

Physiologisches Kolloquium

Sommersemester 2024

24.04.24	Prof. Dr. Christine Rose Institut für Neurobiologie Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf (Gastgeber: Prof. Dr. S. Gründer)	„Cellular Sodium Signals in Neurons and Astrocytes in Health and Disease“
08.05.24	Prof. Dr. Gaia Tavosanis Lehrstuhl für Entwicklungsbiologie RWTH Aachen University (Gastgeberin: Prof. Dr. A. Lampert)	„Shaping the arbors: mechanisms of neuronal dendrite differentiation“
15.05.24	Dr. Katrin Richter Department of General and Thoracic Surgery Laboratory of Experimental Surgery Justus-Liebig University of Giessen (Gastgeber: Prof. Dr. G. Schmalzing)	„The role of noncanonical nicotinic receptors (NCNR) of innate immune cells in inflammation and inflammatory pain“
05.06.24	Prof. Dr. Stephan Kellenberger Dept. of Biomedical Sciences University of Lausanne (Gastgeber: Prof. Dr. S. Gründer)	„Mechanisms of ASIC activation and their involvement in the regulation of the body temperature“
12.06.24	Lars Buschmann Institut für Neurophysiologie Uniklinik RWTH Aachen	„Utilizing iPS-derived sensory neurons on automated patch-clamp systems“
19.06.24	Dr. Dr. Axel Hahn Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR), Berlin (Gastgeber: Prof. Dr. K. Mottaghy)	„Pulmonales Surfactant – Biologische Funktion und Pathophysiologie“
26.06.24	Jingyu Yang Institut für Physiologie Uniklinik RWTH Aachen	„Possible role of BASIC in pancreatic α -cells“
03.07.24	Prof. Dr. Marco Rust Institut für Physiologische Chemie Philipps-Universität Marburg (Gastgeber: Prof. Dr. S. Gründer)	„Cyclase-associated protein (CAP): a novel CAP'tn of neuronal actin dynamics“

Die Kolloquien finden jeweils am **Mittwoch, 12:00 Uhr**
in der Bibliothek der Institute für Physiologie, 6. Etage, neben D4, Raum 28, statt.

Hierzu laden wir Sie und Ihre Mitarbeiter herzlich ein.

Die Dozenten der Institute für Physiologie
und der Abt. Molekulare Pharmakologie