

日本生物物理学会 北海道支部講演会

日時：2007年5月15日（火） 13:30-14:30

場所：北大 理学部2号館 5階506室

演題：ロドプシン類の多様性と機能進化

講師：七田 芳則 先生（京都大学大学院理学研究科）

分子系統樹から推察されるロドプシン類の機能多様性を種々の生物物理学的解析により分子レベルで解析し、ノックインマウスの作製を通じて機能進化との連関を考察する。時間があればロドプシンの代謝型グルタミン酸受容体との機能発現の類似性について議論する。

問合せ先：

出村 誠（北大院先端生命）

Tel:706-2771

demura@sci.hokudai.ac.jp

