

毒性研究を加速するAVITI24™： 高精度シーケンスと5Dマルチオミクスの統合



日時

2026年 7月3日(金) 12:15~13:15

会場

グランキューブ大阪
第5会場 (10F 1009)

講師

Maybelline Giam, PhD
Sr Manager, FAS, Element Biosciences



座長

谷家 貴之
Channel Account Manager, Japan, Element Biosciences

概要

※ 発表言語は英語です。

Element Biosciences の AVITI24™ は、生物学的現象をこれまでにない解像度で捉えることで、毒性研究に新たな可能性をもたらします。独自技術であるAvidite Base Chemistry™ (ABC™)を基盤に、次世代シーケンスと、単一細胞や組織切片のRNA、タンパク質、細胞形態の同時検出を統合し、5Dマルチオミクスを 実現します。ライブラリ調製不要なDirect in Sample Sequencingにより、疾患の生物学的知見やバイオマーカー探索、作用機序解析をより深く推進できます。AVITI24が提供する高解像度の分子データは、研究者の意思決定を強力に支援し、前臨床毒性研究からトランスレーショナル研究、臨床研究に至るまで、幅広い領域でイノベーションを加速します。

ご参加方法

本ランチョンセミナーはチケット制です。ご希望の方はセミナー当日の8:30~9:30、3F ホワイエの「ランチョンセミナーチケット配布カウンター」にてチケットをお受け取りください。(先着順)

※ 競合他社様のご参加はお断りさせていただく場合がございます。
※ プログラムはやむなく変更になる場合があります。予めご了承ください。

お問い合わせ先:

キコーテック株式会社 事業開発部マーケティング課
kiko_bizdev_marketing@kiko-tech.co.jp