

分析機器部門講習会シリーズ

Nanostring CosMx
シングルセル & 空間分子イメージングセミナーのご案内

CosMx はFFPEおよびFF組織サンプルをシングルセルおよびサブセラーレベルで空間マルチオミクスに対応するハイプレックス in situ 空間分子イメージングシステム (Spatial Molecular Imager) です。

CosMx™SMI技術は、独自のIn-situ hybridization技術に基づき、シングルセルからサブセラーレベルで約1,000遺伝子または数十のプロテインの発現解析が可能です。

セルアトラス、組織フェノタイプ解析、細胞間相互作用、細胞プロセス、およびバイオマーカーの発見へのアプリケーションの強力なツールとして利用可能です。

本セミナーでは最新の空間分子イメージング技術とアプリケーションを皆様にご説明させていただきます。



Fresh Frozen Mouse Brain



*本講習会では、分析機器部門に未導入の機器・技術についてご紹介いたします。

- 【 日時 】 2023年3月7日 (火) 13:30 ~ 14:30
- 【 装置 】 NanoString Technologies CosMx
- 【 対象 】 シングルセル解析、空間的マルチオミクス解析に興味のある先生
- 【 講習内容 】 NanoString Technologies CosMxのご紹介
(オンサイト及びWEBミーティング形式(Teams使用))
演者：植松 隆 (NanoString社Regional Market Manager)
- 【 会場 】 医系研究棟3号館4階 実習室／オンライン
- 【 申込期間 】 2023年3月2日 (木) まで
- 【 申込方法 】 以下のURLよりお申し込みください。
<https://forms.office.com/r/GJxPgVY4VC>
お申込み頂いた方にTeamsアドレスをご連絡いたします。



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

(送信の際は、[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>