

## 分析機器部門講習会シリーズ

### 「タンパク質発現および抗体作製手法についてのご紹介」

#### 【概要】

組み換えタンパク質発現は目的タンパク質の性質により大腸菌、哺乳類細胞、バキュロウイルス系、無細胞系といった多種類の発現系から最適な発現系を選択する必要があります。和光純薬工業（株）では蓄積してきたノウハウを基にご要望に最適な発現系各種をご紹介させていただいている。抗体作製に関しても同様であり、最適な作製方法により、より効率的に目的抗体の取得が可能となります。

本セミナーでは、研究スピードをアップさせる組み換えタンパク質発現、モノクローナル抗体作製手法を作製事例含めてご紹介したいと思います。

日 時 : 平成 21 年 11 月 26 日 (木) 14:30 ~ 16:30

受講対象 : 利用者

講習内容 : ①タンパク質発現手法概要

②(大腸菌・培養細胞・バキュロウイルス発現系の中で発現系を絞り詳細説明)

③抗体作製手法概要

④CELIKSYS法による抗体作製手法

場 所 : 実習講義棟 3 階 302 ゼミ室

定 員 : 20 人

受 講 料 : 無料

申込期間 : 平成 21 年 11 月 20 日 (金) まで

申込方法 : 電子メールで、Subject を protein\_wako とし、「所属講座名」「氏名」「内線番号」「電子メールアドレス」を明記の上、yitoh@med.nagoya-u.ac.jp 宛にお申ください。

#### 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

(内線: 2403 , Email: yitoh@med.nagoya-u.ac.jp)

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