

## 日本医用マススペクトル学会第9回東部会のご案内

### 【開催概要】

テーマ : 臨床診断に一番近い質量分析最前線

当番世話人 : 張 春花 (ミルスインターナショナル)

副当番世話人 : 石毛 信之 (東京予防医学協会)

日時 : 2024年6月8日(土) 10:30 ~ 14:35

場所 : 日本電子株式会社東京支社会議室

東京都千代田区大手町2-1-1 大手町野村ビル18階

会場地図 : <https://goo.gl/maps/L1gWQJ3azj12>

参加費 : 3,000円 (当日支払い・学生無料)

★ 定員45名になり次第締め切らせていただきます。(定員に満たない場合は当日参加可能です)

★ 最新の情報は日本医用マススペクトル学会東日本支部会ホームページ

(<http://biomedmseastjapan.web.fc2.com/index.html>)にてご確認の上、下記の登録フォームでの参加登録をお願いします。

### 【参加登録フォーム】

<https://forms.gle/HUKbYz1uvTNL6yfD8>

### 【プログラム】

開会の挨拶

10:30 ~ 10:35 張 春花 (ミルスインターナショナル)

午前の部 (招待講演)

10:35 ~ 11:05 質量分析による拡大新生児マススクリーニングの現状

石毛信之 (東京予防医学協会)

11:05 ~ 11:35 質量分析による胆汁酸代謝異常症の診断実態

武井 一 (順伸クリニック胆汁酸研究所)

11:35 ~ 12:00 質量分析による先天代謝異常症の診断現状と今後の展望

張 春花 (ミルスインターナショナル)

ランチョンセミナー 座長 石毛信之 (東京予防医学協会)

12:15 ~ 13:00 質量分析計を臨床現場で活用するための企業の取り組み

積水メディカル株式会社

13:00 ~ 13:30 休憩

午後の部（企業セミナー）

13:30 ～ 14:00 機械学習を用いた GC-TOFMS 専用自動構造解析ソフトウェア

msFineAnalysis AI のご紹介

田村 淳

14:00 ～ 14:30 医薬品開発における糖鎖の MS 分析

坂本 泉

開会の挨拶

14:30 ～ 14:35 涌井昌俊（慶應義塾大学医学部臨床検査医学教室）

以上