

学術講演会の御案内



講演1

“In search of the pyeloureteric pacemaker:
electrophysiological characterization of putative
pacemaker cells”

Dr. Richard J Lang

Senior Research Fellow, Department of Physiology, School
of Biomedical Sciences, Faculty of Medicine & Health
Sciences, Monash University, Clayton Victoria 3800,
Australia



講演2

“Interstitial cells in the urinary tract:
cooperation of endoplasmic reticulum and
mitochondria in generating spontaneous activity”

「尿路間質細胞の代謝センサーとしての可能性:
細胞の周期性自動活性形成における小胞体と
ミトコンドリアの協調」

橋谷 光 先生

名古屋市立大学、医学部、生理学講座、准教授

日時

2010年8月17日(火) 17:00 ~ 19:00

会場

旭川医科大学・臨床第3講義室

◇ 講演内容 ◇

消化管や泌尿生殖器の平滑筋の自発的周期性収縮リズムを決定するペースメーカー電位発生におけるCajalの間質細胞(interstitial cells of Cajal)の役割について、この分野を代表する内外の研究者をお招きして解説いただきます。

- この講演会は本学大学院講義を兼ねて開催します。
- 学外からの御来聴も歓迎いたします。

照会先: 生理学講座 自律機能分野
高井 章 内線 2320
takai@asahikawa-med.ac.jp

後援: 日本生物物理学会北海道支部