2025年度第1回技術室主催

東京大学医科学研究所テクニカルセミナー

シングルセルRNA-Seq新技術のご紹介

■開催日時

2025年7月25日(金) 16:00-17:00

■開催場所

医科学研究所2-3会議室 ※Zoom同時開催

■演者

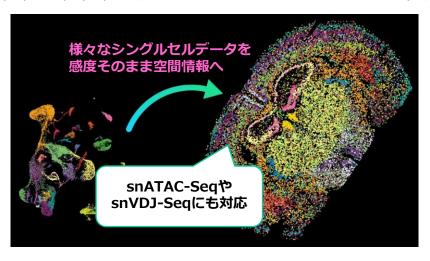
タカラバイオ株式会社:浅井 雄一郎

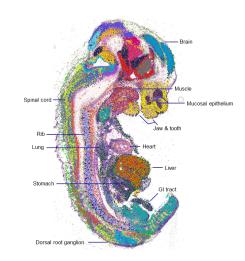


※Zoom参加用URL

■セミナー内容

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革新的技術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、同じく空間解析製品で幅広い生物種・組織種に対応するSeekerについてもご紹介いたします。





- ・事前のお申し込みは不要ですので、オンサイト参加者の方は直接会場にお越しください。(オンサイト参加者の方には当日配布資料があります。)
- ・オンラインの場合には、表示名を「所属(研究室名など)・名前」として入室してください。

■お問い合わせ先

・タカラバイオ株式会社 e-mail: inotsukaa@takara-bio.co.jp 担当:猪塚