

ワンストップ[®] 技術セミナー（第10回）のお知らせ

新しい超解像顕微鏡システムのセミナー/デモを開催します。奮ってご参加ください

OLYMPUS社製 ディスク共焦点超解像システム SD-OSR

- セミナー日時 : ①2016年5月16日（月）14:00-15:00
②2016年5月17日（火）16:00-17:00（同一内容）

- 開催場所 : 薬学部 西館3F W3セミナー室 ※ご自由にご参加下さい

◆セミナー概要

共焦点光学系をベースに開発した、新しい超解像顕微鏡システムのセミナーを開催させていただきます。従来の超解像システムでは困難だった**深部観察**、**高速ライブイメージング**を可能とし、**短時間で手軽**に超解像撮影ができるようになりました。特殊な蛍光色素も不要で、通常の標本での超解像撮影を実現します。

◆深部観察

数十umの深部での
超解像イメージング

◆光学セクションング

背景光(ボケ像)のない
超解像イメージング

◆マルチモーダル

蛍光観察・共焦点観察・
超解像観察を1台で実現

◆高速

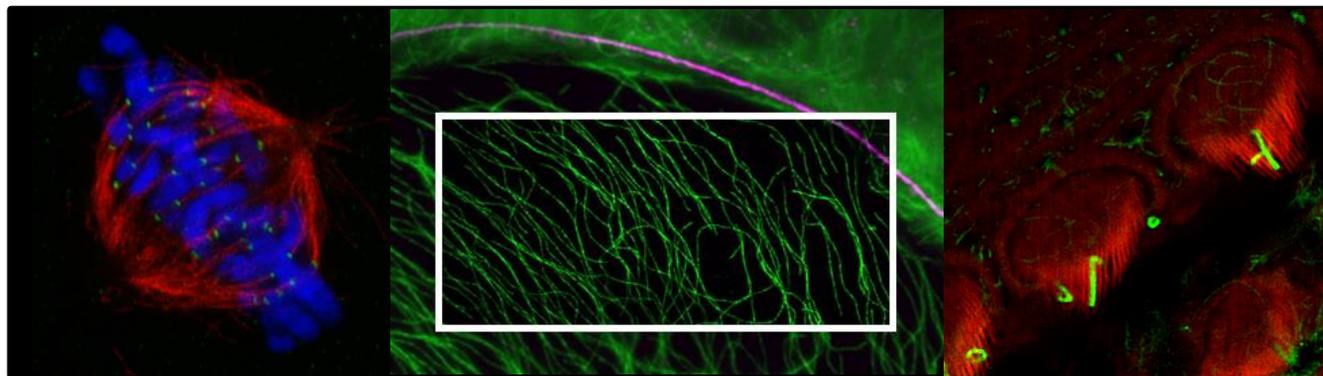
ビデオレートでの
超解像イメージング

◆フレキシビリティ

通常の免疫染色や蛍光タンパク質
標本で、マルチカラー撮影可能

◆低光毒性

長時間のタイムラプス
超解像イメージング



■デモンストレーションのご案内(事前予約制)

5月17日（火）①9:30～11:30 ② 13:00-15:00

5月18日（水）③9:30～11:30 ④ 13:00-15:00 ⑤15:30-17:30

5月19日（木）⑥9:30～11:30 ⑦ 13:00-15:00

5月20日（金）⑧9:30～11:30

【開催場所】 薬学部南館3F 352室 （ワンストップ創薬共用ファシリティセンター）



【デモ申し込み先】 東京大学大学院薬学系研究科 ワンストップ創薬共用ファシリティセンター
担当：東（ひがし） TEL：03-5841-0279 Mail：one-stop@mol.f.u-tokyo.ac.jp

【製品に関するお問い合わせ】 オリンパス株式会社 科学ソリューション営業部
担当：齋藤 隆一郎 TEL：03-6901-4040 Mail：ryuichiro_saito@ot.olympus.co.jp