



顕微鏡イメージングセミナーご案内

機器展示デモンストレーション開催

「光学顕微鏡の基礎と最新イメージング技術の御紹介」

【内容】 「光学顕微鏡の基礎とレンズの選択」
「最先端の共焦点顕微鏡AXのイメージング」
「意外と大事な細胞培養用容器～適切かつ効率的な細胞イメージングのために～」

【日時】 2021年8月2日（月） 16:00～17:00

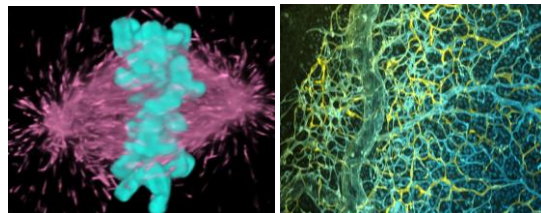
【参加方法】

ご登録不要、無料でご参加いただけます。

下記URLまたはQRコードよりアクセスいただき、
ミーティングIDをご入力ください。

参加用URL: <https://u-tokyo-ac-jp.zoom.us/j/83615747786>

ミーティングID: 836 1574 7786



【ご紹介する内容】

- ・研究用途に役立つ**光学知識**
- ・蛍光顕微鏡の中でも高画質取得ができる**共焦点の原理**
- ・共焦点顕微鏡**AX**では、広視野・高速・高解像で実験の信頼性/スループットを向上させる技術
- ・初めての方でも使える**AI技術**を使った画像取得/解析技術



日本ジェネティクス株式会社

生きた細胞を**高精細に観察**するには、どのような顕微鏡で撮影するかは言うまでもなく重要です。その一方で、如何に**良いサンプルを準備**できるかも大変重要なファクターとなります。

今回、顕微鏡観察の容器にスポットを当て、**容器に求められる重要性**を解説いたします。さらに、それを実現するためのツールとして、ibidi社のディッシュ/スライドを紹介致します





機器展示デモンストレーション開催のご案内

「AX-R」 機器展示デモンストレーションのご案内(事前予約制)

【開催期間】

2021年8月3日(火)～8月6日(金)

*8/6(金)はAM10:00～12:00まで

【開催場所】

東京大学薬学部 南館3階 353室

(ワンストップ創薬共用ファシリティセンター)

*開催場所は下記 URL よりご確認ください

<https://onestop.f.u-tokyo.ac.jp/html/access.html>

【デモ申込・お問合せ】

株式会社ニコンソリューションズ

担当：刈込 淳一

TEL：03-6433-3983 / Mail：Junichi.Karikomi@nikon.com →

【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
南館3F 353室



【10世代モデル最新型共焦点顕微鏡システム「AX/AX-R」】

- ・妥協のない光学系、解像度・S/Nが大幅に改善
- ・広視野、高速撮影による大幅な撮影時間の短縮を実現
- ・取得から解析までAIがサポート
新たなイメージングの扉を開きます

■ AXサイトはこちらから

https://www.microscope.healthcare.nikon.com/ja_JP/products/confocal-microscopes/ax

* その他、顕微鏡イメージングについてご相談したいことがございましたら「デモ申込・お問い合わせ先」までご連絡をお願いいたします



〇ご来場頂いた方にibidi製品のサンプルを提供

