

New applications

to provide greater
depth to your research

FLUIDIGM シングルセル解析機器セミナー

近年、多くの研究分野でシングルセル解析が一般的な解析技術として定着しつつあります。それに伴い、様々なシングルセル解析機器が販売されており、1細胞から可能なアプリケーションの幅が広がっています。一方で、シングルセル解析をやってみたいという研究者からは、自分の研究に合った機器をどう選べばよいかわからない、という声も耳にします。

フリューダ임社のC1™ Systemは、シングルセル解析機器の先駆けとして業界を牽引してきました。1細胞の単離からサンプル調製までを自動で行い、そのサンプルはfull-length mRNA解析のみならずTotal RNA解析といったシーケンス解析にも使用でき、高感度を武器にディープなシングルセル解析が可能です。さらに、ハイスループットqPCR解析装置であるBioMark™ Systemと組み合わせることで、より高感度で安定した遺伝子発現解析をスピーディーに行えます。

本セミナーでは、C1™ SystemとBioMark™ Systemの概要紹介や利用方法をご紹介します。また、他社のプラットフォームとの違いを紹介し、研究内容にマッチした機器の選択について取り上げます。

日時：2019年4月26日（金）17時00分～18時00分

内容：C1™ System・BioMark™ Systemの紹介

場所：8号館南2階 大セミナー室

演者：フリューダ임株式会社 中島 達郎



C1™ System



BioMark™ System

【申し込み方法】

ご参加希望の方は、件名に「シングルセル解析セミナー参加希望」として、

1. ご所属、2. 氏名・身分、3. 連絡先(内線・PHS)を明記の上、
yutanaka.rcc@tmd.ac.jp までメールにてお申し込みください。

学内問い合わせ先

リサーチコアセンター管理部門 田中ゆきえ

主催

東京医科歯科大学リサーチコアセンター

メーカー問い合わせ先

フリューダ임株式会社

担当窓口：中島 達郎（アプリケーション担当）

TEL：03-3662-2150

E-mail：Info-Japan@fluidigm.com