



Charité | Campus Virchow-Klinikum | 13353 Berlin

An  
alle Hochschullehrer  
der Charité – Universitätsmedizin Berlin  
am Campus Berlin Buch,  
Campus Benjamin Franklin,  
Campus Charité Mitte und  
Campus Virchow-Klinikum  
alle Mitglieder des Fakultätsrates,  
alle Mitglieder der Promotionskommission

## PROMOTIONSKOMMISSION

Prof. Dr. med. Michael Schäfer  
Vorsitzender  
Bearbeiterinnen:  
Fr. S. Hagenbruch/Fr. C. Jaramillo/Fr. M. Hirche  
Tel.: (030) 450 576016/058/018  
Fax: (030) 450 576910  
E-mail: [promotionsbuero@charite.de](mailto:promotionsbuero@charite.de)

Berlin, den

und zum **A U S H A N G** in allen Einrichtungen !!!

## Einladung zur Disputation

Gemäß § 8 (4) der Promotionsordnung der Medizinischen Fakultät Charité – Universitätsmedizin Berlin lädt die Promotionskommission zu nachfolgenden Disputationen ein:

Datum: **Montag, 28. Januar 2019**  
Zeit: 13:00 – 17:00 Uhr  
Ort: **Campus Charité Mitte, Ort Sternsaal des Instituts für Anatomie  
Durchgang Luisenstraße 56**

### 13:00 Uhr: Herr Dipl.-Ing. Hans-Ulrich Prommer

zum Thema: Strukturelle Veränderungen der Mikrozirkulation bei experimenteller Urämie – Quantifizierung, Typisierung, Konsequenzen *In-vivo* Untersuchungen am *M. cremaster* bei Mäusen mit chronischer Niereninsuffizienz

BetreuerIn: Prof. Dr. med. A. R. Pries

Institut für Physiologie

FachvertreterIn:

Priv.-Doz. Dr. B. Nafz

Dekanat

Prof. Dr. med. M. Witzernath

Medizinische Klinik m.S. Infektiologie und Pneumologie

### 13:30 Uhr: Herr Dr. rer. nat. Johannes Maurer

zum Thema: Chronic Kidney Disease Induces Systemic Microvascular Functional Impairment

BetreuerIn: Prof. Dr. med. A. R. Pries

Institut für Physiologie

FachvertreterIn:

Prof. Dr. med. S. Morgera

Medizinische Klinik m.S. Nephrologie

Prof. Dr. rer. nat. D. Blottner

Institut für Vegetative Anatomie

**14:00 Uhr: Frau Mariana de Souza Leão Cerdeira**

zum Thema: Characterization of the PPPDE1 protein in neurons: intracellular localization, binding partners and functional implications

BetreuerIn: Prof. Dr. med. U. Dirnagl                      Klinik für Neurologie und Experimenteller Neurologie

FachvertreterIn:

Prof. Dr. F. Yildirim    NeuroCure Clinical Research Center

Prof. Dr. C. Garner    NeuroCure Clinical Research Center

**14:30 Uhr: Herr Carsten Dittmayer**

zum Thema: Optimierte Verfahren zur morphologischen und histochemischen Auswertung der Niere

BetreuerIn: Prof. Dr. S. Bachmann                      Institut für Vegetative Anatomie

FachvertreterIn:

Prof. Dr. C. Spahn    Institut für Medizinische Physik und Biophysik

Prof. Dr. med. H. Scholz                                      Institut für Vegetative Physiologie

**15:00 Uhr: Frau Rebecca Elsner**

zum Thema: Loss and Regain of Consciousness im EEG: Die spektrale Eckfrequenz als Indikator für perioperative Bewusstseinsveränderungen bei Patientinnen und Patienten über 65 Jahre

BetreuerIn: Prof. Dr. med. C. Spies                      Klinik für Anästhesiologie m.S. operative Intensivmedizin

FachvertreterIn:

Prof. Dr. med. H. Kunte                                      MSB Medical School Berlin

Prof. Dr. med. M. Holtkamp                              Epilepsie-Zentrum Berlin-Brandenburg

**15:30 Uhr: Herr Axel Jakuscheit**

zum Thema: Einfluss der Analgesie unter Allgemeinanästhesie auf postoperative Schmerzen und Monitoring der Analgesie unter Allgemeinanästhesie anhand nozizeptiver Reflexe

BetreuerIn: Priv.-Doz. Dr. med. F. v. Dincklage      Klinik für Anästhesiologie m.S. operative Intensivmedizin

FachvertreterIn:

Priv.-Doz. Dr. med. J. Birnbaum                      Klinik für Anästhesiologie m.S. operative Intensivmedizin

Prof. Dr. med. B. Brinkhaus                              Institut für Sozialmedizin, Epidemiologie und Gesundheitsökonomie

**16:00 Uhr: Herr Michael Schirner, M.Sc.**

zum Thema: Bridging structure and function with brain network modeling

BetreuerIn: Prof. Dr. med. P. Ritter                      Klinik für Neurologie und Experimenteller Neurologie

FachvertreterIn:

Prof. Dr. D. Schmitz    Neurowissenschaftliches Forschungszentrum NWFZ

Prof. Dr. J. Geiger    Institut für Neurophysiologie

**16:30 Uhr: Herr Sebastian Weikert**

zum Thema: Der Stellenwert von PicROTOXIN, Elektrocochleographie und 3D-Endoskopie in der Diagnostik und Therapie otolaryngologischer Erkrankungen

BetreuerIn: Priv.-Doz. Dr. med. P. Caffier              Klinik für Audiologie und Phoniatrie

FachvertreterIn:

Prof. Dr. med. B. Mazurek                                      Klinik für Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde

Prof. Dr. med. T. Nawka                                      Klinik für Audiologie und Phoniatrie



Prof. Dr. med. Michael Schäfer