

令和4年度 第3回 創薬サイエンス研究支援拠点 研究支援セミナー

2022.8.9 (火) 13:30~15:00

このたび、創薬サイエンス研究支援拠点に新規導入する日本ベクトン・ディッキンソン株式会社『FACS Melody』の解析原理や機器の特徴をご紹介しますテクニカルセミナーを開催いたします。

この機器は、創薬サイエンス研究支援拠点の共同利用機器として利用いただけます。



テクニカルセミナー

フローサイトメトリー FACS Melody

※詳しい内容は次ページでご確認ください。

開催方法：ZoomWebinarsを利用したオンラインセミナー

事前に参加申込が必要です。下記サイトからお申し込みください。

https://zoom.us/webinar/register/WN_9SoAjpI9S90Mrm4xQfxKDDQ

8月7日までに参加登録いただいた方には、8日中にセミナー資料をお送りします。

創薬サイエンス研究支援拠点ではAMED『生命科学・創薬研究支援基盤事業』の採択を受け優れた研究の成果を創薬研究等の実用化につなげることを目的として研究支援を行っています。詳しい情報はHPでご案内しております。

http://www.phs.osaka-u.ac.jp/souyaku_kyoten/

■問い合わせ先

大阪大学薬学研究科 創薬サイエンス研究支援拠点 (担当 川脇)

lsc-info@phs.osaka-u.ac.jp



大阪大学 公式マスコットキャラクター
「ワニ博士」薬学部の頃





フローサイトメトリーの利用セミナー

日時 2022年8月9日(火) 13:30~15:00

開催方法 ZoomWebinarsを利用したオンラインセミナー

フローサイトメーター初心者の方、すでにご使用になられている方、ご興味のある方を対象として基礎セミナーを開催いたします。フローサイトメトリーは、単一の細胞や細菌の複数の特徴を同時に高速で測定することができます。本セミナーではフローサイトメトリーの原理やコツだけでなく、このたび大阪大学薬学研究科 創薬サイエンス研究支援拠点に導入されるセルソーターなどについても幅広くご説明させていただきます。皆様の参加申込みをお待ちしております。



第1部 13:30 ~ 14:30

フローサイトメーターの基礎

- ・フローサイトメーターとは
- ・セルソーターの測定原理
- ・フローサイトメーターのアプリケーション

第2部 14:30 ~ 15:00

BD FACSMelodyのご紹介

- ・FACSMelodyの特徴
- ・操作イメージ