

## 分析機器部門講習会シリーズ

### 超遠心機ワークショップ

#### 要旨

サンプル分離に使用する超遠心機について、①操作説明会・安全講習、その後、②先生方のサンプルをメーカー立ち合いのもとで遠心する場を設けます。

- 日 時 : 平成 28 年 10 月 28 日 (金) 10 : 00 ~ 12 : 00  
使用機器 : 超遠心機 Optima LE80K, Optima L100XP, Optima MAX-XP  
受講対象 : 利用者  
講習内容 : 10:00-12:00 操作説明・安全講習

超遠心機を安全にご使用頂くために必要なポイントをご説明致します (英語の資料もあり)。初めてご使用になる先生方へ実際に触れて頂きながら行います。普段ご使用になられている方も、ご興味・ご質問等あれば御参加下さい。

最新情報としてエクソソームアプリケーションと特殊ロータのご紹介もさせていただきます。

13:30-17:30 実サンプル (エクソソーム分離) の遠心  
培養細胞上清からのエクソソームの精製をメーカーと一緒にを行います。超遠心後、回収結果を動的光散乱測定装置でエクソソームの大きさを測定致します。ご興味ある方は、当日サンプルをご持参下さい。

- 場 所 : 医系研究棟 3 号館 4 階遺伝情報解析室  
定 員 : 10 名  
申込期間 : 平成 28 年 10 月 21 日 (金) まで  
申込方法 : 電子メールで、subject を UC2016 とし、「講習会名」、「所属講座」、「氏名」、「内線番号」、「電子メールアドレス」、デモ参加の有無を明記の上、yitoh@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: 伊藤 (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 (<http://www.med.nagoya-u.ac.jp/kiki/workshop/index.html>)