

## 第9回日本医用マススペクトル学会西部会 開催案内

会期：2024年7月20日（土）

会場：ウインクあいち（愛知県産業労働センター）

司会者：近藤文雄（中部大学）

プログラム：

特別講演

「質量分析を活用した脂溶性がん代謝経路解析」

鈴木 元（藤田医科大学医学部分子腫瘍学講座）

企業セミナー

「イメージング質量分析技術の実装を可能にする DESI を用いた医薬品  
関連物質およびマーカー分子の組織内分布評価」

押方 基二（日本ウォーターズ株式会社）

一般講演

1. 「Q-Orbitrap 型質量分析を用いた違法医薬品成分及び農薬代謝物に  
対するスクリーニング法の開発」

館 昌彦（愛知県衛生研究所衛生化学部）

2. 「IMS x 機械学習～IMS データを深層生成 AI で解析する～」

華表 友暁（浜松医科大学国際マスイメージングセンター、細胞分子  
解剖学講座）

3. 「バイオモニタリング手法を用いたマイコトキシン曝露評価の試み」  
田島 稔基（名古屋大学大学院医学系研究科総合保健学）

4. 「Urinary Non-Targeted Analyses for comprehensive chemical  
exposure screening」

ハレツキス ロマナス（名古屋市立大学大学院医学研究科環境労働衛  
生学）

※ 新着情報は隨時ホームページに掲載します

西日本支部ホームページ <http://www.aichi-med-u.ac.jp/jsbmsw/index.html>