滋賀医科大学 様

空間的シングルセル解析 技術セミナー（Zoom）のご案内

開催日時: 2023年 1 月 12 日（木）時間 16：00 – 17：00

Zoom セミナーご参加リンクおよび2次元バーコード

https://zoom.us/j/92369117450?pwd=SUtTUzU5a0o4cnA4S2JZTllHdWU1QT09

※当日、上記リンクもしくは右記の2次元バーコードよりご参加下さい。

演題名：組織微小環境における空間的シングルセル解析の最新技術

演者：細野 直哉 / アプリケーションサイエンティスト, バイオストリーム株式会社

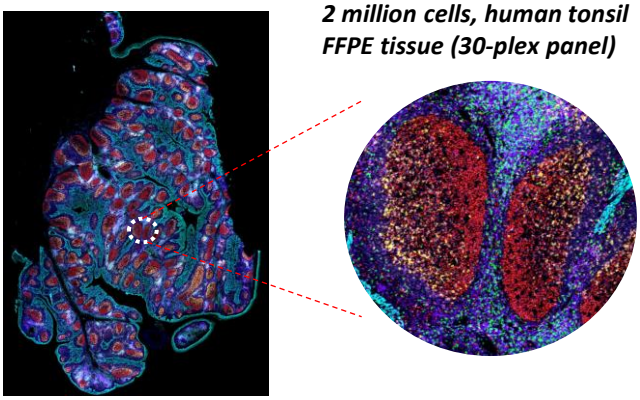
【セミナー要旨】
近年シングルセルRNAシークエンスが様々な研究分野で盛んに行われるようになってきました。

しかしここ数年において、**組織微小環境における**個々の**細胞の位置情報**も加えて**細胞間の相互作用を予測**する **"シングルセルSpatial Biology"** の必要性が高まってきております。

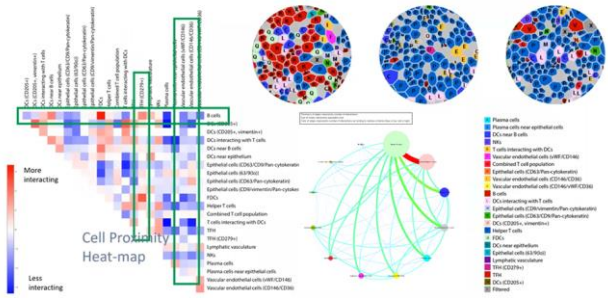
本セミナーではシングルセル空間解析について最新の技術や実例および近年の動向も含めて紹介をさせて頂きます。

AKOYA BIOSCIENCES® **PhenoCycler システム**

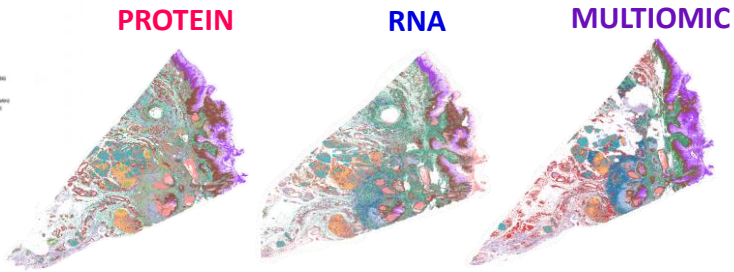
高度な多重の蛍光組織免疫染色 50色以上が可能
ヒト FFPE 扁桃腺、30プレックスのデータ



組織微少環境における細胞間相互作用解析が可能



同一組織でProteinとRNAの検出が可能（2023年中頃）
同一プラットフォームでマルチオミックス解析が可能に



お問合せ先
バイオストリーム株式会社
営業担当：児玉 吉正 yoshimasa.kodama@biostream.co.jp
和研薬株式会社
営業担当：植村 智行 uemura@wakenyaku.co.jp

BioStream