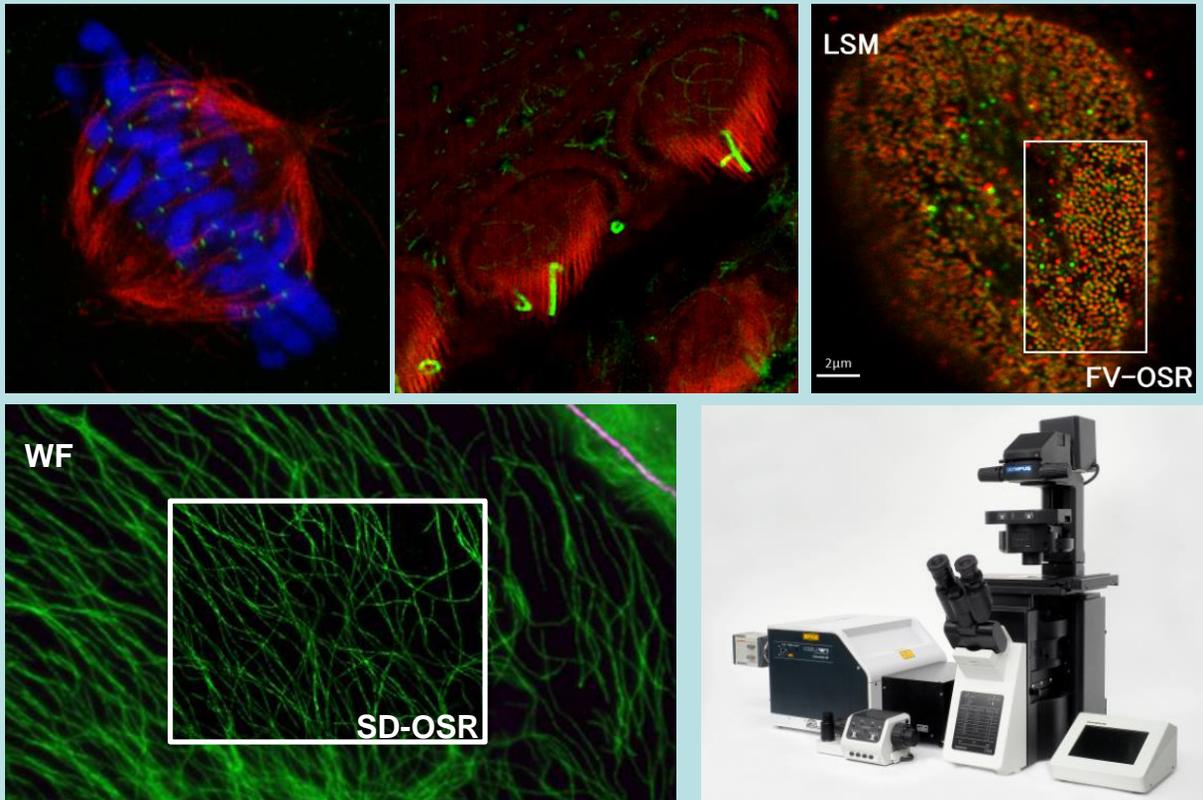


## 共焦点超解像イメージングシステム SD-OSR

- 日時 : セミナー:2015年7月23日(木)16時~17時  
デモ: 2015年7月31日(金)~8月10日(月)
- 場所 : セミナー:第一セミナー室、デモ:基生研B34・B35室
- 内容 : 持ち込みサンプル/メーカーサンプルによるデモ



### 超解像イメージングをより身近に、より手軽に!!

ライブセル超解像イメージング可能な、オリンパス独自の超解像技術SD-OSRを開発。ライブ撮影時に超解像画像をリアルタイムに処理・表示するため、超解像画像を確認しながら、興味領域を確認できます。電動XYステージと組み合わせた多点タイムラプスも可能です。

超解像観察用に開発したシリコーン浸対物レンズ UPLSAPO100XSを使用することで、波長制限無く、数約 $\mu\text{m}$ 程度の深部観察が可能であり、細胞内構造を超解像観察可能です。

お手持ちのサンプルの撮像・解析など、新しい共焦点の分解能をご体感ください。皆様のご予約をお待ちしております!

【お問い合わせ先】 オリンパス(株) 香西 naoki\_kozai@ot.olympus.co.jp