

## **März 2019**

### **Florian Kaatz**

Betreuer: PD Dr. med. Sabine Löffler

Einrichtung: Institut für Anatomie

Darstellung der Arteria thoracica interna und ihrer Abgänge im klinischen Kontext mit dem Methodenspektrum der makroskopischen Anatomie und moderner Bildgebung

### **Jacqueline Eckold**

Betreuer: Prof. Dr. med. Joachim Thiery

Einrichtung: Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Molekulare Diagnostik

Validierung des Hevylite® Immunoassays in der Diagnostik Monoklonaler Gammopathien

### **Johann Georg Zwirner**

Betreuer: Prof. Dr. med. Ingo Bechmann

Einrichtung: Institut für Anatomie

Kombinierte histologische und Magnetresonanztomografie-basierte Betrachtung der Volumina des menschlichen Nucleus subthalamicus und deren Verhalten bei Alterung

### **Verena Dähne**

Betreuer: Prof. Dr. med. Kai von Klitzing

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik des Kindes- und Jugendalters

Evaluation des Hausbesuchsprogramms „Pro Kind“. Effekte auf die psychosoziale Entwicklung von Müttern und Kindern

### **Felix Dyrna**

Betreuer: Prof. Dr. med. Ingo Bechmann

Einrichtung: Institut für Anatomie

Systematic ultrastructural analyses of meningeal and parenchymal vessels of the central nervous system

### **Miguel Martinez-Maestro**

Betreuer: Prof. Dr. med. Hellmuth Obrig

Einrichtung: Tagesklinik für kognitive Neurologie/MPI f für Kognitions- und Neurowissenschaften, Abteilung Neurologie

Functional Magnetic Resonance Spectroscopy (fMRS) for the Investigation of Brain Metabolism during Neural Activation at 3T and 7T

### **Sandra Echtermeyer**

Betreuer: Prof. Dr. med. Karl-Heinz Dannhauer

Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie

Dreidimensionale Morphologie der ersten Molaren in Bezug zu Ethnie und dem Auftreten von Lippen-, Kiefer- und Gaumenspalten

### **Annina Nickel**

Betreuer: Jun.-Prof. Dr. med. Ralph Burkhardt

Einrichtung: Institut für Laboratoriumsmedizin, Klinische Chemie und Molekulare Diagnostik (ehemals)

Adipozyten induzieren bestimmte Genexpressionsmuster in Brustkrebszelllinien und verstärken die inflammatorische NfκB-Signalgebung in triple-negativen Brustkrebszellen

### **Friederike Scharlau**

Betreuer: Prof. Dr. med. Wieland Kiess

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Haarcortisol als Marker für Stress in der Schwangerschaft? Evaluation der Änderung von Haarcortisol und -cortison in der Schwangerschaft und des Zusammenhangs mit selbstangegebenen Depressions-, Somatisierungs- und Stressscores

### **Carlotta Blod**

Betreuer: Prof. Dr. med. Ulf Bühligen

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinderchirurgie

Die mikrobielle Besiedelung der Appendix und die Mundhöhle als potentiell Erregerreservoir der akuten Appendizitis im Kindesalter

### **Susanne Köhler**

Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. Johannes Hirrlinger

Einrichtung: Carl-Ludwig-Institut für Physiologie

Das NADH/NAD<sup>+</sup> - Redoxverhältnis: Knotenpunkt zwischen Metabolismus und zellulärer Signalverarbeitung in Astrozyten

### **Eva Barbara Wiedemann**

Betreuer: Prof. Dr. med. dent. Holger A. Jakstat

Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik und Werkstoffkunde

Adhäsionskraft von Artikulationsgips an Modellgips in Abhängigkeit von der Lagerzeit

### **Moritz Frank Theo Schreier**

Betreuer: Prof. Dr. med. Antje Körner

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Osteopontin is BMI-independently Related to Early Endothelial Dysfunction in Children

### **Anne Ji-Song Weldemann**

Betreuer: PD Dr. med. Mirjana Ziemer

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie

Lupus erythematosus: Untersuchungen zur Korrelation klinischer und histologischer Parameter und Vorschlag zur Modifizierung der Krankheitsklassifikation

### **Annette Nicole Keß**

Betreuer: Prof. Dr. med. Wieland Kiess

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin

Entwicklung der Prävalenz von Übergewicht und Adipositas bei Kindern und Jugendlichen in Deutschland von 2005 bis 2015 anhand der Daten des CrescNet Leipzig

### **Moritz Klugmann**

Betreuer: Prof. Dr. med. Christian Wittekind

Einrichtung: Institut für Pathologie

Die prognostische Bedeutung der R1-Resektion bei radikaler Prostatektomie in Abhängigkeit von Gleason-Score und Ausmaß des R1-Befalls

### **Verena Bobe**

Betreuer: Prof. Dr. med. dent. Holger A. Jakstat

Einrichtung: Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik und Werkstoffkunde

Kieferrelationsbestimmung beim zahnlosen Patienten in Deutschland - Eine Literaturrecherche

### **Oliver Petters**

Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. Gabriela Aust

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Viszeral-, Transplantations-, Thorax- und Gefäßchirurgie

CD271<sup>+</sup> mesenchymal stromal cells for an intraoperative therapy of chondral defects

### **Fabian Kleine**

Betreuer: Prof. Dr. med. Iris F. Chaberny

Einrichtung: Institut für Hygiene, Krankenhaushygiene und Umweltmedizin

Ventilator-assoziierte Pneumonien auf Intensivstationen des Universitätsklinikums Leipzig -  
Epidemiologie, Risikofaktoren, Prävention und Diagnostik -

### **Nicole Klinge**

Betreuer: Prof. Dr. med. Uwe Gerd Liebert

Einrichtung: Institut für Virologie

Seroprävalenz von Antikörpern gegen Polioviren bei schwangeren Frauen im Alter von  
15-39 Jahren in den Jahren 2010-2015

### **Aniruddha Ramesh Janai**

Betreuer: PD Dr. med. Jörg Ender

Einrichtung: Herzzentrum Leipzig, Abteilung für Anästhesiologie

Retrospektive Analyse von Patienten mit komplettem AV-Kanal-Defekt: Anästhesiologische  
und perioperative Herausforderungen

### **Linda Ganz**

Betreuer: Prof. Dr. med. Sven Lehmann

Einrichtung: Herzzentrum Leipzig, Universitätsklinik für Herzchirurgie

Ergebnisse der ersten Patienten mit einem linksventrikulären Assist-Device der 4.  
Generation am Herzzentrum Leipzig

### **Luise Herbst**

Betreuer: Prof. Dr. rer. nat. Jochen Neuhaus

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Urologie

Trafficking der muskarinergen Acetylcholinrezeptoren in Detrusorzellen bei IC/BPS. Eine  
immunhistochemische Studie unter Verwendung des Proximity Ligation Assays (PLA).

### **Rebecca Schweier**

Betreuer: Prof. Dr. med. Steffi G. Riedel-Heller, MPH

Einrichtung: Institut für Sozialmedizin, Arbeitsmedizin und Public Health

Mit e-Health zum gesunden Lebensstil – Wirksamkeit, Nutzer und Nutzungsanalyse einer  
web-basierten Intervention mit Erfahrungsberichten erfolgreicher Peers

### **Sophie-Luise Lenk**

Betreuer: Prof. Dr. phil. Thomas Suslow

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie  
Der Einfluss des Persönlichkeitsmerkmals Verträglichkeit auf das Detektionsvermögen  
mimisch präsentierter Emotionen und auf deren neuronale Verarbeitung

### **Anna Sophia Völker**

Betreuer: Prof. Dr. med. Karl-Heinz Dannhauer

Einrichtung: Poliklinik für Kieferorthopädie

Das Magnetfeldinduktionsverfahren zur kephalometrischen Analyse - Vergleich mit dem  
Fernröntgenseitenbild sowie Untersuchung der inter- und intrapersonellen  
Reproduzierbarkeit

### **Michelle Denise Ordieres Ruiz**

Betreuer: Prof. Dr. med. Jan C. Simon

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Dermatologie, Venerologie und Allergologie  
Analysis of the Temporal-Spatial Activation of Wnt-Signaling within Type 1/ Type 2  
Immunity during  
Wound Healing

### **Mara Warnhoff**

Betreuer: Prof. Dr. med. Christoph Josten

Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Orthopädie, Unfallchirurgie und Plastische  
Chirurgie

Einfluss von Plattenmaterial und Schrauben-Design bei der Osteosynthese proximaler  
Humerusfrakturen – eine vergleichende biomechanische Untersuchung am humanen  
Präparat

### **Peter Esser**

Betreuer: Prof. Dr. phil. Anja Mehnert-Theuerkauf

Einrichtung: Abteilung für Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie  
Quality of life among hematological cancer survivors following allogeneic hematopoietic  
stem cell transplantation. Lebensqualität bei hämatologischen Krebspatienten nach  
allogener Stammzelltransplantation.