

平成 23 年 9 月 22 日

関係各位

共同研究室

担当 江上・倉橋（内線 3968）

機器説明会（4000QTRAP LC/MS/MS 接続用 NanoLC システム）のお知らせ

平成23 年度共同機器利用整備備品として14 階共同研究室に現存の質量分析装置LC/MS/MS 4000QTRAP（AB Sciex）のフロント部分に nanoLC システムが導入されることになりました。

機器説明会を下記の通り開催いたします。nanoLC システムの導入により、生体サンプルから得られたタンパク・ペプチド断片等の微量定量が可能になります。

説明会会場の都合により、事前に出席予定人数をお知らせいただく必要があります。参加申込書にご記入いただき、提出をお願いいたします。（締切 10月6日（木））

スケジュールは下記のとおりとなっております。2日間出席できる方を優先させていただきます

記

日時：10月18日（火）、19日（水）AM 10時頃～PM17時頃

内容予定：10月18日（火）AM 10時頃～PM17時頃（12～13時休憩）

KYA社 DiNa 取扱説明 基本操作・メンテナンス

AB Sciex社 4000QTRAP 取扱説明

10月19日（水）AM 10時頃～PM17時頃（12～13時休憩）

NanoLC MS 測定・BSAのMRM測定結果/評価

MRM transitionの設定方法/MRM Chromatogram 評価

場所：14階共同研究室 大型分析機器室-1

掲示をお願いいたします

<http://www.med.osaka-cu.ac.jp/Central-lab/>

参加申込書

機器説明会（4000QTRAP LC/MS/MS 接続用 NanoLC システム）に参加します

所属（ ）氏名（ ）他（ ）名

提出先：地下1階郵便室共同研究室宛もしくは14階共研管理室宛（参加申込書締切 10月6日（木））