

分析機器部門講習会シリーズ

10x Genomics 学術セミナー
シングルセル解析の最前線

附属医学教育研究支援センター 分析機器部門様に導入されております Chromium iX が X へとアップグレードとなりました。このアップグレードにより新たに On-chip multiplexing (OCM) の技術をご利用可能となります。この技術は複数サンプルの評価にかかるコストを大きく軽減でき、シングルセル解析をより身近にご利用いただけます。

本セミナーでは、Chromium シングルセルの原理からワークフロー、新たに加わった OCM、FFPE サンプルにも対応可能な Flex、さらに最新論文に基づいた使用事例や解析方法までを幅広くご紹介いたします。

初めてシングルセル解析に取り組む方から、すでに導入されている研究者の方まで、実際の活用例を通じて皆様のご研究にどのように応用できるのか実践的な情報をご提供いたします。

【日 時】 2025 年 11 月 11 日 (火) 16:00～17:00

【使用機器】 10x genomics 社 Chromium X

【対 象】 シングルセル解析に興味のある方、multiplexing に興味のある方

【講習内容】 シングルセルの原理、ワークフロー、各種アプリケーションについて
アップグレードにより可能になった OCM 技術について

【講習方法】 オンライン (zoom を使用)

【定 員】 なし

【申込期間】 2025 年 11 月 10 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://qr.paps.jp/QZrbA>



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：mmarui199469[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>