LabcabNews

科学ニュース、予算申請、研究試薬・機器の最新情報をお届けします。

革新するプロテオミクス解析

~空間×大規模データが拓く次世代バイオマーカー研究~

共催





本セミナーでは、最先端のプロテオミクス技術を二つご紹介します。大規模プロテオーム解析による数千種類のタンパク質同時測定技術と、組織内タンパク質分布を可視化する空間プロテオミクス技術です。これらは従来の手法では捉えられなかった生体機能の解明を可能にし、疾患診断や創薬研究に革新をもたらします。

新たな研究手法を模索する研究者の方々、バイオマーカー探索や臨床応用に携わる方々にとって、研究の視野を大きく広げる機会となります。あなたの研究を次のステージへ進めるこの機会をぜひお見逃しなく。

2025

7.25金

15:00-16:00



Teamsにて オンライン開催 ※参加にはTeamsでの視聴環境が必要となります。

先着**200**名

申込方法



◀ QRコードリンク先の登録フォーム (https://saisachi.com/250725proteomics_semiform/)

またはリカケンホールディングスグループ スタッフまで

プログラム

7月25日(金)	15:00~16:00
14:50~	入室開始 オンラインにて入室いただけます
15:00~15:03	ご挨拶
15:03~15:28	≪第一部≫ フォーネスライフ株式会社 「バイオマーカーの発見を加速させる 大規模プロテオーム解析」
15:28~15:58	≪第二部≫スタンダード・バイオツールズ株式会社 「Spatial Proteomicsの最前線 ~Post 空間transcriptome解析のご紹介~」
15:58~16:00	Q&A・ご案内など ※質疑応答はQ&Aにて受付。 セミナー中回答が出来なかったものも後日追加情報として配信致します。

各社からのプログラム概要

フォーネスライフ株式会社 第一事業ユニット ライフサイエンスディビジョン 所属 濵浦 亮 氏

プロテオミクスの活用は生体内のタンパク質構造を包括的に解明し、疾患診断や創薬の分野で大きく貢献しております。本ウェビナーでは、最新の論文事例を交えながら、各疾患のタンパク質マーカー探索の事例、数千種類ものタンパク質を同時に測定・分析する最新のプロテオミクス解析技術を紹介します。皆様の研究や臨床応用に活かせるヒントを提供いたします。

スタンダード・バイオツールズ株式会社

営業部長

三佐和 薫氏

Spatial biologyは健康や病気を形成する細胞構造や微小環境を明らかにすることで生物医学研究に変革をもたらしています。その中でも空間プロテオミクス・イメージングはゲノミクスやトランスクリプトミクスだけでは到達できないin situタンパク質マッピングを行い、ユニークな機能的背景を加えることが可能です。最新のプラットフォームではXeniumやH&Eなど他のモダリティで既に処理されたスライド上での空間プロテオミクスが可能で、1つの組織切片スライドから強力なマルチオミクス解析が実現できます。今回はその実例をご紹介します。





大阪営業所 TEL. 06-6380-8051

理科研株式会社

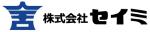
本 社 〒113-0033 東京都文京区本郷三丁目44番2号 TEL. 03-3815-8951 (代) 名古屋支社 〒460-0007 名古屋市中区新栄一丁目33番1号 TEL. 052-241-5351 (代) 多摩営業所 TEL. 042-329-8651 あきる野営業所 TEL. 042-595-5251 マ都宮分室 TEL. 028-613-3451 千葉営業所 TEL. 043-305-1751 神奈川支店 TEL. 045-530-0151 鶴見営業所 TEL. 045-500-4551 鎌倉営業所 TEL. 0467-39-2151 三島営業所 TEL. 055-980-1101 静岡営業所 TEL. 058-240-0721

namiki 並木薬品株式会社

〒930-0834 富山県富山市問屋町三丁目 1番 33号 TEL. 076-451-4545(代)

₩株式会社 片 岡

〒920-1158 石川県金沢市朝霧台二丁目27番地 TEL. 076-263-2011(代)



 本
 社
 7981-0933 仙台市青葉区柏木二丁目3番28号
 TEL. 022-233-1717

 鶴岡営業所
 7997-0042 山形県鶴岡市新形町5番22号
 TEL. 0235-29-0461

 南相馬営業所
 7975-0039 福島県南相馬市原町区青葉町三丁目62番地2
 TEL. 0244-26-6217