

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」(再)

【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ます。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 22 年 1 月 25 日 (月) 14 : 00 ~ 15 : 30

受講対象 : 利用者

講習内容 : 1. タンパク質発現・抗体作製手法概要
和光純薬工業株式会社 マーケティング部 木元正和
2. クリスタルタグを用いた大腸菌タンパク質発現系について
株式会社ジャパンバイオシーラム 開発課 岩本繁久
3. バキュロウイルス発現系について
日本農産工業株式会社 ライフテック部 小林岳史
4. DNA 免疫による抗体作製手法
日本農産工業株式会社 ライフテック部 小林岳史
5. 質疑応答

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 22 年 1 月 20 日 (水) まで

申込方法 : 電子メールで、Subject を protein_wako2 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 宛にお申込ください。

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/>)