

CellGlow™

Ready-to-Use Viability Assay



ベンチトップで、すぐに細胞を染色、測定。

CellGlow™ の特徴

CellGlow AO/PI Viability Assay は、従来の液体試薬に代わり、安定化処理した蛍光色素をウェルに密封した Ready-to-Use アッセイです。細胞懸濁液を加えて軽く混合するだけで、すぐに測定できます。インキュベーションは不要です。



室温保存

冷蔵・冷凍が不要。
ベンチトップで保管が可能。



インキュベーション 不要

ゼロインキュベーション。細胞と
瞬時に結合。



AO/PI に対応

CellDrop およびスライド
ベースのセルカウンター
に対応。



分注操作を削減

ウェルに密封された安定化
蛍光色素で分注ミスや誤差
を排除。

ワークフローはシンプル、わずかワンステップ

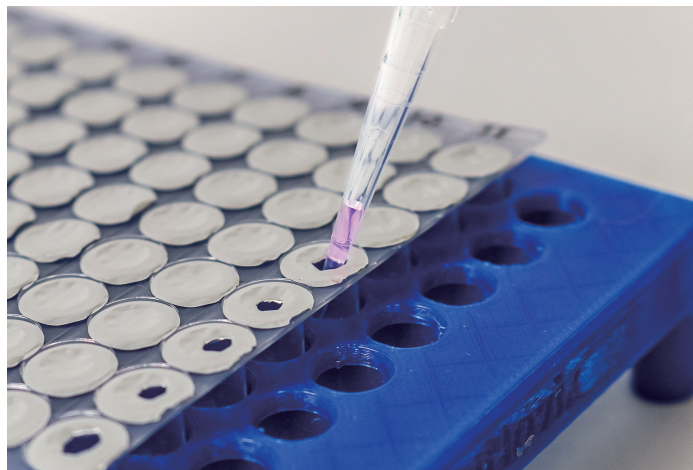
細胞を吸引し、チップの先端でシールに穴を開け、
軽く混合して、すぐに測定できます。
従来法と比較して、液体試薬の分注工程を削減し、
操作ミスと待ち時間を抑えます。

従来品

細胞準備 → 試薬の調整 → 混合 → カウント

CellGlow

細胞準備 → 混合 → カウント



株式会社スクラム

世界の価値ある技術をあなたの元に

CellGlow が選ばれる理由

- ・ 高速・簡単：試薬調製や待ち時間が不要で、すぐに結果を取得。
- ・ 常に準備完了：室温保管に対応。ベンチトップで保管できます。
- ・ エラーを低減：液体試薬の分注不要で、体積誤差や操作ミスを削減。
- ・ 再現性を向上：個々に密封された蛍光試薬により、ウェル間のばらつきを最小化。

ご注文情報

製品番号	品名	試薬
K-30611	CellGlow Ready-to-Use Viability Assay	生死判別蛍光染色（AO/PI）
CD-AO/PI-1.5	CellDrop AO/PI Viability Assay、300 アッセイ	生死判別蛍光染色（AO/PI）
CD-AO-1.5	CellDrop AO Assay、300 アッセイ	アクリジンオレジン（AO）
CD-PI-1.5	CellDrop PI Assay、300 アッセイ	ヨウ化プロピジウム（PI）
KIT-CD-YEAST-1.5	CellDrop Yeast Viability Assay、300 アッセイ	酵母用蛍光染色（FDA/PI）
CD-TRY-1.5	CellDrop Trypan Blue Viability Assay、300 アッセイ	トリパンブルー染色液
CD-BRB-0.5	CellDrop Brightfield Beads、50 アッセイ	標準ビーズ（明視野用）
CD-FLB-0.5	CellDrop Fluorescence Beads、50 アッセイ	標準ビーズ（蛍光標識用）

CellGlow に最適

明視野、蛍光、高倍率の測定も
スライドなしで自動セルカウント

- ・ DirectPipette™ テクノロジーによりスライドなしでカウント
- ・ 豊富なプリセットアプリでどなたでもすぐに測定可能
- ・ 簡単かつ詳細なパラメーター設定でより目視に近いカウントも設定可能
- ・ 測定時間はわずか 3 ～ 10 秒
- ・ 最小 2 μm への細胞をもカウント可能

CellDrop™



DeNovix™

<https://www.denovix.com/>

※ 本製品は試験研究用です。医療や診断目的にはご使用いただけません。
※ 価格、外観、仕様などは、予告なしに変更することがあります。
※ それぞれの商標や登録商標、製品名は各社の所有する名称です。

代理店

輸入元



株式会社スクラム

世界の価値ある技術をあなたの元に



東京本社

〒135-0014 東京都江東区石島2-14 Imas Riverside 4F
TEL : 03-6458-6696(代表) FAX : 03-6458-6697

西日本営業所

〒532-0003 大阪市淀川区宮原5-1-3 NLC新大阪アースビル403
TEL : 06-6394-1300 FAX : 06-6394-8851

E-Mail : webmaster@scrum-net.co.jp

DN20260924