

# ワンストップ技術セミナー（第11回）のお知らせ

## OLYMPUS社製 ディスク共焦点超解像システム SD-OSR

- **開催場所** : 薬学部 南館3F 352室
- **設置期間** : 2017年2月15日（水）～2月17日（金）  
※希望者は下記連絡先までご一報下さい。

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実機デモを開催させていただきます。昨年7月実施時に大変ご好評頂き、第2回目の機会となります。

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。この機会に是非、ご体験頂ければと存じます。

### ◆**深部観察**

数十umの**深部**での超解像イメージング

### ◆**光学セクショニング**

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**

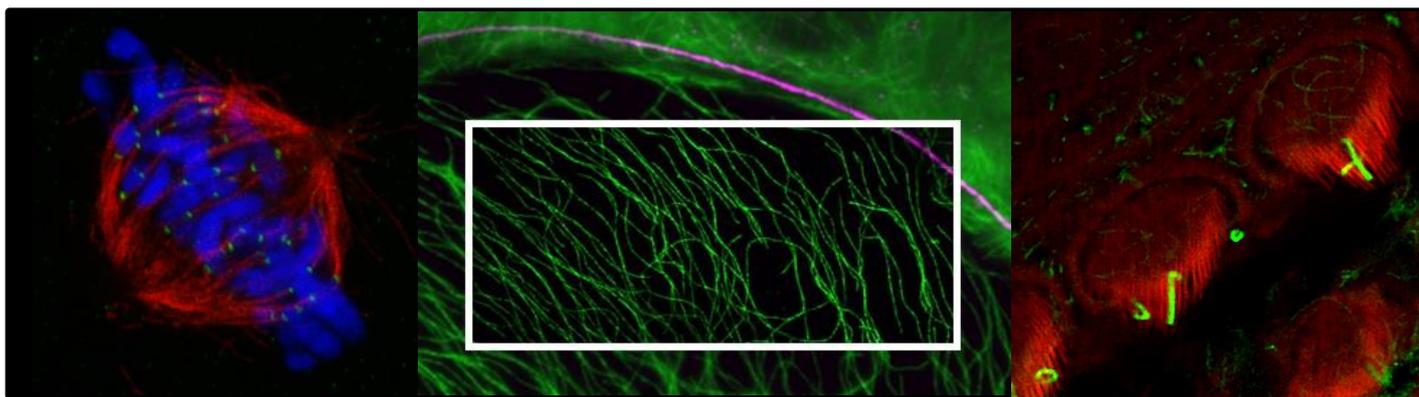
**ビデオレート**での超解像イメージング

### ◆**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



### 【デモ申し込み先】

オリンパスメディカルサイエンス販売株式会社

千葉 悠太

TEL : 03-5283-8872

Mail : yuta\_chiba@ot.olympus.co.jp

**OLYMPUS**

