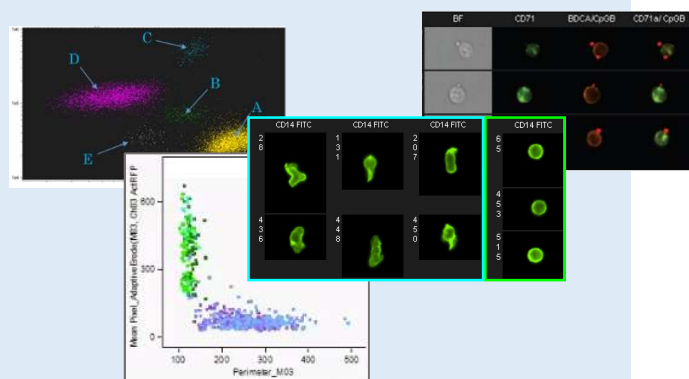


共同研デモセミナーのお知らせ

『イメージングフローサイトメーター
を用いた細胞集団解析』ImageStream[®] mkII (Merck)

イメージングフローサイトメーターとは

- ・ 蛍光顕微鏡の画像取得能力とフローサイトメーターの統計解析能力を併せ持つ装置です。
- ・ フローサイトメリーの技術で流路の中を流れていく細胞や粒子といった対象物を、TDI-CCDカメラにより撮影し、その **画像情報を元にした細胞集団解析**を行います。
- ・ 画像解析により、細胞の全体・部分的な **蛍光量・形態・局在の数値化が可能**です。

内容	イメージングフローサイトメーターの概要と活用例の紹介
日時	平成30年12月3日（月） 13:00 – 14:00（予約不要）
装置	イメージングフローサイトメーター FlowSight および ImageStream [®] mkII (Merck)
場所	共同研究棟7階 セミナー・会議室 (D71-09)
講師	メルク株式会社 ライフサイエンス ダイアグノスティックス&フローサイトメリー事業部 佐藤直子氏 Ph. D

機器に関する問合せ：
メルク株式会社
Tel. : 03-4531-1140
Mail: jpts@merckgroup.com

＜デモ装置の導入は未定です＞

問合せ: 共同研究実習センター 管理室
(担当: 井内 内線3797、山崎 内線3794)