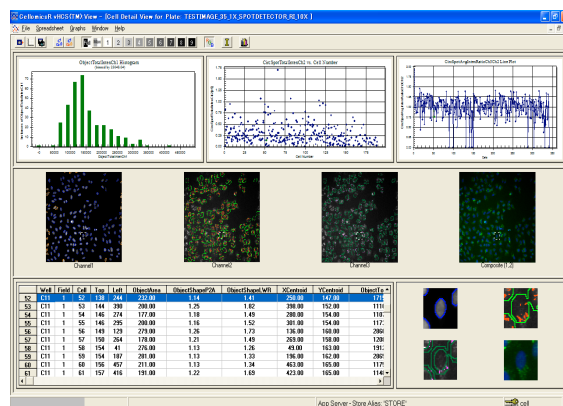
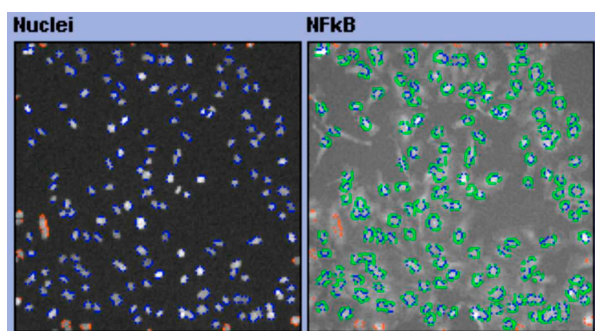


細胞イメージアナライザー Cellomics ArrayScan VTI HCS Reader 概要説明会のご案内

医学部共同実験室にサーモフィッシャー サイエントフィック社製Cellomics ArrayScan VTI HCS Readerが導入されました。下記の日程で装置概要説明会を行ないます。



Cellomics ArrayScan VTI HCS Readerとは?!

蛍光ラベル細胞を顕微鏡で撮影してイメージを全自動で取り込み、蛍光情報・形態情報から、統計学的な解析を行なうことができる蛍光顕微鏡とプレートリーダー、フローサイトメーターの3つのテクノロジーを融合した細胞分析装置です。

対応アプリケーション例

- ・転写因子の核移行
- ・EGFPなどの発現効率測定
- ・レセプターの細胞内の取り込み
- ・細胞周期の分類分け
- ・細胞毒性の解析
- ・細胞・核の形態変化
- ・細胞内カルシウム測定 など

日時 : 2010年5月20日(木) 16:00~18:00

場所 : 医学部基礎研究棟1階 大学院セミナー室

参加人数把握のため5月17日(月)までに

共同実験室(086-235-7472)まで

教室(学籍)・氏名・内線をご連絡ください。



機器操作・サンプル測定希望の方は、本件担当者までmailでお願いします

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