分析機器部門講習会シリーズ

革新的空間解析テクノロジー Curio Trekker/Seeker のご紹介

昨今、注目されている空間トランスクリプトーム解析ですが、従来のシングルセル RNA-Seq データと比べると、細胞当たりの検出遺伝子数が少ない、セルセグメンテーションに頼

らざるを得ない、ATAC-Seq やレパトアと組み合わせて 解析できない、など、シングルセル RNA-Seq とのギャッ プを感じることはないでしょうか?

シングルセルデータをそのまま空間情報にコンバート する技術 Curio Trekker についてご紹介します。本セミ ナーでは基本原理や解析例などについてご紹介させて頂 きます。また、同じく Curio 社の製品 Seeker についても ご紹介いたします。



*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】 2025年 5月 27日 (火) $16:00\sim17:00$

【対 象】 シングルセル・空間トランスクリプトーム解析にご興味をお持ちの皆様

【講習内容】 新しいシングルセル空間解析手法である Curio trekker のご紹介

【演 者】 浅井 雄一郎(タカラバイオ株式会社 遺伝子解析センター)

【講習方法】 オンライン

【定 員】なし

【申込期間】 2025年5月26日(月)17:00まで

【申込方法】 下記記載の URL からお申し込みください。

https://forms.office.com/r/zWkwzMBWF6

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: 丸井

内線: 2403 / 5779

Email: marui.moeko.c3@f.mail.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



