

第6回 NUSR-CeSPI合同セミナー/第34回 細胞生理学セミナー/GTRセミナー

2023.4.10 13:00 - 14:30

@ 創薬科学研究館 2階講義室 & オンライン開催

Prof. Poul Nissen

DANDRITE – Danish Research Institute of Translational Neuroscience, Nordic EMBL Partnership for Molecular Medicine, Aarhus University - Department of Molecular Biology and Genetics, Denmark

“The role of Na,K-ATPase and plasma-membrane Ca^{2+} -ATPase in neuropsychiatric disorders”

Poul Nissen教授は、Tom Steitzのノーベル賞受賞理由となったリボソームの結晶構造解析に関する論文の筆頭著者であり、Aarhus Univで独立後には膜タンパク質、特にP型ATPaseの構造解析による数々の先駆的な研究で分野を牽引してきた著名な研究者です。この間PumpkinやDANDRITEといった研究所の設立に尽力され、directorとして多くの若手研究者を排出してきた優れたメンターでもあります。今回はP型ATPaseと精神神経疾患の関連について、構造生物学的観点からの最新の知見をご紹介します。

基本的に対面での講演になりますが、Zoomによるオンラインでの参加をご希望の方は阿部 (kabe@cespi.nagoya-u.ac.jp)までご連絡ください。



NUSR
since 2007



www.cespi.nagoya-u.ac.jp



GTR

Transformative Chem-Bio Research
Nagoya University

連絡先

名古屋大学細胞生理学研究センター 阿部 一啓

kabe@cespi.nagoya-u.ac.jp 052-747-6838