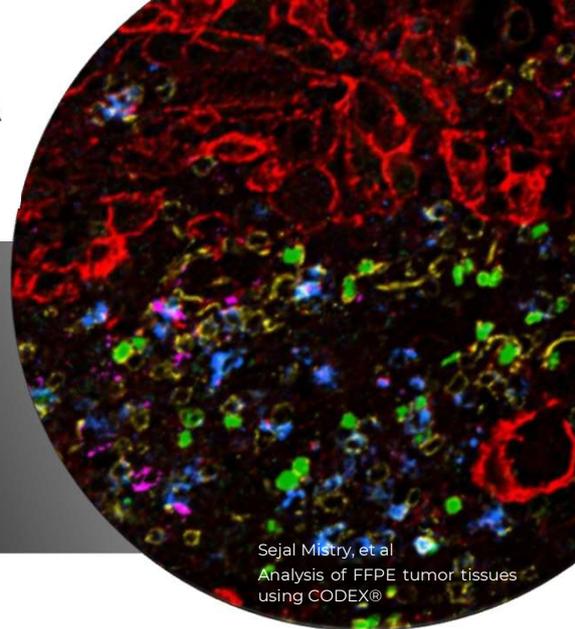


2026年 東北大学様向け 空間プロテオミクス解析技術セミナー



日時 2026年1月22日(木) 15:00~16:00

Akoya社 PhenoCycler システムを用いた空間プロテオミクス解析のご紹介

演者：

程 博豪(Bohao Cheng)

Quanterix/Akoya 日本チャンネルビジネスマネージャー

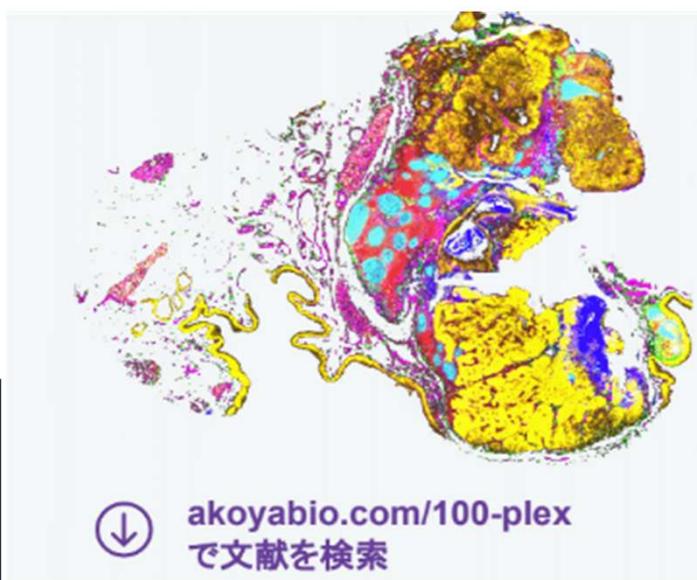


シングルセル解析が一般化しつつありますが、最近では単に個々の細胞をサスペンションとして解析するだけでなく、組織の位置情報を利用して、細胞間・領域間の相互作用を予測する、いわゆる“Spatial Biology”が重要視されるようになってきました。

PhenoCyclerシステムは、凍結切片、FFPE切片を用いて、シングルセルレベルの解像度で細胞内外の ~100種類のタンパク質を同時に解析することができるシステムです。癌や様々な組織の微小環境の解析に応用することができ、最近では空間トランスクリプトームデータのバリデーション目的や、scRNAseqデータとの統合によるマルチオミクス解析も行われるようになってきております。



PhenoCycler-Fusion



<https://www.akoyabio.com/publication/>

お申し込み

下記のURLもしくは右記QRコードより申し込みフォームにアクセスしてください。

https://zoom.us/webinar/register/WN_KKzE88UITKG8-NxZ68yHBQ



お問合せ先

バイオストリーム株式会社 info@biostream.co.jp

株式会社アオバサイエンス s.yoshida@aoba-science.co.jp