

次世代レーザー顕微鏡 デモンストレーション

～ 明るい・深い・広い・速い ～

— FV3000, オリンパス株式会社 —

期間：平成30年8月28-31日（火-金）

場所：加齢医学研究所 共通機器管理室

このたびのデモンストレーションでは、低倍率から超解像イメージングまで広範囲に対応出来るレーザー顕微鏡を取り上げます。今回紹介する機器は、オリンパス製の次世代レーザー顕微鏡FV3000です。本装置は、高感度、高速を必要とする生きた細胞・組織のイメージングや、マイクロプレートを用いた複雑なプロトコルを使い易くイメージングできます。

ご自分のサンプルでお試しいただけます。ご興味のある方は、是非ご参加ください。

申込締切：
8/23(木)
参加費：無料

■デモンストレーション

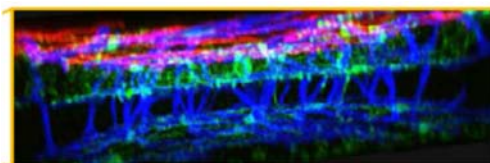
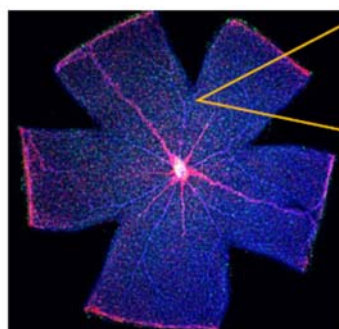
8月28日(火)、29日(水)、30日(木)、31日(金) ※ 31日午前のみ

各日 第1回 10:00～11:50

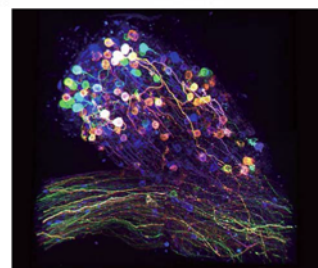
第2回 13:00～14:50

第3回 15:00～16:50

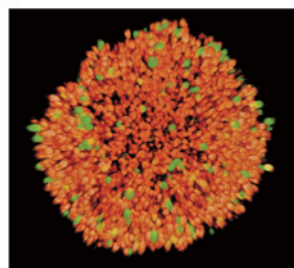
講師：山田 純史（オリンパス株式会社）



マウス網膜
(全体像はPLAPON2X、
三次元画像はシリコン浸対物レンズ
UPLSAPO40XSで撮影)



CUBICで透明化したニワトリ胚
毛様体神経節 Brainbow



Fucci2を発現したNMuMG細胞
のスフェロイド画像



共焦点レーザー顕微鏡 FV3000（倒立型顕微鏡 IX83組合せ）



【講習会お問合せ】

加齢医学研究所 共通機器管理室 鍛冶、吉田
TEL: 022-717-8455

Email: cic-admin.idac@grp.tohoku.ac.jp



※ 参加費は無料です。
※ 学生・教員、どなたでも参加できます。
※ 駐車場はありませんので、キャンパスバス等
をご利用ください。

【製品お問合せ】

オリンパス株式会社

山田 純史

Email: yoshi_yamada@ot.olympus.co.jp

【代理店】

オリンパスメディカルサイエンス販売株式会社

小川 拓郎

TEL: 022-718-0782/FAX: 022-718-0792

Email: takuro_ogawa@ot.olympus.co.jp

OLYMPUS