

ランチョンセミナー LS10(ブルカー・ダルトニクス株式会社)

日時: 3月28日(土) 12:30~13:20

会場: 教養B棟 3F B33

超高分解能(UHR-) QToF 質量分析装置が拓く 新しいアプリケーションの可能性

低分子化合物の構造研究のみならず、メタボロミクス研究やプロテオミクス研究において、質量分析の果たす役割はますます大きく、また多様になりつつあります。このような状況の中で、単に高感度なだけ、あるいは高分解能なだけの質量分析計は、もはや誰も必要としていません。

弊社は昨年、高感度かつ超高分解能なだけではなく、さらに広いダイナミックレンジを併せ持つ UHR (Ultra High Resolution) -QToF 質量分析計2機種(impact II および maXis II)をリリースさせていただきました。弊社はこれまでも、マススペクトルの質に徹底的にこだわり、高いクオリティーのマススペクトルから最大限の情報を読み取ることを旨としてきました。

今回リリースさせていただいた UHR-QToF 質量分析計では、マススペクトルの質を一切落とすことなく、世界最高レベルの高感度と、これまでの常識を超える超高分解能、さらに5桁にもおよぶ広いダイナミックレンジを同時に満足する事に成功しました。

本ランチョンセミナーでは、この新しい UHR-QToF 質量分析計による最新のアプリケーション・データを紹介させていただき、その性能をご確認いただくばかりでなく、これら UHR-QToF 質量分析計が拓く新しいアプリケーションの可能性について、会場の皆様方とご議論させていただきたいと考えております。



Innovation with Integrity

詳しくは、<http://www.bruker.jp/> をご訪問ください

ブルカー・ダルトニクス株式会社

● 営業本部・テクニカルサポートセンター
〒221-0022 横浜市神奈川区守屋町 3-9
TEL: 045-440-0471 FAX: 045-453-1827

● 大阪営業所
〒532-0004 大阪市淀川区西宮原 1-8-29 テラサキ第2ビル 2F
TEL: 06-6396-8211 FAX: 06-6396-1118