

Clinical Scientist Kolloquium

12. April 2016

Ort: Charité, Campus Virchow-Klinikum
 Berlin-Brandenburg Center for Regenerative
 Therapies (BCRT)
 Auditorium, Raum 0.0044 (EG)
 Institutsgebäude Süd / Südstraße 2
 Föhrer Straße 15, 13353 Berlin

Kontakt: claudia.schaar@bihealth.de; 030 450 543 030



- 14:00 Uhr Begrüßung**
 Prof. Dr. Duska Dragun
 Direktorin BIH-Charité Clinical Scientist Programm
- ab 14:10 Uhr Vorträge der Kandidaten**
 Jeweils 5 Minuten Vortrag und 5 Minuten Rückfragen
- 14:10 Uhr Dr. Tobias Penzkofer**
 Institut für Radiologie
 „Prostatakarzinom: Large-Scale Validierung der PIRADS-Befundung und Radiomics-Analyse des Prostata-MRTs“
- 14:20 Uhr Dr. Sebastian Nagel**
 Institut für Radiologie
 „Multiparametrische 3-Tesla MRT-Bildgebung zur Charakterisierung pulmonaler Herdbefunde“
- 14:30 Uhr Dr. Bruno Sinn**
 Institut für Pathologie
 „Evaluation and Integration of molecular assays to address clinical problems in breast cancer“
- 14:40 Uhr Dr. Eva Friedel**
 Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie
 „Die (epi)genetischen Grundlagen veränderter Lern- und Habitationsprozesse und ihr neurobiologisches Korrelat bei alkoholabhängigen Patienten“
- 14:50 Uhr Dr. Philine Senf**
 Medizinische Klinik mit Schwerpunkt Psychosomatik
 „Evaluation der Wirksamkeit eines ambulanten, körperpsychotherapiegestützten Behandlungsprogrammes für Patienten/-innen mit dissoziativen Anfällen“

- 15:00 Uhr Dr. Kun Zhang**
 Klinik für Kardiologie
 „Chromogranin B and the inositol-1,4,5-trisphosphate receptor in excitation-secretion coupling in cardiomyocytes - New therapeutic targets in heart failure with preserved ejection fraction“
- 15:10 Uhr Dr. Michael Sigal**
 Medizinische Klinik m.S. Hepatologie und Gastroenterologie
 „Mechanisms of gastric stem cell control upon infection and carcinogenesis“
- 15:20 Uhr Dr. Nathanael Raschok**
 Klinik für Allgemein-, Visceral- und Transplantationschirurgie
 „Defatting of steatotic liver grafts by ex vivo machine perfusion with DNP“
- 15:30 Uhr Pause**
- 15:45 Uhr Dr. Georgi Atanasov**
 Klinik für Allgemein-, Visceral-, Gefäß- und Thoraxchirurgie
 „Die Rolle von CD39+ Foxp3+ regulatorischen T-Zellen in der Progression des cholangiozellulären Karzinoms in der Maus“
- 15:55 Uhr Dr. Nikolay Dranishnikov**
 Klinik für Anästhesiologie mit Schwerpunkt operative Intensivmedizin
 „Einfluss einer Eisenelimination mittels neuen Eisenchelatoren auf die intestinale Mikrozirkulation im in vivo-Sepsis-Modell“
- 16:05 Uhr Dr. Joanna Barbara Schneider**
 Klinik für Pädiatrie m. S. Neuropädiatrie
 „Epigenetic changes and repair of the DNA breaks in skeletal muscle in critical illness myopathy“
- 16:15 Uhr Dr. Philipp Mergenthaler**
 Klinik für Neurologie mit experimenteller Neurologie
 „Targeting Intravital Protein Interactions In Neuronal Energy Metabolism Of Stroke (TIPINEMS)“
- 16:25 Uhr Dr. Gunnar Waterstraat**
 Klinik für Neurologie mit experimenteller Neurologie
 „Das Hochfrequenz-Elektroretinogramm (hf-ERG): Ein neues Diagnostikum zur nicht-invasiven Charakterisierung neuronaler Netzwerkaktivität bei Gesunden und Patienten mit Multipler Sklerose, M. Parkinson und Pseudotumor cerebri“
- 16:35 Uhr Dr. Cornelia Skowronek**
 Klinik für Neurologie mit experimenteller Neurologie
 „Nachweis dermalen intraneuronaler phosphorylierter alpha-Synuclein Ablagerungen als Biomarker neurodegenerativer Parkinson Syndrome“
- 16:45 Uhr Dr. Nazli Esfahani-Bayerl**
 Klinik für Neurologie mit experimenteller Neurologie
 „Musik und Gedächtnis“
- 16:55 Uhr Dr. Güliz Acker**
 Klinik für Neurochirurgie
 „Inhibition of the CXCL2/CXCR2 signaling pathway in glioblastoma multiforme as a therapeutic option“
- 17:05 Uhr Ende der Vorträge**