



シングルセルアッセイシステム 「AS ONE Cell Picking System」

数万～数十万個細胞集団の中から 1個の細胞を生きたまま回収

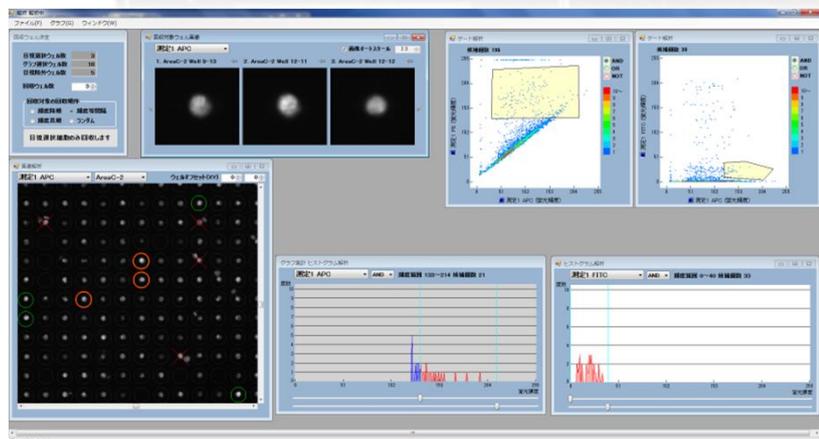
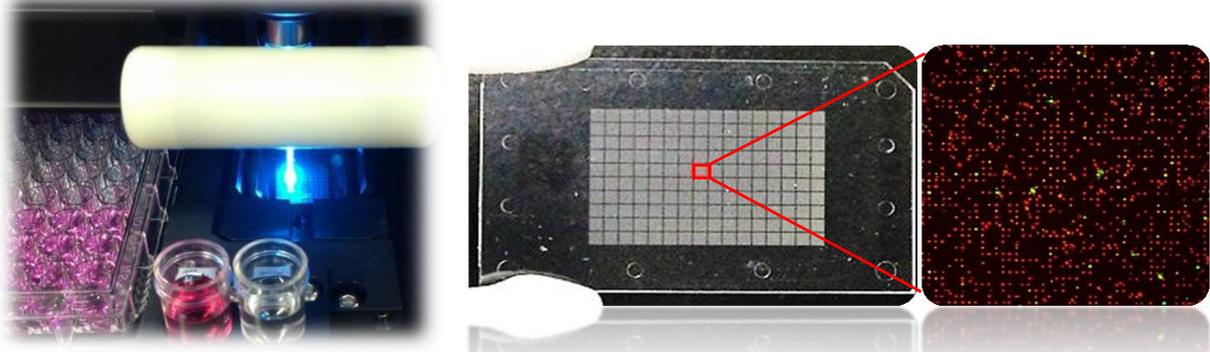
日時: 2014年12月11日(木) 第1回目 16:30～17:15 (セミナー: 35分、質疑応答: 10分)
第2回目 17:30～18:15 (セミナー: 35分、質疑応答: 10分)

会場: 総合研究棟 701室

演者: 于 涛(ウトウ)Ph.D. (アズワン株式会社 バイオサイエンスグループ)

講演内容:

- ① 全自動シングルセル回収技術の紹介、一般セルソーターとの相異比較
- ② シングルセル遺伝子解析のための細胞回収(iPS、ES細胞、CTCなど)
- ③ iPS細胞、ES細胞など細胞のモノクローナル化
- ④ 抗体分泌細胞(ハイブリドーマ、CHO細胞)のスクリーニング
- ⑤ 還流システム、タイムラプス機能についての紹介



学内問い合わせ先: 広島大学 自然科学研究支援開発センター 生命科学実験部
装置問い合わせ先: アズワン(株) バイオサイエンスグループ 于(ウ)
電話: 06-6447-8633 携帯: 080-5781-7177