

分析機器部門講習会シリーズ

フローサイトメーター ソーティング初心者講習会

フローサイトメトリーによるセルソーティングの初心者講習会を以下の通りに行います。プレートソートオプションはターゲット細胞を 96Well プレート等に直接回収するオプションです。

日 時 : 2時間コース
平成26年6月2日(月) 13:30 ~ 15:30
1日コース
満席 ~~平成26年6月10日(火) 10:00 ~ 17:30~~
プレートソート・オプションコース
平成26年6月18日(水) 10:00 ~ 11:30

使用機器 : BD FACS Aria II

受講対象 : 2時間コース セルソーティングに興味のある方
1日コース セルソーターをこれから利用される予定の方
プレートコース 既にご利用の方でプレートソートに興味のある方

講習内容 : 次ページを参照

場 所 : 医系研究棟2号館 7階 細胞機能解析研究室

定 員 : 2時間コース 8名、1日コース 3名、プレートコース 5名
(先着順)

申込期間 : 実施日の2日前まで

申込方法 : 電子メールで、「講習会名」、「希望コース」、「所属講座」、「氏名」、「内線番号」、「電子メールアドレス」を明記の上、
mtanaka@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: 田中 稔 (内線: 2399、Email: mtanaka@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>)

講習内容 : 2時間コース

- ▶ フローサイトメトリー解析の原理・概略説明
- ▶ セルソーティングの原理・概略説明
- ▶ FACS Aria2 でのセルソーティングのデモンストレーション

1日コース

- ▶ 第一部 10:00～12:30 フローサイトメトリー解析の基礎
講義：フローサイトメトリーの原理と概要
実習：制御ソフト FACS DIVA でのサンプル測定と解析
- ▶ 第二部 13:30～17:30 ソーティングの基礎
講義：ソーティングの原理と概要
実習：FACS Aria2 での起動からソーティングまでの操作
*第一部はソフトウェア FACS DIVA の使用方法の講習となります。FACS Canto などですでに使用中の方は第二部からの受講のみでも大丈夫です。該当の方は申込時にその旨をご連絡ください。

プレートソート・オプションコース

- ▶ プレートソートオプションの概略説明
- ▶ プレートソートオプションの操作実習