

## 分析機器部門講習会シリーズ

### 質量分析装置初心者講習会

質量分析法（MS：Mass Spectrometry）では、その強力な物質同定能力や高い検出能力から未知の物質の同定や分子の構造的・化学的な性質の解明、微量な試料の測定が可能となり、様々な分野で多用されております。

分析機器部門には、LC/MS（液体クロマトグラフ質量分析計）が導入されており、このシステムはタンパク質同定などを目的としたプロテオーム解析において、高感度で迅速な分析手法として現在主流となってきております。

日 時 : 平成31年1月31日（木）14:00～15:30

受講対象 : これから質量分析装置を利用される方および利用検討中の方

講習内容 : LC/MS 解析の概要（サンプル調製から分析、解析の説明）  
設置機器の紹介や利用方法の説明  
LC/MS 委託分析について

場 所 : 医系研究棟3号館4階 分析機器部門 実習室

定 員 : 20名（申込者多数の場合は先着順）

申込期間 : 平成31年1月30日（水）まで

申込方法 : 電子メールで、「講習会名」、「所属講座」、「氏名」、「内線番号」、「電子メールアドレス」を明記の上、[taki@med.nagoya-u.ac.jp](mailto:taki@med.nagoya-u.ac.jp)宛にお申し込みください。

#### お問い合わせ先

医学教育研究支援センター 分析機器部門

担当: 瀧 健太郎（内線: 2406、Email: [taki@med.nagoya-u.ac.jp](mailto:taki@med.nagoya-u.ac.jp)）

※Webでも講習会情報を掲載しています（<http://www.med.nagoya-u.ac.jp/kiki/workshop/index.html>）