

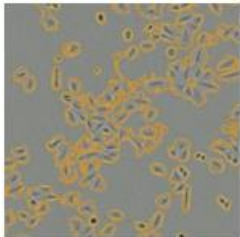
正確性を飛躍的に向上させた細胞アッセイを実現する IncuCyte ZOOM ライブセル解析システム 活用法

これまで培養細胞を用いた細胞アッセイには、再現性の向上、また画像取得後の定量解析の煩雑さ等の問題から、アッセイの結果を迅速にまた正しく評価することが困難でした。

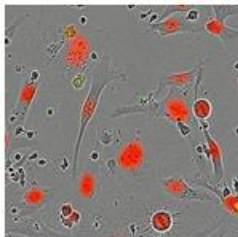
本セミナーでは、CO2インキュベータ内で長時間安定して、またフルオートで細胞アッセイを行うIncuCyte ZOOMシステムの活用法を、昨今の新薬開発、またがん細胞研究に多く用いられている豊富なアプリケーション例を交えて紹介いたします。腫瘍、腫瘍免疫、免疫、再生医療など様々な分野の先生にご使用していただいております。日中が忙しい先生方でも、設定後、機器はオートで動きますので、帰宅後やお休み中もデータをご取得いただけます。



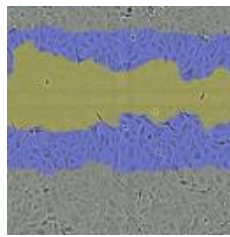
(1例)



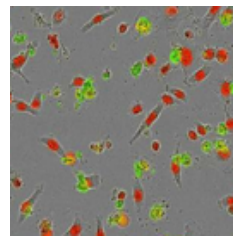
細胞増殖



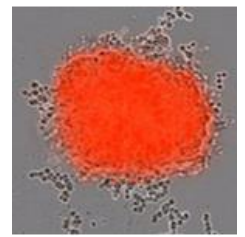
T-Cell Killing



細胞遊走・浸潤



細胞死



3D スフェロイドアッセイ

日付：2019年 9月20日（金）

時間：機器概要説明(機器使用経験のない先生方向け) 15:00～15:20

アプリケーション説明(ご使用経験がある先生方向け) 15:20～16:00

実機を用いた説明(先生方の御要望に応じて解説) 16:00～17:00

会場：2号館（研究棟）セミナー室2 （機器概要及びアプリケーション説明）

：2号館（研究棟）210号室（実機を用いた説明）

演者：下西祥平（エッセンバイオサイエンス株式会社）

予約不要です。ご興味のある方はお気軽にご参加下さい。

【講習会問い合わせ】

高度研究機器部門事務室(313号室) 内線番号12318

電子顕微鏡室(207号室) 内線番号12207

メールアドレス sec2860@mail.aichi-med-u.ac.jp