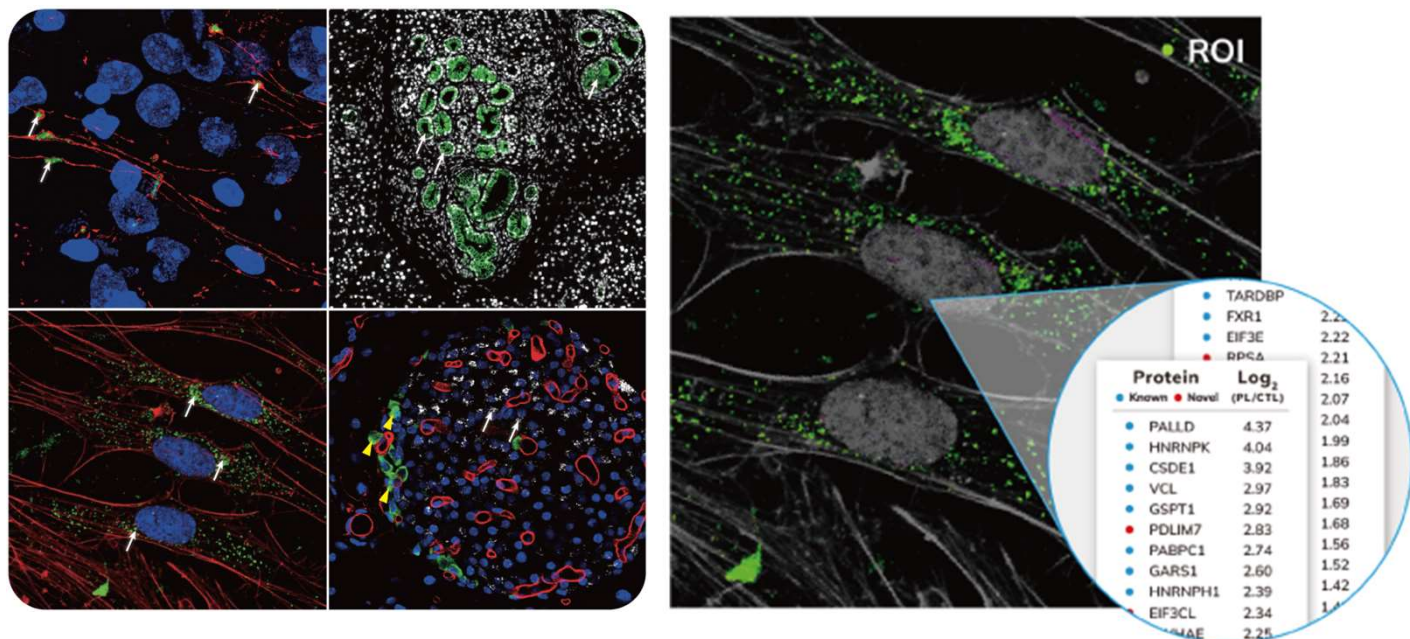


Syncell Microscoop® System

～細胞内微小領域でプロテオミクスを実現する革新的プラットフォーム～



【要 旨】

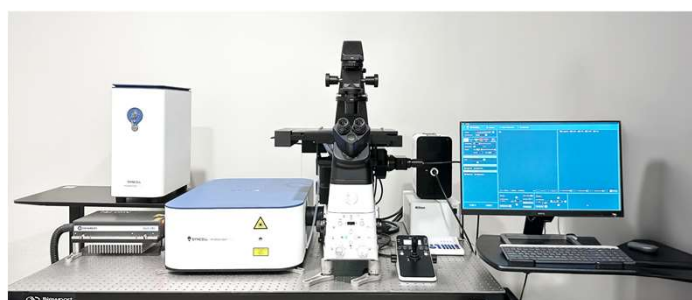
Syncell社「Microscoop」は、画期的な空間プロテオミクスプラットフォームであり、多くの生物学的課題において特定の細胞内微小領域で新規タンパク質成分を明らかにします。光活性化ビオチンプローブを使用することで、今まで最小1細胞レベルが限界であったプロテオーム解析を、サブミクロンレベルで行うことが可能です。具体的には、一次繊毛・ストレス顆粒・神経変性疾患の凝集体・細胞同士の境界面など、基礎研究から臨床応用までの幅広い分野で利用可能なテクノロジーです。

【製品説明と質疑応答】

Zoomセミナー

開催日時：2025年 7月 16日（水）

（日本語）14:00～14:45



下記URL or QRコードからお申し込みください

https://zoom.us/meeting/register/V_t09Y9YS5yTuTZZB00UiQ

*登録後にアクセス情報をお送りします



ご登録いただくと後日オンデマンドでの視聴も可能です

メーカー問合せ：(株)スクラム 杉山 <t-sugiyama@scrum-net.co.jp>

学内問合せ：御茶ノ水リサーチファシリティ 伊藤 <microscope-rcc@tmd.ac.jp>