

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～

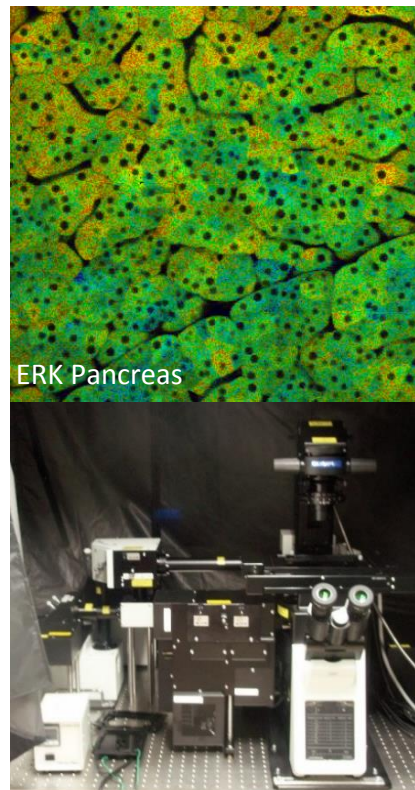
日時：平成27年4月23日（木） 13:00～16:00

場所：京都大学医学研究科 F棟地階・蛍光生体イメージング室

申込：必要（定員4名）

新学術領域研究「蛍光生体イメージ」では、多光子励起顕微鏡を用いたintra-vitalイメージング技術の普及を目指し、最新の多光子顕微鏡を実際に使いながらイメージング技術を学ぶ技術講習会を開催します。本講習会では、試料作製からマウスの固定、顕微鏡操作までの実習を行います。

本講習会で使用する多光子顕微鏡は、本年度より京都大学以外の学術研究機関所属の研究者の方もご利用が可能になりました。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。今後、当機器のご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）

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27年4月23日（木） 13:00～16:00
- 場所 〒606-8501 京都市左京区吉田近衛町
京都大学 医学研究支援センター 蛍光生体イメージング室
京都大学医学部F棟地階008号室
Phone 075-753-4696, FAX 075-753-4698
- スケジュール 13:00～16:00 多光子顕微鏡を用いた生体マウスの観察
(試料作製からマウスの固定、顕微鏡操作、
画像解析まで)
- 参加費 無料
- 対象者 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
- 申込み方法 *以下内容をご記入の上、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)
所属先住所)
E-mail)
Tel.)
観察予定臓器)
- お問い合わせ先
新学術研究領域「蛍光生体イメージ」総括班 事務局
京都大学 医学研究支援センター 蛍光生体イメージング室
<http://support-center.med.kyoto-u.ac.jp/SupportCenter/room04>
藤原 沙都姫 (京都大学 医学研究科 病態生物医学)

