



# 分子イメージング連携特別講義



## Vesicular Nucleotide Transporter and Vesicular Polyamine Transporter

森山芳則 博士

九州大学発ベンチャー「ジェンテック」研究顧問  
松本歯科大学・非常勤講師(研究担当)

森山先生が新規に発見されたvesicular nucleotide transporterと vesicular polyamine transporterについて、その発見から現状ならびに阻害剤を用いた創薬活動について、ご紹介いただきます。

参考論文:

Moriyama Y et al., (2017) VNUT: appearance of an actress on the stage of purinergic signaling. Purinergic Signal. doi: 10.1007/s11302-017-9568-1. in press

Kato Y et al., (2017) Identification of a vesicular ATP release inhibitor for the treatment of neuropathic and inflammatory pain. PNAS in press

日時:平成29年9月1日(金) 15:30-17:00

場所:医学部5号館6階リフレッシュルーム

連絡先:

医学系研究科機能薬理学分野教授  
谷内一彦(717-8056)