

# Dienstagskolloquium Klinik für Psychiatrie u. Psychotherapie III

Wintersemester 2018/19  
14:30 – 15:30 h, Hörsaal

## 18.09.2018 **Modulating human brain function and dysfunction with neurofeedback**

**Prof. Dr. Frank Scharnowski**

Universität Zürich, Klinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik

Prof. Scharnowski leitet die Arbeitsgruppe Neurofeedback und forscht unter anderem mittels Real-time fMRI

## 06.11.2018 **Plasticity in the adult brain: are NG2-glia involved?**

**Prof. Dr. Leda Dimou**

Universität Ulm, Molecular and Translational Neuroscience

Prof. Dimou ist Biologin und leitet den Studiengang Molecular and Translational Neuroscience

## 20.11.2018 **Multimodale automatisierte Schmerzerkennung**

**PD Dr. Steffen Walter**

Universität Ulm, Klinik für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie

PD Dr. Walter ist Psychologe und leitet die Sektion Medizinische Psychologie der Klinik

## 04.12.2018 **Running on dopamine: metabolic regulation of reward seeking**

**Dr. Nils Kroemer**

Universität Tübingen, Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie

Dr. Kroemer ist Psychologe und leitet eine Nachwuchsgruppe an der Sektion Translationale Psychiatrie

## 08.01.2019 **Die Revolution im Kopf: neue Nervenzellen und die Neurobiologie der Individualität**

**Prof. Dr. Gerd Kempermann**

Technische Universität Dresden, Institut für Psychologie

Prof. Kempermann ist Professor für 'Genomics of Regeneration' am Deutschen Zentrum für Neurodegeneration und forscht zu adulter Neurogenese

## 29.01.2019 **Neurobiologisch informierte Psychotherapie: Konzepte und Ergebnisse**

**Prof. Dr. Peter Kirsch**

Zentralinstitut für seelische Gesundheit Mannheim

Prof. Kirsch leitet die Abteilung Klinische Psychologie. Er untersucht die Neurobiologie klinischer und sozialpsychologischer Phänomene