

平成 23 年 1 月 4 日

関係各位

ワーキング委員会(機器利用者会)

共研担当 江上・川脇 (3968)

## 平成 23 年度導入大型機器 セミナーのお知らせ

### (Nano LC + 質量分析装置 4000QTRAP システム)

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/MC/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。これによってタンパク質を中心とした微量試料の質量分析が可能になります。バイオマーカーの探索やタンパク質の翻訳後修飾を解析されている先生方には強力なツールになると考えられます。NanoLC システムの機種選定の一環としてまず、下記の期日に「NanoLC の導入により 4000QTRAP を使って何ができるようになるのか」という内容のセミナーを開催いたします。配布資料など準備の都合上、参加を希望される方は申込書を1月14日(金)までに、ご提出いただきますようよろしく御願いたします。(ユーザー側から要望がございましたら内容の事前コーディネートが可能ですので、(例：リン酸化解析、糖鎖解析など)合わせて、ご記入ください)

記

日時：1月28日(金) 13:30 ~ 15:30

場所：学舎12階 セミナー室-1

スケジュール：

13:30~15:00 微量タンパク質の定量について

15:00~15:30 質疑応答

掲示をお願いいたします

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

.....きりとり.....

参加申込書

平成 23 年度導入 大型機器セミナー (Nano LC+質量分析装置 4000QTRAP) に参加します。

所属 ( )

氏名 ( ) 他参加者 ( ) 名

内容に関する要望

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 (14階共同研究室 大型分析機器室-2)