

分析機器部門講習会シリーズ

Holotomography顕微鏡 HT-X1
デモンストレーション

Holotomography(HT)顕微鏡システムは、これまで広く使用されているコンフォーカル顕微鏡とは異なり、培養細胞をラベルフリーで高速かつ高分解能で3D撮影することができる今までにない画期的な顕微鏡です。

HTは細胞に対する光毒性も非常に少ないので、細胞に対するアーチファクトを最小限に抑えた3Dタイムラプス撮影にも最適な顕微鏡です。

最新機種HT-X1は、広範囲撮影、マルチウェルプレート対応など様々な実験用途に適応でき、新たな実験のワークフロー化を実現します。

*本講習会では、分析機器部門に未導入の機器・技術について紹介します。

【日時】 2023年9月25日(月)～29日(金) ※時間割は申込ページ参照

【使用機器】 Holotomography顕微鏡 HT-X1

【対象】 ご興味のある方

【会場】 医系研究棟3号館5階 微細構造解析室2 (510)

【申込期間】 サンプル持込あり：9月13日(水)まで
サンプル持込なし：9月20日(水)まで

※接着系サンプルの場合は、事前に専用ディッシュ(2枚)をお配りしております。

【申込方法】 以下のURLよりお申し込みください。
<https://forms.office.com/r/gKBxCwDLxX>



お問合せ先

医学教育研究支援センター 分析機器部門
担当：依藤 / 古川 (内線 2404 / 5782)
Email：e.yorifuji[at]med.nagoya-u.ac.jp, furukawa[at]med.nagoya-u.ac.jp

デモ詳細については 新興精機 姉崎様へ
Email：anezaki[at]shinkouseiki.co.jp [at]を@に変えてください

申込時にいただいた個人情報は、「東海国立大学機構個人情報保護規程」に基づき適切に管理いたします。
詳しくは、ホームページをご参照ください。 <https://www.nagoya-u.ac.jp/about-nu/objectives/protection/index.html>