

# 2023年度

## 医学研究支援センター

# 第2回 研究機器部門セミナー

## サイトカイン測定の実験セミナー(無料)のお知らせ

当日会場にてフローサイトメーターを用いたサイトカイン測定を実演していただきます。

1. ELISA法に比べ、少ないサンプル量(25-50ul)で多項目測定が可能です
2. サンプル処理が簡便で、初めての方でも安心です
3. 当日中に測定結果が分かります

測定項目：IL-2, IL-4, IL-6, IL-10, TNF, IFN- $\gamma$  (50ulのサンプル量で全て測れます)  
測定可能なサンプルは、血清、血漿、細胞培養の上清、ライセート、組織液です。

※当日ご自身で調べたい検体(試料)の持ち込みも可能です。(先着順 若干名)  
検体(試料)の持ち込みを希望される場合は、  
必ず事前に下記に記載の日本BD担当者と打合わせを行ってください。

日時：2023年7月27日(木) 10:00~17:00

場所：医学研究支援センター(総合研究棟3階・4階)

※事前申し込み制 (10名程度)

### プログラム

10:00~10:30	概要説明	研究支援センター会議室(4階)
10:30~11:30	サンプル調整	資料室(305室)
11:30~13:30	休憩(抗体反応時間)	
13:30~14:00	サンプル洗浄	資料室(305室)
14:00~15:00	測定	分子代謝2(311室)
15:00~16:00	データ解析	分子代謝2(311室)
16:00~17:00	Q&A	分子代謝2(311室)

当日は日本ベクトン・ディッキンソン株式会社の学術部員が進行役を務めます。  
簡単な操作なので、フローサイトメーターに慣れていない方もご安心下さい！  
日頃のフローサイトメーターに関するご質問も歓迎です。

### お申し込み・お問合せ先

<参加申し込み>

医学研究支援センター 研究機器部門事務室(末長・上野)

e-mail: crlkikou@ompu.ac.jp 内線: 3401

※セミナー概要、試料に関するお問い合わせは下記まで

日本ベクトン・ディッキンソン株式会社(担当: 高橋 誠)

e-mail: makoto.takahashi@bd.com