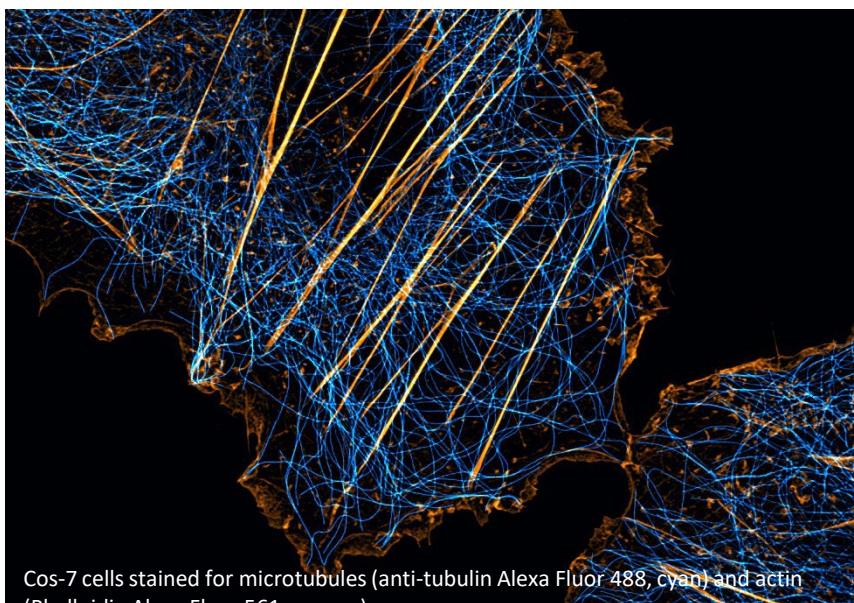


連携機関からのお知らせです



高速でサンプルにやさしい超解像顕微鏡 ZEISS Lattice SIM 5

ZEISS社の超解像顕微鏡Lattice SIM5は、格子状の構造化照明法（Lattice SIM）を使用することにより、従来の縞状SIMよりも圧倒的に高速に撮影ができ、かつ試料へのダメージを低減化できることから、ライブセルでの超解像イメージングに最適な装置として注目を集めています。高い時間分解能だけでなく、最新アルゴリズムにより水平方向60nmという優れた空間分解能をも実現しています。細胞や組織内の微細構造、タンパク質の分布やそのダイナミクスをかつてない速度で明確に視覚化できます。本セミナーでは、SIM法の原理から装置の特長、様々な応用例を紹介していただきます。



プレゼンター：末永 佳代子（カルツァイス株式会社）

アカデミア アプリケーションスペシャリスト

開催日時：2025年4月25日（金）13:30 ~ 14:30

開催方法：ハイブリッド形式

・オンライン Zoom 下記フォームで申し込みの方にURLをお知らせします。

・オンサイト@総合医科学研究棟3階会議室

《申込み》 下記URLもしくは右記QRコードからフォームでお申し込みください。

<https://forms.gle/5v5Goy8e4dSySrk58>

電話での受け付けはしていません。記入内容は協力企業と情報共有させていただきます。協力企業からの連絡のみを希望される場合も上記URLからご連絡ください。後日オンデマンド視聴ご希望の方もフォームよりお申してください。

締切日：2025年4月24日（木）17:00

<https://forms.gle/5v5Goy8e4dSySrk58>



申込QRコード

協力企業

カルツァイス株式会社

担当：末永・山本

E-mail：kayoko.suenaga@zeiss.com

Tel：0570-00-1846

主催 連絡先

慶應義塾大学

医学部共同利用研究室

中央機器管理部門 担当：廣瀬・藤原

E-mail：chuokiki-office-group@keio.jp

有志の大学共同利用施設がゆるやかに連携して活動しています。学部・大学・機関の壁を越えてふるってご参加ください。