

分析機器部門講習会シリーズ

LC/MS 委託分析説明会

分析機器部門 分子構造解析研究室では、LC/MS(液体クロマトグラフ質量分析計)を用いて、試料中に含まれる微量タンパク質の同定などを目的としたプロテオーム解析を行っております。特に最近では、MS の性能が飛躍的に向上し、より高精度・高感度に分析することが可能になりました。

一方で、LC/MS は他の分析機器と比べ操作がやや煩雑であるため、始めて操作される方には敷居の高い装置であり、操作方法の習得には多くの時間が必要です。

この度、分子構造解析研究室では、タンパク質の定性解析を目的とした試料の分析を代行する委託分析を始めました。単発での分析を検討中の方や装置の操作に不安のある方は、委託分析をご利用下さい。

日 時 : 平成26年10月16日(木) 14:00~15:00

受講対象 : LC/MS によるタンパク質の定性解析を検討中の方

内 容 : LC/MS 委託分析について(申請手順、試料調製方法など)

言 語 : 日本語

場 所 : 医系研究棟3号館4階 分析機器部門 実習室

定 員 : 10名(申込者多数の場合は先着順)

申込期間 : 平成26年10月15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)

※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>)