

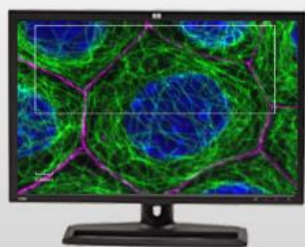
共焦点レーザー走査型顕微鏡 FV3000 使用説明会(オンライン)

この度、10階JRB中央実験室(DX1-05)に設置の**共焦点レーザー走査型顕微鏡 FV3000(Olympus)**をアップグレード(445nmレーザー追加、4チャンネルに増設、タイムラプス仕様)します。以下の要領で使用説明会(オンライン)を開催します。事前申込制になります。どうぞお申込みください。

令和3年 **9月2日(木)** 13時30分～15時50分

高感度分光検出器GaAsP-PMT搭載で微弱蛍光に対応

ZDC機能による
オートフォーカス対応



FV3000



主な用途

- ・ 共焦点マルチカラー撮影 (DAPI/GFP/RFP/Cy5相当)
- ・ Zスタック撮影、3D表示
- ・ タイリング撮影
- ・ 多点撮影
- ・ 分光撮影
- ・ 光刺激
- ・ **FRET解析** New!
- ・ **タイムラプス撮影** New!
- ・ **デコンボリューション機能** New!

◇Web取説	13:30～15:00 (90min)
◇休憩・質疑	15:00～15:10 (10min)
◇ノウハウウェビナー	15:10～15:40 (30min)
◇質疑	15:40～15:50 (10min)

取説はオリンパス社での実機を用いた内容になります。

また、共焦点顕微鏡でより良い画像を撮るためのノウハウとして、最適なパラメーター設定やポイント等を原理をふまえて説明するノウハウウェビナーも同時開催！
登録者には後日、参加情報と資料ダウンロード用URLを送付いたします。

◇申し込み:令和3年8月30日(月)まで受付◇以下のサイトからお申込みください
<https://forms.gle/Ahhkoz1UZ2v9WNqk8> (共同研HPからもお申込みいただけます！)