

# Leica Microsystems ボックス型蛍光顕微鏡システム Mica 概要説明会

医学研究支援センター(ドラッグディスカバリーセンター)では、Leica Microsystems社のイメージングMicrohub Micaの実機デモンストレーションを行います。(10月26日～11月27日を予定しております。)

本機は従来より撮影にかかる設定プロセスを85%削減しどなたでも簡単に高解像度の画像取得が可能であるだけでなく、完全な4色同時画像取得を可能にしたボックス型の蛍光顕微鏡システムです。

今回、実機デモンストレーションを前にライカバイオシステムズ株式会社担当者様より、機器の概要紹介を行っていただきます。皆様の参加申込をお待ちしております。

日時 : 2023年10月26日(木) 15:00-16:00

開催形態 : オンライン (Zoom)

申込 : 以下のURLからお申込みください。

<https://forms.gle/Wg7tSH68aFKqhJ8g6>



締切 : 2023年 10月26日(木) 10:00

締め切り後、申込者全員にZoom情報をお送りします。

\* 本説明会は録画し、後日録画を再放送する予定です。



reddot winner 2023



===== 説明会・機器利用に関する連絡・問い合わせ先 =====

京都大学大学院医学研究科 医学研究支援センター ドラッグディスカバリーセンター

メール : [info@support-center.med.kyoto-u.ac.jp](mailto:info@support-center.med.kyoto-u.ac.jp)

URL : <http://support-center.med.kyoto-u.ac.jp/SupportCenter>

この説明会は「令和5年度  
医学研究技術実習」  
受講時間にカウントされます  
受講時間 : 2時間



HP

連絡用  
メール  
アドレス

制約から解放されたイメージングを体感しませんか？

ライカマイクロシステムズ株式会社

世界初のMicrohub

Mica 実機デモンストレーション

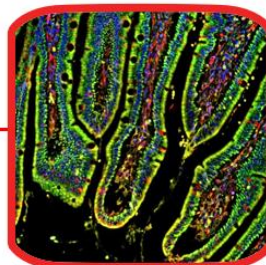
すべての研究者に向けて開発された世界初のAll in Oneワークフローソリューション  
Micaをぜひお試しください！



1.6x Widefield

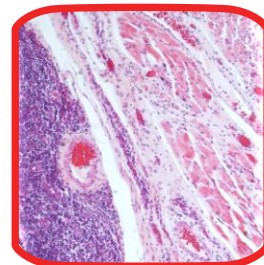


20x THUNDER  
(高解像蛍光)



&

明視野カラー  
(HE染色など)の  
オーバービュー  
・タイリング



さらに詳しい情報は  
こちらをご覧ください  
<https://bit.ly/3sV9fWz>

- ✓ 簡単な設定：撮影条件は**自動設定**。設定プロセス**85%削減**。
- ✓ 高画質取得：**通常蛍光・高解像蛍光THUNDER&明視野カラー**
- ✓ 完全な4色同時画像取得：**最新の波長アンミキシング技術「FluoSync\*」** \*特許
- ✓ **AIにサポートされた画像解析**

【日時】 2023年10月26日(木)~11月27日(月)

【会場】 京都大学大学院医学研究科  
医学研究支援センター  
総合解剖センター棟4階401a共用研究機器室

■お問い合わせ先  
ライカマイクロシステムズ株式会社 担当：松浦 堅雄  
Mail：[kenyu.matsuura@leica-microsystems.co.jp](mailto:kenyu.matsuura@leica-microsystems.co.jp)

**Leica**  
MICROSYSTEMS