Plastische Gesichtschirurgie

Auswirkungen von Titanimplantatoberflächenstrukturen auf das Wachstum humaner mandibulärer Knochenzellen und deren Expression von Bone Sialoprotein und TGF-beta

**Anne Kroker**

Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. V. Richter

Einrichtung: Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Molekulare

Autoantikörper gegen oxidierte Low Density Lipoproteine (LDL) und Konjugierte Diene als Marker der Lipidperoxidation bei Koronarsklerose-Patienten

**Silvia Lindner**

Betreuer: Prof. Dr. med. H. Willgerodt

Einrichtung: Universitätsklinik und Poliklinik für Kinder und Jugendliche

Morbus Wilson im Kindesalter: Eine retrospektive Analyse zu Diagnostik und Therapie der an der Leipziger Universitätskinderklinik von 1965- 2001 behandelten Kindern und Jugendlichen

**Astrid Podbiera**

Betreuer: Prof. Dr. Ch. Vogtmann

Einrichtung: Universitätsklinik und Poliklinik für Kinder und Jugendliche

Diagnostische Bedeutung von CTG-Veränderungen unter Geburt bei mütterlichem Fieber und perinataler Infektion

**Lutz Pomper**

Betreuer: Prof. Dr. K. Arnold

Einrichtung: Institut für Medizinische Physik und Biophysik

Wechselwirkungen von Rötelnviren und Virosomen mit Modell- und Biomembranen

**Stefan Schopf**

Betreuer: Prof. Dr. med. A. Reichenbach

Einrichtung: Paul-Flechsig-Institut für Hirnforschung

Elektrophysiologische Untersuchungen zu CA2+ -Abhängigkeit der Membranleitfähigkeit während der Differenzierung von Müllerschen Gliazellen der Kaninchenretina

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 11 /05 )**

**Cornelia Thieme**

Betreuer: Prof. Dr. med. H.-J. Glander

Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie

Wissensbereich: Entwicklung eines Systems zur elektronischen andrologiebezogenen Datensammlung, -speicherung und -auswertung mit dem Ziel der Fertilitätsbewertung sächsischer Männer

**Matthias Ulrich**

Betreuer: Prof. Dr. G. Schuler

Einrichtung: Klinik für Innere Medizin/Kardiologie

Prospektiver, randomisierter Vergleich des prozentualen Stenosegrades und der Restenoserate zwischen Edelstahl-Stent und karbon-beschichtetem Stent gleicher Bauart sowie Vergleich des direkten Implantationserfolges zwischen primärer Stentimplantation und konventioneller Vordilatation PREVENT-Studie

**Christiane Vogt**

Betreuer: Prof. Dr. med. J. Oeken

Einrichtung: Klinikum Chemnitz gGmbH

Hörfunktion im akuten Stadium des Schlaganfalls

**Tina Wenzek**

Betreuer: PD M. Orth

Einrichtung: Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Molekulare

Lipoproteinvermittelter Cholesteroltransfer zwischen neuronalen und monozytären Zellen:

Untersuchung mittels zweidimensionaler nicht denaturierender Elektrophorese

**Sabine Würtz**

Betreuer: Prof. Dr. Dr. O. Riha

Einrichtung: Karl-Sudhoff-Institut für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften

Die Kieferorthopädie in der Aus- und Weiterbildung der Zahnärzte

**Eva Hagemann**

Betreuer: Prof. Dr. G. H. Scholz

Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik III

Diagnostik- und Behandlungskonzept bei thyreotoxischer Krise unter Berücksichtigung der Thyreoidektomie

**Thomas Baum**

Betreuer: Doz. Dr. F. Keller

Einrichtung: Institut für Anatomie

Untersuchungen zur Verteilung und Biomorphose des elastischen Fasersystems menschlicher Herzklappen im Niederdrucksystem

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 11 /05 )**

**Martin Kachel**

Betreuer: Prof. Dr. D. Körholz  
Einrichtung: Universitätsklinik und Poliklinik für Kinder und Jugendliche  
Zytostatikaresistenz in Weichteilsarkomzellen

**Bianca Ebermann**

Betreuer: Prof. Dr. H.-L. Graf  
Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Plastische Gesichtschirurgie  
Bildgütevergleich zweier Panoramaschichtaufnahmegeräte unter dem Aspekt der Strahlendosisreduktion

**Rene Trautvetter**

Betreuer: Prof. Dr. I. Kästner  
Einrichtung: Karl-Sudhoff-Institut für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften  
Alexander Nicolaus Scherer (1771-1824) und die St. Petersburger Medizin und Pharmazie des 19. Jahrhunderts

**Susanne Voigt**

Betreuer: Prof. Dr. H. Sandholzer  
Einrichtung: Selbstständige Abteilung für Allgemeinmedizin  
Der Diabetes mellitus in der allgemeinmedizinischen Konsultationssprechstunde

**Claudia Hansen**

Betreuer: PD Dr. U. Sack  
Einrichtung: Institut für Klinische Immunologie und Transfusionsmedizin  
Anti-Galactocerebroside und Anti-Ganglioside - Autoantikörperdiagnostik bei Multipler Sklerose

**Gloria von Geldern**

Betreuer: PD Dr. St. Roßner  
Einrichtung: Paul-Flechsig-Institut für Hirnforschung  
Untersuchungen der Aktivität des BACE1 - Promotors - Einfluss von Kalzium und den Transkriptionsfaktor-Bindungsstellen GATA und YY1

**Andrea Güttler**

Betreuer: Prof. Dr. D. Pfeiffer  
Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I  
Optimierung des atrioventrikulären Delays bei Patienten mit AV-Block dritten Grades und DDD-Herzschrittmacher mittels Impedanzkardiographie

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 11 /05 )**

**Annette Knöfler**

Betreuer: Prof. Dr. H.-L. Graf

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Plastische Gesichtschirurgie  
Untersuchungen zur Erfolgswahrscheinlichkeit von Implantaten in einer implantologisch orientierten Praxis

**Stefanie Vehr**

Betreuer: Prof. Dr. Dr. S. Wolf

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde  
Prospektive Studie zur Wirksamkeit der vitreoretinalen Chirurgie bei Makula-Löchern: Vergleich zweier Operationsverfahren

**Torsten Sandvoß**

Betreuer: Prof. Dr. H. Wirtz

Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I  
Das Atemzugvolumen modifiziert die durch oxidativen Stress induzierte Lungenschädigung

**Iris Tischoff**

Betreuer: Prof. Dr. A. Tannapfel

Einrichtung: Institut für Pathologie  
Promotormethylierung der Tumorsuppressorgene RASSF1A, BLU und SEMA3B

**Nadja Banani**

Betreuer: Prof. Dr. J. Meixensberger

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie  
Klinische, computertomographische und elektrophysiologische Klassifikationssysteme - Einfluss auf die Prognose nach spontaner aneurysmatischer Subarachnoidalblutung

**Catrin Frömter**

Betreuer: Prof. Dr. U. Köhler

Einrichtung: Städtisches Klinikum "St. Georg" Leipzig  
Klinische und korrelationspathologische Untersuchungen zum prognostischen Stellenwert der immunhistochemisch ermittelten HER2-Expression beim Mammakarzinom

**Jacqueline Leßig**

Betreuer: Prof. Dr. J. Arnhold

Einrichtung: Institut für Medizinische Physik und Biophysik  
Freisetzung sekretorischer Phospholipase A2 aus humanen Spermatozoen und Schädigung der Zellen bei Entzündungen

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 11 /05 )**

**Daniel Georg Artur Jurisch**

Betreuer: Prof. Dr. A. Hagendorff

Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I

Morphologische echokardiographische Kriterien bei Vorhofseptumdefekten Typ II und offenem Foramen ovale als Marker für einen komplikationslosen katheterinterventionellen Verschluss - eine Analyse prä- und postinterventioneller Datentransösophagealer Untersuchungen

**Susann Holak**

Betreuer: Frau Prof. O. Riha

Einrichtung: Karl-Sudhoff-Institut für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften  
Die Ophthalmochirurgie an der "Heilanstalt für arme Augenranke" in Leipzig 1820 bis 1889

**Birgit Ute Kauer**

Betreuer: Prof. Dr. E. Keller

Einrichtung: Universitätsklinik und Poliklinik für Kinder und Jugendliche

Schilddrüsenfunktion und Schilddrüsenautoantikörper vor, während und nach der Therapie mit Wachstumshormon bei Patientinnen mit Ullrich-Turner-Syndrom

**Mohsen Lotfi**

Betreuer: Prof. Dr. R. Preiß

Einrichtung: Institut für Klinische Pharmakologie

Untersuchungen zu Kinetik und Toxizitätsprofil von Bendamustin unter den Bedingungen von mittelgradig bis schwerem Tumor-/Metastasenbefall und Funktionseinschränkung der Niere

**Katharina Fenner**

Betreuer: Prof. Dr. D. Olthoff

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie

Nutzungsdauer und Komplikationen intravenöser Portsysteme - eine retrospektive Untersuchung von 465 Ports der Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie aus den Jahren 1998 - 2001

**Iris Brader**

Betreuer: Prof. Dr. K. Merte

Einrichtung: Poliklinik für Konservierende Zahnheilkunde und Parodontologie

Bewertung der Therapieeffektivität von Scaling und Wurzelglättung mit Handinstrumenten ohne bzw. mit nachfolgender Laserbehandlung - eine prospektive Studie

**Doris Vonderlind**

Betreuer: Prof. Dr. K. Merte

Einrichtung: Poliklinik für Konservierende Zahnheilkunde und Parodontologie

Bewertung der Therapieeffektivität von Scaling und Wurzelglättung im Vergleich von zwei Ultraschalltechniken - eine klinisch kontrollierte Untersuchung

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 11 /05 )**

**Thomas Nelle**

Betreuer: Prof. H. A. Jakstat

Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik und Werkstoffkunde

Analyse des Langzeitretentionsverhaltens von okklusalen Schienen aus heißpolymerisierenden PMMA -Kunststoffen in einem automatisierten Testzyklus

**Harald Stoll**

Betreuer: Prof. Dr. K. Bauch

Einrichtung: Klinikum Chemnitz GmbH

Untersuchungen zur Jodversorgung und Häufigkeit von Schilddrüsenerkrankungen stationär behandelter älterer Patienten in einem Strumaendemiegebiet des mittleren Erzgebirges

**Michael Malcharek**

Betreuer: Prof. Dr. F. Thoss

Einrichtung: Carl-Ludwig-Institut für Physiologie

Einfluss eines 960 MHz-Feldes mit der Leistungsflussdichte von 0,1mW/cm<sup>2</sup> auf das EEG des Menschen

**Katja Paul**

Betreuer: Prof. Dr. G. Asmussen

Einrichtung: Carl-Ludwig-Institut für Physiologie

Altersveränderungen in der Skelettmuskulatur der Ratte

**Stefanie Beck**

Betreuer: Prof. Dr. em. U.-F. Hausteil

Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie

Malassezia Spezies: In vitro-Untersuchungen zur Produktion reaktiver Sauerstoffspezies

**Peter Besuch**

Betreuer: Dr. R. Martin

Einrichtung: Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Molekulare

Klinisch biochemische Untersuchung zur Bedeutung des antioxidativen Enzyms

Mangansuperoxiddismutase zur Diagnosestellung und Prognosebeurteilung des

Endometriumkarzinoms

**Lin Shou**

Betreuer: Prof. Dr. U. Froster

Einrichtung: Institut für Humangenetik

Mutationsanalysen im PTEN-Gen bei Patienten mit Verdacht auf Proteus Syndrom, hereditäres Mammakarzinom und Glioblastom mittels DHPLC und Direktsequenzierung



**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 11 /05 )**

**Franziska Friedrich**

Betreuer: Prof. em. Dr. F. Kamprad

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

Histomorphologische Untersuchung der Effekte kleiner Strahlendosen verschiedener  
Fraktionierung auf die experimentelle Arthritis der Ratte

**Gabriele Bischoff**

Betreuer: Doz. Dr. D. Beyer

Einrichtung: Universitätsfrauenklinik

Komplikationen bei 5000 laparoskopischen Eingriffen in den Jahren 1990 - 2002

**Yuriy Lifshits**

Betreuer: PD Dr. U. Burkhardt

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie

Postoperative Beschwerden bei Kindern nach endotrachealer Intubation, Larynx- und  
Gesichtsmaskennarkose

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 12 /05 )**

**Kerstin Ulrike Breitschwerdt**

Betreuer: PD Dr. U. Anderegg

Einrichtung: Klinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie

Untersuchungen zur Regulation der Genexpression von Me14b3, einem neuen, aktivierungsassoziierten Gen, in humanen dermalen Fibroblasten

**Lars Becherer**

Betreuer: Prof. em. Dr. M. Schönfelder

Einrichtung: Chirurgische Klinik und Poliklinik II

Antitumorale Effekte einer kontinuierlichen Zytokin-Genherapie in einem Maus Tumormodell

**Jacqueline Bohne**

Betreuer: Prof. Dr. med. P. Stiehl

Einrichtung: Institut für Pathologie

Morphometrische Untersuchungen zur Frage modifizierender Einflüsse auf die Entzündung bei der primären und sekundären Detritussynovialitis

**Claudia Busse**

Betreuer: Prof. Dr. A. Tannapfel

Einrichtung: Institut für Pathologie

Proteinexpression und Promotorhypermethylierung der Tumorsuppressorgene p14ARF und p16INK4A sowie Mutationen des Tumorsuppressorgens p53 in hepatozellulären Karzinomen

**Sandra Dölle**

Betreuer: Prof. Dr. med. Peter Matzen

Einrichtung: Orthopädische Klinik und Poliklinik

Schenkelhalsbohrung als Therapiekonzept bei Morbus Perthes im Vergleich zu alternativen operativen, bzw. konservativen Behandlungsansätzen

**Michael Drey**

Betreuer: PD Dr. D. Ebert

Einrichtung: Carl-Ludwig-Institut für Physiologie

Einfluss einseitiger Nasenatmung auf die zentralnervöse Erregung

**Carsten Kretschmar**

Betreuer: Frau Prof. Dr. K. Rothe

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie

Das tracheotomierte Kind - Ergebnisse der Behandlung an der Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie des Universitätsklinikums Leipzig AÖR zwischen 1993 und 2002

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 12 /05 )**

**Claudia Mügge**

Betreuer: Prof. Dr. med. U.-F. Haustein

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Hautkrankheiten

Onychomykosen - eine retrospektive Untersuchung zur Häufigkeit bei Nagelveränderungen sowie zum Erregerspektrum

**Katrin Oertel-Görg**

Betreuer: PD Dr. Dr. B. Frerich

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Plastische Gesichtschirurgie

Untersuchungen zum Tissue engineering vaskularisierter Gewebe in Rotationskulturen

**Janett Piro**

Betreuer: Doz. Dr. R. Blatz

Einrichtung: Institut für Medizinische Mikrobiologie und Infektionsepidemiologie

Die serologische Diagnostik der Lyme-Borreliose: Aviditätsbestimmung spezifischer IgG-Antikörper sowie Vergleich zwischen konventionellen und rekombinanten Westernblot

**Annette Krämer**

Betreuer: Prof. Dr. med. Manfred Schönfelder

Einrichtung: Chirurgische Klinik und Poliklinik II

Wertigkeit von Thorax-Röntgen-Aufnahmen als präoperative Routineuntersuchung

**Eyk Schiller**

Betreuer: Prof. Dr. G. Asmussen

Einrichtung: Carl-Ludwig-Institut für Physiologie

Muskelfasertypen und Myosin-Isoformen in der Kehlkopfmuskulatur des Schafes - Einflüsse von Denervation und Reinnervation

**Dipl.-Med. Rainer Uebel**

Betreuer: Prof. Dr. F. Pliquett

Einrichtung: Institut für Medizinische Physik und Biophysik

Untersuchungen zur Diagnostik pathologischer Gewebeveränderungen im oberen Gastrointestinaltrakt durch Impedanzspektroskopie

**Johannes Wikner**

Betreuer: PD Dr. Dr. Th. Hierl

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Plastische Gesichtschirurgie

Untersuchungen zur Durchgängigkeit der Nase - Subjektives Empfinden versus objektivierbare Messdaten

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 12 /05 )**

**Jörg Hendricks**

Betreuer: PD Dr. Dr. Th. Hierl  
Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Mund-, Kiefer- und Plastische Gesichtschirurgie  
Analyse der Mittelgesichtsdistraktion anhand neuer dreidimensionaler  
CT-Untersuchungsmethoden

**Annegret Ae**

Betreuer: Prof. Dr. P. Schneider  
Einrichtung: Klinik für Kinderkardiologie  
Psychologische Untersuchung bei Kindern und Jugendlichen mit orthostatischer Dysregulation

**Sabine Keller**

Betreuer: Prof. Dr. A. Makuch  
Einrichtung: Poliklinik für Kinderzahnheilkunde und Kieferorthopädie  
Einfluss des kariösen Milchbisses auf das Kariesrisiko bei Grundschulkindern

**Arved Thümmler**

Betreuer: Prof. Dr. H. A. Jakstat  
Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik und Werkstoffkunde  
Brenngradtest für Keramikbrennöfen unter besonderer Berücksichtigung der Veränderung von  
Farbe und Oberfläche aufbrennkeramischer Prüfkörper

**Christoph Feige**

Betreuer: Prof. Dr. A. Makuch  
Einrichtung: Poliklinik für Kinderzahnheilkunde und Kieferorthopädie  
Zahn- und Mundpflege bei erwachsenen Behinderten - eine empirische Studie

**Axel Seybold**

Betreuer: Prof. Dr. Olthoff  
Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie  
Keimbesiedelung von zentralvenösen Kathetern. Vergleichsuntersuchung eines retro- und  
prospektiven 1-Jahreszeitraumes von Patienten der anästhesiologischen Intensivstation der  
Universität Leipzig

**Robert Wende**

Betreuer: Prof. Dr. G. H. Scholz  
Einrichtung: Leipziger Institut für Präventivmedizin  
Spiroergometrische Analysen von Ruhegrundumsatz und Fettverbrennung bei Übergewichtigen  
im Verlauf von Gewichtsreduktionsprogrammen

**Promotionen**  
**Medizinische Fakultät**  
**( 12 /05 )**

**Jan Saxer**

Betreuer: PD Dr. U. Bühlig

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie

Stellenwert der interaktiven visuellen Biofeedback-Therapie in der Behandlung des Dysfunctional voiding bei Kindern zwischen 4 und 16 Jahren

**Ulf-Sören Dajka**

Betreuer: Prof. Dr. K. Merte

Einrichtung: Poliklinik für Konservierende Zahnheilkunde und Parodontologie

Wie sicher sind adhäsiv befestigte keramische Restaurationen im Seitenzahnggebiet? - Eine Langzeitstudie unter Praxisbedingungen

**Claudia Starke**

Betreuer: Prof. Dr. R. Achatz

Einrichtung: Städtisches Klinikum "St. Georg" Leipzig

Der prognostische Wert der Durchflusszytometrie und des zellulären Immunstatus bei Patienten mit nicht kleinzelligem Bronchialkarzinom. Eine Fünfjahresüberlebensstudie.

**Monika Kunze**

Betreuer: PD Dr. R. Goertchen

Einrichtung: Städtisches Klinikum Görlitz GmbH

Untersuchungen zur Häufigkeit und klinischen Pathologie der Tuberkulose anhand von Obduktionsbefunden bei unterschiedlicher Sektionsfrequenz im Versorgungsbereich des Institutes für Pathologie Görlitz 1975 - 1987