

自動細胞クローニングシステムデモンストレーションのご案内

来る1月21日～1月23日の3日間、ドイツ Automated Lab solutions 社製、自動細胞クローニングシステムの実サンプルデモンストレーションを兼ねた説明会を下記の日程で開催致しますのでこの機会にご参加頂きたくご案内申し上げます。

システムの概要

装置名・モデル名 自動細胞クローニングシステム CellCelector CC-1001

- システムの特長
- シングルセル、コロニーおよびハイブリドーマなど多種類の細胞のクローニングが1台で可能です。
 - 繊細な自動スクレイブ機能を用いてトリプシンなしで付着細胞を分取可能です。
 - 最大6色蛍光によるマルチカラー色分け検出による分取が可能です。
 - 細胞の物理的情報の自動解析が行えます。
 - 分取前/分取後の画像、分取時間、分配先の情報および全ての情報がドキュメントで保存されます。
 - 細胞種毎に細かいピッキング条件の設定による、生存率の高いピッキングを実現します。

デモンストレーションの内容と日程

開催場所 医歯薬総合研究棟 自然科学研究支援開発センター 114号室

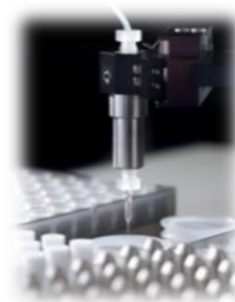
プログラム ● システムの概要説明 (操作中心)

- 癌細胞のピッキング、蛍光ビーズを用いたピッキングの実演

実細胞、コロニーがございましたらお持ち下さい。その場で実演させていただきます。

- 質疑応答

日 程	● 1月21日	午前の部	10時～12時
		午後の部	14時～16時
		夕方の部	17時～19時
	● 1月22日	午前の部	10時～12時
		午後の部	14時～16時
		夕方の部	17時～19時
	● 1月23日	午前の部	10時～12時
		午後の部	14時～16時
		夕方の部	17時～19時

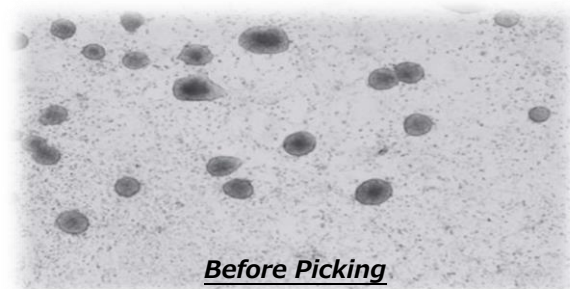


尚、設置場所の関係上、3～4名様の定員制とさせていただきます。

予め参加可能な日程を自然科学研究支援開発センター

担当：島本 acols@hiroshima-u.jp

(内 6887) にまでご連絡下さい。



技術協力 ヘルトールドジャパン株式会社