

生命科学先端研究支援ユニット

分子・構造解析施設

テクニカルセミナー

定量質量分析とキャピラリー電気泳動の 最新テクノロジー

日時：平成27年5月18日（月） 13:30～1時間程度

会場：施設セミナー室（共同利用研究棟2階）

講師：山田 茂, 坂本 恵美 (SCIEX)

本セミナーでは、SCIEX製定量質量分析装置とキャピラリー電気泳動装置に組み込まれた最新テクノロジーとその有用性を中心に紹介いたします。

● 定量MS

- 広いダイナミックレンジと高い再現性の有用性
- 高感度LC/MS/MSを更に向上させるイオンモビリティ”SelexION”
- Dried Blood Spot を用いた簡便な血中成分の分析手法 など

● キャピラリー電気泳動 (CE)

- タンパク質分析 (抗体定量, 等電点 等) や各種低分子イオン分析
- 質量分析計との新たな接続による高感度CE-MS



CESI8000



QTRAP 6500

SCIEX

問合せ先：(参加申込みは不要です。)

担当：五味 知治

内線：7175, 7176 電子メール：sic@cts.u-toyama.ac.jp