

分析機器部門講習会シリーズ

細胞イメージアナライザーArrayScan セミナー
「細胞イメージング解析による細胞画像解析と実例」

自動化した蛍光顕微鏡で多量の細胞の蛍光画像を取得し、さまざまな細胞の生化学反応を定量化する細胞イメージアナライザーは現在のバイオサイエンスにおいて必須の機器になりつつあります。

医学系研究科に設置されているサーモフィッシャー社製細胞イメージアナライザーArrayScan は世界で最も販売された細胞イメージアナライザーの一つで、学内でも多くの利用実績があります。今回のセミナーでは基礎的な原理と具体的な利用例について紹介します。

また[セミナー後には個別の相談や実サンプルでのデモを予定しています。](#)すでにご利用の方も含めて、ご興味のある方はお申し込み時に『相談・デモ希望』とお書き添えください（事前に簡単な打ち合わせをいたします）。

日 時 : 令和元年 05 月 17 日 (金) 14:00~15:00

使用機器 : Cellomics ArrayScan VTI (Thermo Fisher Scientific 社製)

受講対象 : 細胞蛍光標識とその定量化に興味のある方

講習内容 : 1. 細胞イメージアナライザーとは
2. 導入機器ArrayScanの機能紹介
3. 最新細胞イメージアナライザーの紹介
4. (セミナー後に) ArrayScan実習・デモ

場 所 : 医系研究棟 3 号館 4 階 分析機器部門実習室

定 員 : 10 名

申込方法 : 電子メールで、「講習会名」、「所属講座」、「氏名」、「内線番号」、「電子メールアドレス」を明記の上、
akashi@med.nagoya-u.ac.jp 宛にお申し込みください。

お問い合わせ先

医学教育研究支援センター 分析機器部門

担当: 紅 朋浩 (内線: 2460、Email: akashi@med.nagoya-u.ac.jp)

※Web でも講習会情報を掲載しています (<http://www.med.nagoya-u.ac.jp/kiki/workshop/index.html>)