

Novinky v biomedicínském výzkumu Biomedical Research News

Martin C. Michel

*Experimental and Clinical Studies on
Muscarinic Receptors in the Urinary
Bladder*



5. prosince 2024 od 14.00 / December 5, 2024, at 2:00 p.m.

Velká zasedací místnost děkanátu 1. LF UK, Na Bojišti 3, Praha 2

Big meeting room of Dean's Building, Na Bojišti 3, Praha 2

Martin C. Michel

Is a Professor of Pharmacology at the Johannes Gutenberg University in Mainz and a Senior Partner at the Partnership for the Assessment and Accreditation of Science (PAASP), Heidelberg, Germany. His research focusses on urogenital and cardiovascular pharmacology, where he has published more than 500 peer-reviewed articles cited >36,000 times yielding an h-index of 95. He is editor or serves on the board of many pharmacological journals including Molecular Pharmacology and Pharmacol Review.

1:45 p.m. Registration for students

2:00 p.m.—3:00 p.m. Experimental and Clinical Studies on Muscarinic Receptors in the Urinary Bladder.

Experimental and clinical studies on the role of muscarinic receptors in the physiology and pathophysiology of the urinary bladder and of treatments of patients with overactive bladder syndrome will be discussed, summarizing a research journey spanning two decades in this field.

Contact information:

Doc. MUDr. Jan Živný, Ph.D., e-mail: jan.zivny@lf1.cuni.cz, tel.: 224965865,
prof. MUDr. Jaromír Mysliveček, Ph.D. jaromir.myslivecek@lf1.cuni.cz

Přednáškové odpoledne je součástí kurzu „Novinky v biomedicínském výzkumu“, který je jedním z doporučených, povinně volitelných kurzů pro Ph.D. studenty oboru Biochemie a patobiochemie (Oborová rada 04) a Fyziologie a patofyziologie člověka (Oborová rada 05). Účastníci na konci kurzu získají zápočet. Kurz je sestaven z přednášek zahraničních a domácích světově uznávaných odborníků zabývajících se molekulovými mechanismy etiologie, patogeneze a terapie chorob. Vítání jsou i studenti jiných oborů a zájemci z řad vědeckých pracovníků a lékařů.