

文部科学省 科学研究費補助金 新学術領域研究
細胞機能と分子活性の多次元蛍光生体イメージング
京都大学生命動態システム科学研究拠点 共催

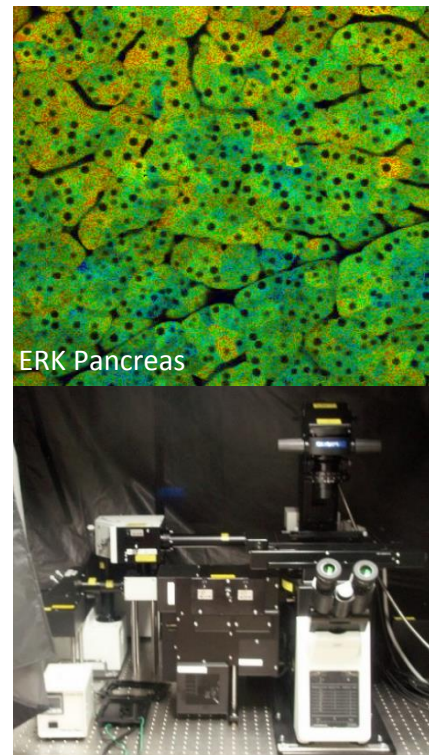
多光子顕微鏡生体イメージング講習会 ～マウス生体内のERK活性を観察する～

日時：平成28年4月28日（木） 13:00～16:00

場所：京都大学医学研究科 F棟地階008号室

申込：必要（定員4名）

生きた動物で細胞の動きを見ながら、情報伝達分子の機能を可視化しませんか？ 堅いプラスチックの上に張り付いた培養細胞と、生きた三次元組織を動き回る細胞は全く言っていないほど違います。京都大学蛍光生体イメージング室では、多光子顕微鏡を使ったマウス組織のライブイメージング講習会を開催します。本講習会は、多光子顕微鏡使用前講習会を兼ねております。多光子顕微鏡を用いたintra-vitalイメージングにご興味をお持ちの方で、今後、当機器の利用を希望される方は是非ご参加ください。



使用する顕微鏡：オリンパス社製 FV1200MPE

多光子顕微鏡（正立型・倒立型）（京大仕様）

* 申込み方法 * （以下内容を、メールで送信ください）

宛先：蛍光生体イメージング室 liveimaging@lif.kyoto-u.ac.jp

件名：多光子顕微鏡イメージング講習会受講申込み

本文：氏名、所属、E-mail、内線番号、観察予定臓器、を記載の上お申込みください。