

オミクス研究を強力にサポート

アジレントの包括的なソリューションによる
ターゲットおよびノンターゲットアプローチ



Agilent 6495D トリプル四重極 LC/MS システム



Agilent Revident LC/Q-TOF システム

オミクス研究を最適化して、最大限の生産性と信頼性の高い結果を実現

細胞分析から質量分析まで、包括的なオミクスソリューションにより、研究を効率化します。アジレントの検証されたワークフローと堅牢な機器で、メソッド開発やメンテナンスなどのルーチン作業を最小限に抑え、バイオロジカルな知見を深めることに集中することができます。

サンプル前処理からデータ解析まで、包括的なワークフローサポートにより、あらゆる分析のステップで支援します。長年の専門知識により洗練された、アジレントの幅広いオミクスポートフォリオをご覧ください。

Agilent 6495D LC/TQ および Agilent Revident LC/Q-TOF システムは、ターゲットおよびノンターゲットオミクスワークフロー用の高度かつ安定したパフォーマンスを提供するソリューションを提供します。

6495D LC/TQ によるターゲットワークフロー：

- 第4世代の Agilent iFunnel 技術により、堅牢性を確保しつつ感度と速度を向上
- 時間セグメントあたりの同時 MRM を 150% 増加させることにより、より包括的なオミクス解析を実現
- メタボロミクス、リポミクス、プロテオミクスにおける安定したパフォーマンスのハイスループットメソッドにより、メソッド開発を効率化
- SWARM オートチューン、VacShield、アーリーメンテナンスフィードバックにより、ラボの生産性を向上

Revident LC/Q-TOF によるノンターゲットワークフロー：

- SIRIUS ソフトウェアにアクセスし、同定能力を向上し、高い同位体忠実度と質量精度により有意義なバイオロジカル知見を提供
- 安定したパフォーマンスを提供する精査された包括的なオミクスワークフローにより、研究を促進
- 大規模サンプルコホートから高品質のデータを収集するための精度と堅牢性を確保
- 内蔵されたインテリジェンス機能により、操作を簡略化し、機器の稼働時間を増大

オミクス研究を効率化する必要が ありますか？

最寄りのアジレント営業担当者にお問い合わせ
いただくか、ウェブサイト [explore.agilent.com/
empower-your-omics-research-jp](https://explore.agilent.com/empower-your-omics-research-jp) で詳細を
ご覧ください。

本製品は一般的な実験用途での使用を想定しており、医薬品医療機器等法に基づく登録を行っておりません。
本文書に記載の情報、説明、製品仕様等は予告なしに変更されることがあります。

DE23239631

アジレント・テクノロジー株式会社

© Agilent Technologies, Inc. 2024

Printed in Japan, September 1, 2024

5994-7651JAJP