



フローサイトメーター デモンストレーション

直感的・簡便に使用可能なコンパクトアナライザー

『 MACSQuant Analyzer10 』



日時 2024年 5月 28日 [火]

場所 鹿児島大学 遺伝子実験部門 セミナー室

コンパクトフローアナライザー：『 MACSQuant Analyzer10 』

フローサイトメーターのセミナーおよびデモンストレーションを開催いたします。

MACSQuant Analyzer10は、最新のフローサイトメトリーアプリケーションに必要な多機能性とパワフルさを兼ね備えています。希少細胞の探索、細胞製造プロセスの効率性の分析、シグナル伝達経路の解析など、あらゆるタスクに対応することができます。スタートアップ/クリーニング/シャットダウン、コンペンセーション、ラベリング、キャリブレーション/品質管理など、様々な自動化機能を備えたフローサイトメーターです。

スケジュール

5/28	13:00~14:00	フローサイト基礎セミナー ① フローサイトメーターの基礎 ② MACSQuant Analyzer10の特長
	14:15~17:00	デモンストレーション

【特徴】

- ◆ 3レーザー搭載、8カラー解析可能
- ◆ 超小型ベンチトップデザイン（67cm×40cm×52cm）
- ◆ 解析・流路洗浄時以外シースを使わない
- ◆ Volumetric 法による細胞の絶対数測定
- ◆ マイクロチューブ、5mLチューブ、96 well プレート対応
- ◆ サンプルキャリアオーバー0.01%未満 (extended wasing)
- ◆ 充実の自動化機能（サンプル染色、測定、コンペンセーション、スタートアップ、シャットダウンなど）
- ◆ 希少細胞の濃縮測定

お問い合わせ

ミルテニーバイオテック株式会社 西 崇亮 takaakin@miltenyi.com

鹿児島大学遺伝子実験部門 tech@gene4.agri.kagoshima-u.ac.jp