

# Simple bioscience assay

バイオサイエンスのアッセイをシンプルに

## Jess

ジェス

ELISA並みの絶対定量  
超高感度全自動ウェスタン

泳動 ▶ イムノ検出 ▶ 解析 まで わずか 3 時間

臨床試験における治療効果の評価とその実績  
臨床バイオマーカーおよびバイオ医薬品の製造工程 QCでの実績  
従来法の1/5~1/10のサンプル量で超高感度定量ウェスタン  
最大3色マルチカラーウェスタンで同一サイズの分子も同時に定量  
優れた再現性で施設間で同等のデータを取得  
総たんぱく質ノーマライゼーション機能



## Ella

エラ

10分あれば測定できる  
超高感度全自動マルチプレックスELISA



分注ロボット & ウォッシャー 不要  
Quantikine ELISA キットと完全線形相関でより高感度  
試薬調製も検量線も不要  
クリーンベンチ内に設置可能  
準備10分、自動測定60-90分のハンズフリー  
相互干渉のない最大8項目の多項目同時分析



マイクロフルイデイクスを使った  
専用カートリッジ

# biotechne®

proteinsimple





まで 最速10分

# Pala | シングルセルディスペンサー

パラ

シングルセル培養への最速の道



初期化～シャットダウンまで最速10分で迅速ソーティング  
 わずか100細胞のサンプルでも高い回収率  
 低圧力(<2psi)で細胞の高生存率と完全性を維持  
 コンパクトかつ軽量で簡単にクリーンベンチへの出し入れ可  
 使い捨てカートリッジでキャリーオーバーなし



## 1クリック完全自動シングルセル空間解析 空間マルチオミクス解析 (ISH<sup>※1</sup> + IF<sup>※2</sup>) に対応

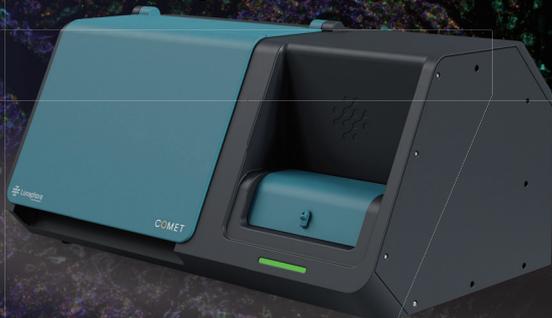
# COMET<sup>TM</sup> | 全自動染色 & Imaging

コメット

**NEW**  
ARRIVAL

一次抗体のラベル不要  
 RNAscope<sup>TM</sup>対応  
 1週間に20スライド(20-plex IF)のスルーput  
 解析後と同じスライドを免疫染色やHE染色などに利用可能  
 専用空間解析ソフトウェア・各種他社ソフトウェアに対応

※1 RNAscope<sup>TM</sup> HiPlex Pro, ※2 SeqIF<sup>TM</sup>



biotechne / R&D Systems<sup>™</sup> Novus Biologicals<sup>™</sup> Tocris Bioscience<sup>™</sup> ProteinSimple<sup>™</sup> ACD<sup>™</sup> Asuragen<sup>™</sup> Lunaphore<sup>™</sup>



プロテインシンプルジャパン株式会社

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町3丁目4-7

日本橋室町プラザビル9F

Tel: 03-5542-1436 Fax: 03-5542-1437

Email: info.japan@proteinsimple.com

詳しくは、お近くの営業担当もしくは弊社までご連絡ください。