

がん研究

免疫学

再生医療

神経科学

細胞にいつ何が起こったのか その目で確かめたいあなたへ

- インキュベータ内で生細胞観察
- 解析まで全自動で完了
- 論文やプレゼン用グラフも自動生成
- 再現性の高い正確なデータを大量取得
- 専用試薬と消耗品でさらに作業効率化



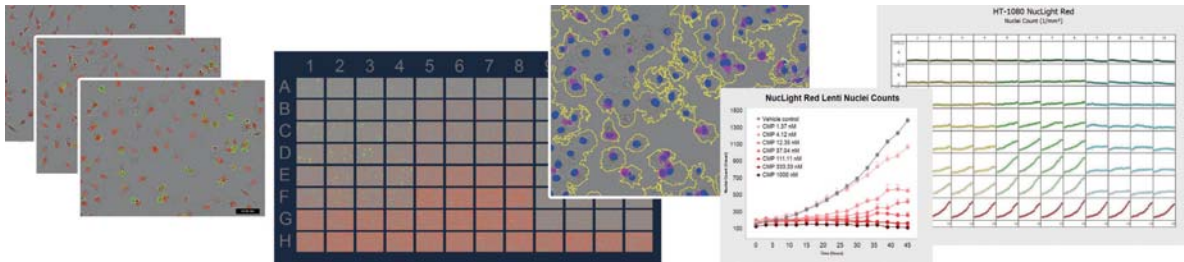
IncuCyte[®]
by ESSEN BIOSCIENCE

IncuCyte® が世界中の研究者から選ばれる5つの理由

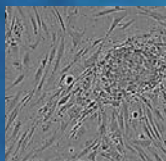
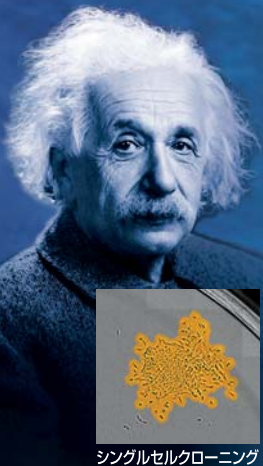
- 1 インキュベータ内で数日~数週間以上におよぶ観察・解析。細胞にストレスを与えません。
- 2 最大6枚プレート利用可。異なるアッセイも同時にイメージング取得・解析実施。
- 3 アッセイをスタートすれば自動取得、離席OK。ネットワーク環境下で遠隔操作・画像確認。
- 4 ステージ固定により浮遊細胞や振動に弱いコロニーに最適。オートフォーカス。
- 5 複数名で共同利用。プレートごとに撮影スパンやレンズ倍率を設定。

実験に新たなひらめきを。リアルタイム解析データ

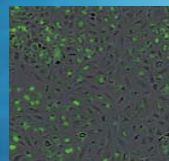
四六時中、自動で取得し続けた経時的データがあれば、重要な応答や相互作用を確実に把握できます。



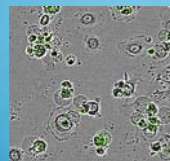
論文数1,200以上を誇る多彩なアプリケーション



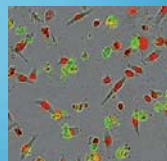
幹細胞モニタリング



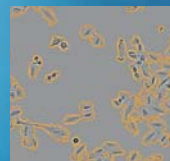
トランスフェクション効率



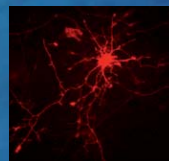
アポトーシス



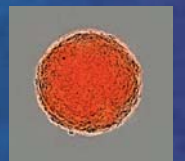
細胞毒性



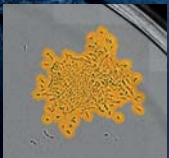
細胞増殖 (細胞数)



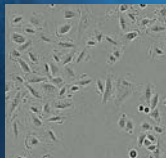
神経突起伸長



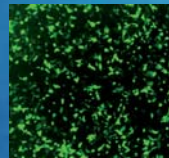
3D スフェロイド



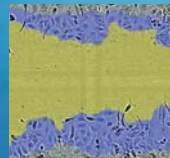
シングルセルクローニング



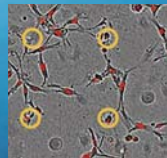
細胞 QC



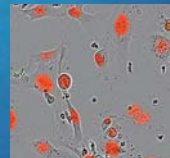
レポーターアッセイ



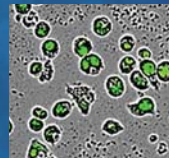
スクラッチアッセイ



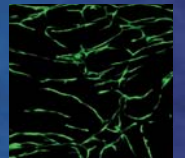
ケモタキシス



障害性免疫細胞



ファゴサイトーシス



血管新生

詳細カタログ、価格、デモ等お気軽にお問合せください。

エッセンバイオサイエンス株式会社

〒110-0005 台東区上野5丁目18-4 ダイアオフィス 301

TEL: 03-5826-4795 FAX: 03-5826-4794

© 2017 Essen BioScience. All rights reserved. All trademarks are the property of Essen BioScience unless otherwise specified.

IncuCyte®
by ESSEN BIOSCIENCE