

第1回JKiCイメージングセミナー

# バイオイメージング技術 が拓く次世代医学研究

2018年

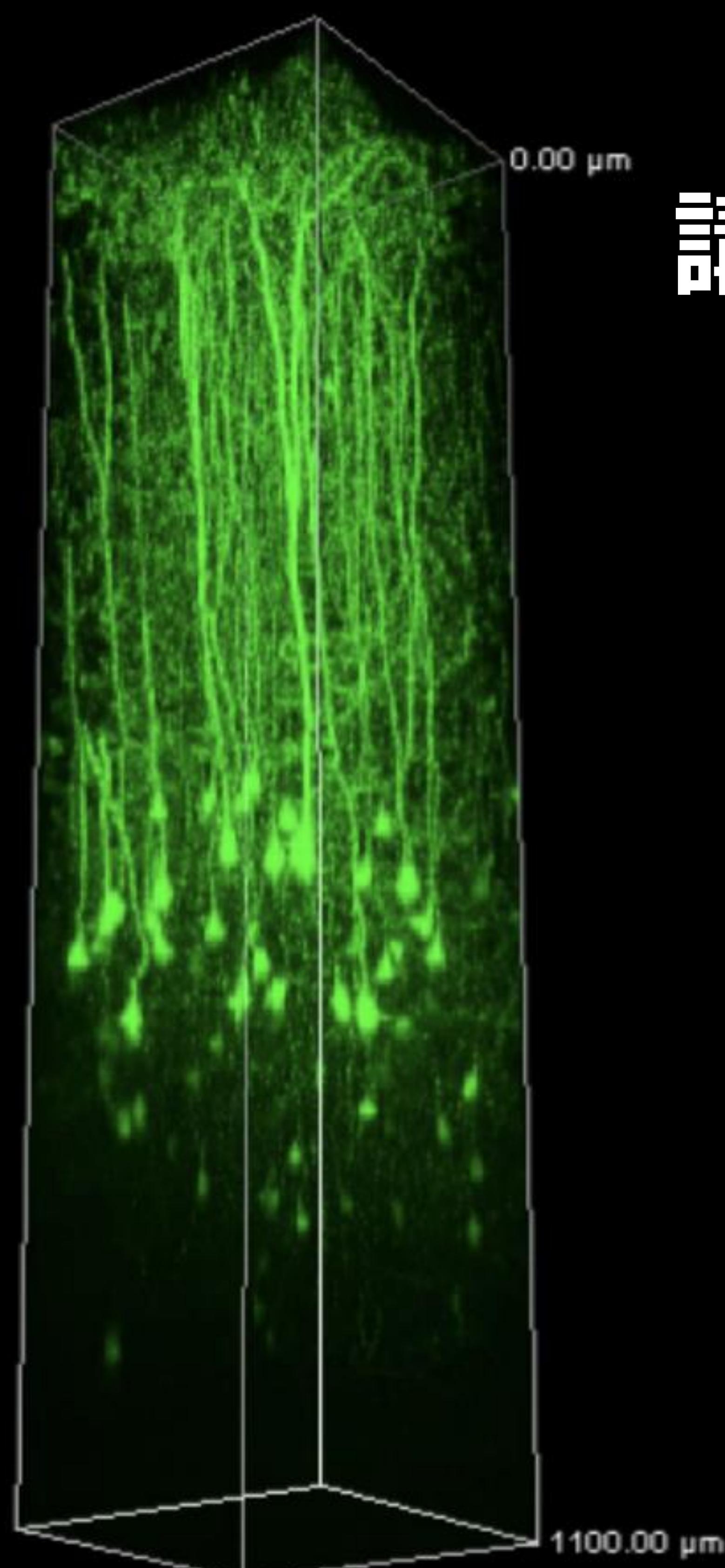
4月13日 **金** 18:00～19:00

慶應義塾大学 医学化学イノベーションセンター (JKiC) 1階 会議室

講演者：今村 健志 教授

愛媛大学医学系研究科分子病態医学講座  
慶應義塾大学訪問教授

【座長】松尾 光一 教授 (細胞組織学研究室)



近年のバイオイメージング技術の進歩は目覚ましく、革新的な蛍光プローブや先進的顕微鏡などの開発によって、これまで見ることが困難であった分子活性、細胞機能や組織環境などを生体でイメージングすることが可能になり、最先端の医学・生物学研究においてバイオイメージングのニーズが高まっています。本講演ではJKiCイメージング技術の助言役である今村教授を招待して、最近JKiCに導入された2光子励起顕微鏡技術を中心に *in vivo* 光イメージングに関する最新の知見を紹介し、次世代の医学研究について議論します。

JKiCでは、皆さまのバイオイメージング技術へのアクセスの足掛かりとなるように、定期的にバイオイメージング技術に関する講習会を開催していく予定です。奮ってご参加いただきますようお願い申し上げます。

お問い合わせ先：JKiC バイオイメージング担当 澤田和明 [k.sawada@keio.jp](mailto:k.sawada@keio.jp)