

分析機器部門講習会シリーズ

超解像顕微鏡 HM-1000 説明会のご案内

シスメックス社製の超解像顕微鏡「HM-1000」の説明会を実施致します。

手軽に超解像イメージングを実施いただけるよう、

シンプルな設計とワークフローにこだわりました。

- 空間分解能 40nm 以下：一分子局在化法（SMLM）による高分解能を実現しています（最高到達度～20nm）
- 本体・モニター一体型：コンパクトなデスクトップサイズ。
- 暗室不要：本体自体が暗箱になります
- 光軸調整不要：面倒なセットアップなしで、電源を入れてすぐ使えます。



*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：2021年7月16日（金） 17:00～18:00 予定（質疑応答含む）※

講習内容：HM-1000 の概要・特徴、撮像・解析事例のご紹介

場所：Microsoft Teams による開催

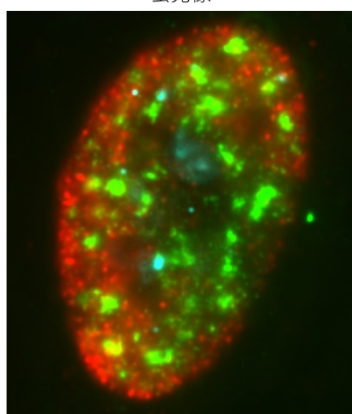
※なお、2021年7月26日（月）～29日（木）に共通機器室でオンサイトデモを行います。ご自分のサンプル撮像をご希望の方は、講習会後個別にご相談ください。

申込期間：7月13日（火）17時まで

申込方法：以下 URL よりお申し込みください。

https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=Pna_5LWbKUuQuR7wmo-nojuV5b73Q6WZKv5ZFRtpQd69UQ0FUNUEzTVpFNldOOFVBQ0s2WUcwNVNSSi4u

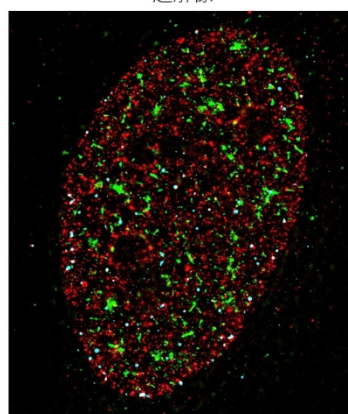
蛍光像



HeLa細胞 核

SC35 p-RPA32

超解像像



お問い合わせ先

医学教育研究支援センター 分析機器部門

担当：依藤（内線：2404、Email：e.yorifuji@med.nagoya-u.ac.jp）

※Web でも講習会情報を掲載しています <http://www.med.nagoya-u.ac.jp/kiki/workshop/index.html>