

40%OFF! CYTEKフロー試薬フェスタ

フローサイトメトリー試薬を希望販売価格の40%オフでご提供

キャンペーン期間:2023年11月20日~2024年3月31日受注分まで

対象製品:本紙掲載製品

Ghost Dye Viability Dyes (死細胞染色試薬)

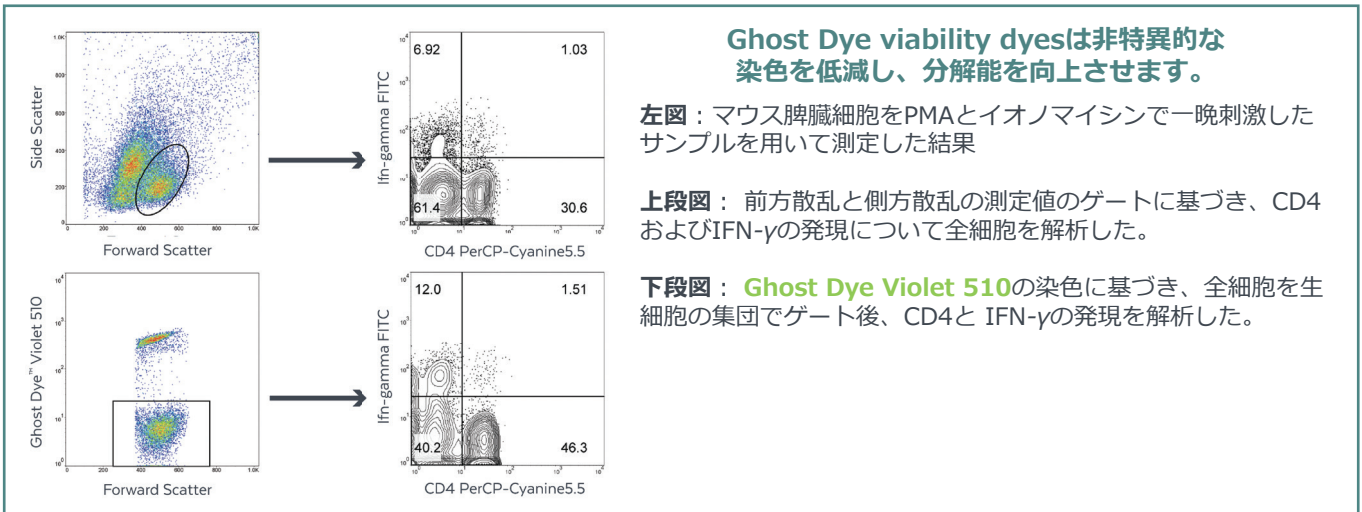
死細胞を除外し正確なデータを取得

フローサイトメトリー解析に死細胞が含まれると、高いバックグラウンドや非特異的な染色によって偽陽性が生じる可能性があります。そのため、正確なデータを得るには、死細胞を解析から除外することが重要です。Ghost Dyeを用いると、死細胞を解析から簡単に除外し、データの質を向上させることができます。生細胞を解析するためのCytekのGhost Dyeのポートフォリオを是非ご利用ください。

Ghost Dyeの特長

- 調製済みフォーマット
- 染色プロトコールに簡単に組み込み可能
- 後続の洗浄、固定、透過の各処理の影響を受けにくい

Ghost Dyeアミン反応性Viability dyesは、フローサイトメトリーアプリケーションにおいて、哺乳類の生細胞と非生細胞を識別するために使用します。これらの色素は細胞表面に存在する遊離アミン、および細胞膜が損われ細胞内に露出した細胞内遊離アミンと不可逆的に結合します。細胞膜が損われた壊死細胞は、同じサンプル中の生細胞よりもGhost Dye viability dyesと強く反応するため、より高い蛍光強度を示します。そのため、これらの死細胞を解析から除外することができます。



商品名	励起 (nm)	蛍光 (nm)	梱包単位	希望小売価格	40%OFF キャンペーン価格	製品コード
Ghost Dye UV 450	355	450	100 tests	¥13,000	¥7,800	CTK-13-0868-T100
			500 tests	¥39,000	¥23,400	CTK-13-0868-T500
Ghost Dye Violet 450	405	450	100 tests	¥13,000	¥7,800	CTK-13-0863-T100
			500 tests	¥39,000	¥23,400	CTK-13-0863-T500
Ghost Dye Violet 510	405	510	100 tests	¥13,000	¥7,800	CTK-13-0870-T100
			500 tests	¥39,000	¥23,400	CTK-13-0870-T500
Ghost Dye Violet 540	405	537	100 tests	¥13,000	¥7,800	CTK-13-0879-T100
			500 tests	¥39,000	¥23,400	CTK-13-0879-T500
Ghost Dye Blue 516	488	516	100 tests	¥13,000	¥7,800	CTK-13-0867-T100
			500 tests	¥39,000	¥23,400	CTK-13-0867-T500
Ghost Dye Red 710	633-647	710	100 tests	¥13,000	¥7,800	CTK-13-0871-T100
			500 tests	¥39,000	¥23,400	CTK-13-0871-T500
Ghost Dye Red 780	633	780	100 tests	¥13,000	¥7,800	CTK-13-0865-T100
			500 tests	¥39,000	¥23,400	CTK-13-0865-T500

販売元:株式会社ベリタス

〒105-0013 東京都港区浜松町1-18-16 住友浜松町ビル6階
 電話: 03-5776-0078, メール: ruo@veritastk.co.jp
<https://www.veritastk.co.jp/>



Intracellular dyes（細胞内染色試薬）

7-AAD

- 調製済みフォーマット
- 励起レーザー（波長）：ブルー（488 nm）、グリーン（532 nm）、イエローグリーン（561 nm）
- 蛍光波長：647 nm

7-AAD（7-アミノアクチノマイシンD）は核酸染色試薬です。フローサイトメトリーデータの解析から非生細胞を除外するために用います。

Propidium Iodide

- 調製済みフォーマット
- 励起レーザー（波長）：ブルー（488 nm）、グリーン（532 nm）、イエローグリーン（561 nm）
- 蛍光波長：535 - 617 nm

ヨウ化プロピジウム（Propidium Iodide : PI）は膜不透過性のDNA結合色素で、生細胞には浸透しません。PIは細胞膜が損傷した細胞に速やかに浸透し塩基対の間にインターカレートするため、フローサイトメトリーデータの解析において非生細胞を除外することができます。PIは535～617 nmの広い発光スペクトルを持ち、FL2またはFL3検出器で検出できます。Annexin V FITCと併用する場合は、FL2でPIを解析することを推奨します。

商品名	励起 (nm)	蛍光 (nm)	梱包単位	希望小売価格	40%OFF キャンペーン価格	製品コード
7-AAD	488 nm 532 nm 561 nm	647	200 tests	¥6,000	¥3,600	CTK-13-6993-T200
			500 tests	¥10,000	¥6,000	CTK-13-6993-T500
Propidium Iodide	のいずれか	535-617	200 tests	¥9,000	¥5,400	CTK-13-6990-T200
			500 tests	¥14,000	¥8,400	CTK-13-6990-T500

ベリたすクラブ
VERI+CLUB

「ベリたすクラブ」にご登録いただくと、特典購入等をご利用いただけます！

VERI+CLUBは株式会社ベリタスのWEB会員サービスです。「VERI+Net」を利用して商品をお得に購入できるほか、様々な会員特典をご用意しています。

販売元：株式会社ベリタス

VERITAS

会員登録後
お気軽にお問合せ
ください！

ご登録サイト



VERI+CLUB

ご利用ガイド



VERI+Net

掲載製品は研究用です。体外診断用には使用できません。

製造元：Cytek Japan株式会社
〒136-0082 東京都江東区新木場2-3-8三井リンクラボ新木場1 307号

©2023 Cytek Biosciences, Inc.は無断複写・転載を禁じます。
Cytek、Amnis、Guava、MuseはCytek Biosciences, Inc.の米国における登録商標です。
その他の商標は各所有者に帰属します
N9-20105, Rev. A_JP
November 2023



CYTEK
TRANSCEND THE CONVENTIONAL