



MACS磁気細胞分離

医学部 共同実験室

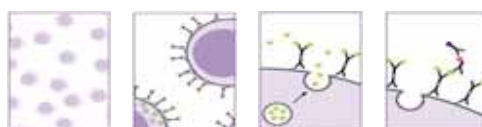
演目 : 1.MACS 磁気細胞分離システム原理

2.アプリケーション

- 抗原特異的サイトカイン産生細胞の検出・濃縮

- 免疫担当細胞以外の細胞分離

幹細胞の分離
形質転換細胞の分離



3.autoMACS - 自動磁気細胞分離装置

- ダブルカラムによる細胞分離
- ヒト全血から直接細胞分離
- autoMACS による超高速ソーティング
- 高生存率を維持したまま細胞分離



日時 : 平成 19 年 1 月 18 日 (木曜日)

17 時 30 分 ~

場所 : 医学部 記念会館 2 階 会議室

注意 : 本セミナーは、大学院医歯薬学総合研究科の単位認定にはなりません

参加者人数把握のため、1 月 15 日 (月曜日) までに

共同実験室 大島 (内線 7472) までご連絡をお願いします。

本件担当 : 共同実験室 磯本幸成 kyo3@cc.okayama-u.ac.jp

協力 : ミルテニーバイオテク (株)

autoMACS は、2 月より、1 ヶ月間共同実験室で DEMO 予定です。
DEMO 時、共通試薬が必要なため、消耗品費を、共同実験室で徴収予定です。

1 サンプル---1.000 円 <マクビ`-ス` 各人購入 > (予定)

AutoMACS に関するアンケート

簡単に細胞を分離できる機械ですが、

今後の参考のためにアンケートにご協力をお願いします。

1. MACS 磁気細胞分離をご存知でしたか？ (印して下さい)

知っている・知らなかった・その他 ()

2. 平成 19 年 2 月に、機械の Demo 予定ですが

使用予定 あり・なし (印して下さい・回数を記入ください)

予定サンプル総本数 _____ 個

3. 使用頻度

(印して下さい・回数を記入ください)

毎日・週 _____ 回・月 _____ 回・年 _____ 回

4. AutoMACS の必要性

(印して下さい)

不要・必要 { 共同実験室・教室 }・その他 ()

5. 使用時の料金 (Demo 時、1 サンプル 1,000 円)

(印して下さい)

妥当・高い・安い・その他

差し支えなければ記入してください。

(Demo 使用予定の方は、出来るだけ記入してください。)

教室 _____

氏名 _____

電話 _____

E - m a i l _____

アンケートにご協力ありがとうございます。

共同実験室

学内便にて共同実験室まで、返信していただければ幸いです。