

フローサイトメトリー用試薬 30%OFFキャンペーン

2021.10.12 Tue - 12.17 Fri

本キャンペーンでは以下のフローサイトメトリーでご使用いただける製品を **30%OFF** でご提供します。

01. 死細胞染色試薬

Ghost Dye™

02. バックグラウンド低減

抗Mouse CD16/32抗体

03. フローサイトメトリー用抗体

標識一次抗体

✓ 死細胞染色試薬 Ghost Dye™

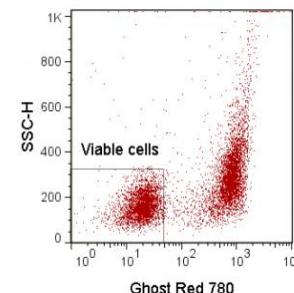
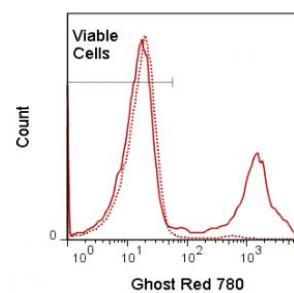
Ghost Dye™は細胞表面および細胞内の遊離アミンと不可逆的に結合する蛍光色素です。細胞膜が損なわれた死細胞の場合、細胞内にGhost Dye™が入り込み、細胞内遊離アミンと結合します。その結果、蛍光色素を取り入れない生細胞と比較すると、死細胞は生細胞より強い蛍光シグナルを発します。このように死細胞と生細胞を簡単に識別することができます。

フローサイトメトリーでは死細胞の蛍光が検出時にノイズとして現れることで測定が困難になります。 Ghost Dye™を用いることで、死細胞を分析から簡単に取り除くことが可能です。本品は死細胞によるバックグラウンド・非特異的染色を低減し、正確な解析を可能にします。

製品例

Ghost Dye™ Red 780

メーカーコード 13-0865
励起波長 633-640nm
蛍光波長 780nm
バッファー組成 DMSO



左図：マウス胸腺細胞を4℃（破線）または37℃（実線）で一晩インキュベートし、 Ghost Dye™ Violet 780 で染色しています。右図：PMAで処理したマウス脾臓細胞をGhost Dye™ Violet 780 で染色しています。

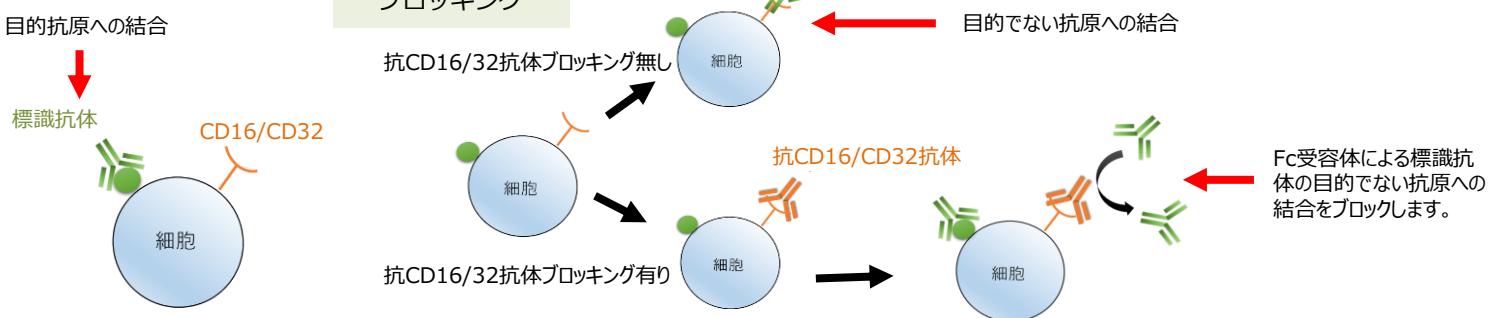
製品一覧

品名	励起波長	蛍光波長	容量	メーカーコード	希望納入価格	キャンペーン価格
Ghost Dye™ UV 450	355nm (UV)	450nm	100回用	13-0868-T100	¥13,200	¥9,240
			500回用	13-0868-T500	¥38,600	¥27,020
Ghost Dye™ Violet 450	405nm (Violet)	450nm	100回用	13-0863-T100	¥13,200	¥9,240
			500回用	13-0863-T500	¥38,600	¥27,020
Ghost Dye™ Violet 510	405nm (Violet)	510nm	100回用	13-0870-T100	¥13,200	¥9,240
			500回用	13-0870-T500	¥38,600	¥27,020
Ghost Dye™ Blue 516	488nm (Blue)	516nm	100回用	13-0867-T100	¥13,200	¥9,240
			500回用	13-0867-T500	¥38,600	¥27,020
Ghost Dye™ Violet 540	405nm (Violet)	537nm	100回用	13-0879-T100	¥13,200	¥9,240
			500回用	13-0879-T500	¥38,600	¥27,020
Ghost Dye™ Red 710	633-647nm (Red)	710nm	100回用	13-0871-T100	¥13,200	¥9,240
			500回用	13-0871-T500	¥38,600	¥27,020
Ghost Dye™ Red 780	633-640nm (Red)	780nm	100回用	13-0865-T100	¥13,200	¥9,240
			500回用	13-0865-T500	¥38,600	¥27,020

✓ Fc ブロッキング 抗Mouse CD16/CD32 (2.4G2)

抗Mouse CD16/32 (2.4G2)抗体は、マウスFc受容体Fc- γ III(CD16)およびFc- γ II(CD32)の細胞外領域にある共通のエピトープに特異的に結合します。この抗体を前処理することで、染色用の抗体等がFcドメインを介してFc受容体への結合をブロッキングし、非特異的な染色を低減することができます。

原理



品名	クローン	交差性	ホスト	アイソタイプ	メーカーコード	容量	希望納入価格	キャンペーン価格
Purified Anti-Mouse CD16 / CD32(2.4G2)	2.4G2	Mouse	Rat	IgG2b	70-0161-U100	100 μ g	¥18,300	¥12,810
					70-0161-U500	500 μ g	¥37,300	¥26,110
					70-0161-M001	1mg	¥58,000	¥40,600

✓ フローサイトメトリー用 標識一次抗体

抗原	クローン	Unlabeled	in Vivo Ready	Biotin	violetFluor™ 450	violetFluor™ 500	FITC	PE	APC	PE-Cyanine5	PerCP	PerCP-Cyanine5.5	redFluor™ 710	APC-Cyanine7	PE-Cyanine7
CD3	UCHT1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CD4	RM4-5				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CD4	GK1.5	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
CD16/CD32	2.4G2	●	●	●			●	●							●
CD11b	M1/70	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
CD27	O323	●			●		●	●	●	●				●	●
CD28	CD28.2	●	●	●			●	●	●	●				●	●
CD40	G28.5	●	●				●	●	●	●					
CD45	30-F11	●		●	●	●	●	●	●				●		●
CD49b	HMa2	●		●			●	●	●						

他にも多数の標識抗体を取り扱っています。当社ホームページよりご確認下さい。



お試し用無償サンプルご提供中

フローサイトメトリー用抗体の無償お試しサンプルをご用意しています。当社ホームページより対象製品・注意事項をご確認のうえ、サンプル依頼フォームよりお申込み下さい。

注意事項

- お申込みは1部署・1研究室3点までとなります。
- 1コードにつき1点までとなります。
- 複数回のお申込みによる3点を超える提供は受け付けておりません。
など

TONBO 和光

検索



- 本文に収載しております試薬は、試験・研究の目的にのみ使用されるもので、「医療品」、「食品」、「生活用品」などとして使用できません。
- 希望納入価格、キャンペーン価格には消費税等が含まれていません。
- 本キャンペーンは富士フィルム和光純薬(株)の代理店・特約店から購入した場合のみ適用されます。

富士フィルム 和光純薬株式会社

本社 〒540-8605 大阪市中央区道修町三丁目1番2号 TEL 06-6203-3741 (代表)
東京本店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町二丁目4番1号 TEL 03-3270-8571 (代表)

九州営業所 ● 中國営業所
東海営業所 ● 横浜営業所
筑波営業所 ● 東北営業所
北海道営業所

フリーダイヤル 0120-052-099
試薬URL: <https://labchem-wako.fujifilm.com>

■ FUJIFILM Wako Chemicals U.S.A. Corporation
1600 Bellwood Road, Richmond, VA 23237, USA
TEL:+1-804-714-1920 FAX:+1-804-271-7791

■ 富士膠片和光(香港)有限公司
Room 1111, 11/F, International Trade Centre,
17/F, 999 Kowloon Bay Road, Kowloon, Hong Kong
TEL:+852-2799-9019 FAX:+852-2799-9008

■ FUJIFILM Wako Chemicals Europe GmbH
Fuggerstr. 12, 41468 Neuss, Germany
TEL:+49-2131-311-00 FAX:+49-2131-311-100

■ 富士膠片和光(广州)貿易有限公司
广州市越秀区先烈中路69号东山广场30楼3002-3003室
TEL:+86-20-8732-6381 (广州)
TEL:+86-21-6288-6751 (上海)
TEL:+86-10-6413-6388 (北京)

