

次世代型蛍光顕微鏡デモンストレーション

～ ハイスループット超高精細蛍光イメージングの体験 ～

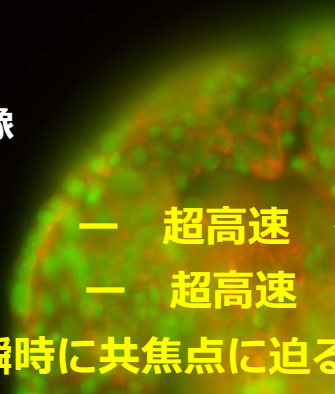
- THUNDER, Leica -

共催：研究推進・支援機構テクニカルサポートセンター（TSC星陵サテライト）

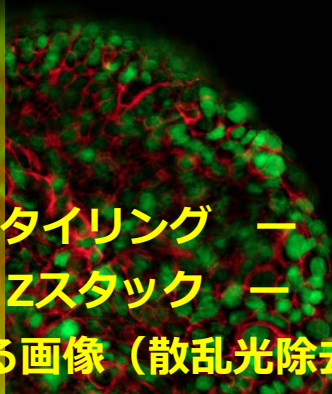
このたびのデモンストレーションでは、次世代型蛍光顕微鏡を取り上げます。Leica THUNDER_倒立型電動顕微鏡は撮影時間の大幅短縮を実現したカメラシステムです。同時にComputational Clearing技術により瞬時に散乱光を除去し、共焦点に迫る画像が得られます。ご自分の試料でお試しいただけます。ご興味のある方はぜひご参加ください。

タイリング撮影や、Zスタック撮影で時間が掛かっていませんか？

従来の蛍光画像



THUNDER画像



— 超高速 タイリング —
— 超高速 Zスタック —
— 瞬時に共焦点に迫る画像（散乱光除去） —

■ 機器体験会（90分、全9回）

3/3（火）① 16:00-17:30

3/4（水）② 10:00-11:30

3/5（木）⑤ 10:00-11:30

3/6（金）⑧ 10:00-11:30

③ 13:00-14:30

⑥ 13:00-14:30

⑨ 13:00-14:30

④ 15:30-17:00

⑦ 15:30-17:00

※ご自分の試料でお試しいただけます。

講師：鶴巻 宣秀、加藤 寛子（ライカマイクロシステムズ株式会社）

3/3-6 (火-金)

@加齢医学研究所 共通機器管理室



お申し込みフォーム

2/25（火）締切

<https://www.bureau.tohoku.ac.jp/auth/jd/public/qa/mkur/iidac03036.html>



※ 教職員、学生どなたでも参加できます。

※ 駐車場はありませんのでキャンパスバスなどをご利用ください。

【講習会・お問合せ】

加齢医学研究所 共通機器管理室 鍛冶、吉田

TEL: 022-717-8455、星陵(93)8455

Email: cic-admin.idac@grp.tohoku.ac.jp

研究推進・支援機構テクニカルサポートセンター

(TSC星陵 サテライト) 坂園 聡美

TEL: 022-217-6576

E-mail: terea-tsc[at]grp.tohoku.ac.jp



【製品・お問合せ】

ライカ マイクロシステムズ株式会社 藤森 裕二

TEL: 03-6758-5640 Email: yuji.fujimori@leica-microsystems.co.jp

株式会社 南部医理科 川島 傑史

TEL/FAX: 022-797-3337/022-718-9880

Email: kawashima_takeshi@nanbu-irika.com

株式会社池田理化 仙台支店 佐々木 淳

TEL/FAX: 022-217-7037/7038 Email: atsushi.sasaki@ikedarika.co.jp

