

第2回 先端酵素学研究所 テクニカルセミナー

〈日時〉2019年12月16日 13時～16時

〈場所〉藤井節郎記念医科学センター4階
セミナー室および質量分析室

メタボロミクスセミナーのご案内

担当:石橋 愛実 氏(サーモフィッシャーサイエンティフィック)

高分解能LC-MSシステムのOrbitrap質量分析計を用いたメタボロミクスのソリューションについてご紹介させていただきます。
皆様のご参加をお待ちしております。

〈プログラム〉

(セミナー室にて開催)

- 1 メタボロミクスの定義とLC-MSの概略
 - 2 高分解能質量分析計Orbitrapのメタボロミクスにおけるメリットのご紹介
 - 3 物性によって選ぶHPLC条件と、それによって得られるデータのご紹介
 - 4 低分子ターゲット・ノンターゲット解析ソフトウェアCompound Discovererのご紹介
 - 5 Q Exactiveハイブリッド質量分析計とCompound Discovererソフトウェアを用いた分析事例のご紹介
 - 6 質疑応答
- (質量分析室に移動)
- 7 実機を用いたデモンストレーション



Compound Discoverer



© Copyright 2013 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved. This program is protected by copyright law and international treaties as described in this notice.



お問合せ先:先端酵素学研究所 藤井節郎記念医科学センター
小迫 英尊 (内線:7916) kosako@tokushima-u.ac.jp

ThermoFisher
SCIENTIFIC

事前参加登録は不要ですが、ご連絡頂いた方には資料を配布します