



キャンペーン詳細はWebで
Webページ番号

81498



※ 本製品は研究用です。研究用以外には使用できません。

ヒト全血中の抗体産生B細胞 (Antibody Secreting Cells ; ASC) または
活性化T細胞 (Activated T Cells ; ACT T) の表現型を、解析するキットです。

マルチカラー抗体パネルで染色した免疫細胞をフローサイトメトリーにより解析します。

Exbio Praha 社 [メーカー略称: EXB]

品名			DryFlowEx ASC Screen Kit			DryFlowEx ACT T Screen Kit		
解析対象			抗体産生B細胞 (ASC)			活性化T細胞 (ACT T)		
蛍光標識	励起波長	蛍光波長	抗体			抗体		
			因子名	クローン	アイソタイプ	因子名	クローン	アイソタイプ
Pacific Blue	405 nm	455 nm	CD45	2D1	IgG1	CD45	2D1	IgG1
Pacific Orange	405 nm	551 nm	-	-	-	CD8	MEM-31	IgG2a
FITC	488 nm	525 nm	IgD	IA6-2	IgG2a	CD4	MEM-241	IgG1
PE	488 nm	575 nm	CD27	LT27	IgG2a	PD-1 (CD279)	EH12.2H7	IgG1
PerCP-Cy5.5	488 nm	692 nm	CD24	SN3	IgG1	HLA-DR	L243	IgG2a
PE-Cy7	488 nm	780 nm	CD19	LT19	IgG1	CD3	SK7	IgG1
APC	633 nm	660 nm	CD21	LT21	IgG1	CXCR5 (CD185)	J252D4	IgG1
APC-Cy7	633 nm	780 nm	CD38	HIT2	IgG1	CD38	HIT2	IgG1
商品コード			ED7704 毒			ED7705 毒		
包装			1 kit			1 kit		
通常価格(¥)			273,000			295,000		
キャンペーン価格(¥)			204,750			221,250		



新型コロナウイルスなど、ウイルス感染症患者由来の免疫細胞を解析でき、
抗体産生の研究に有用です。

特長

- 抗体はすべてマウスモノクローナル抗体です。
- 7または8種類の抗体がシングルチューブに乾燥状態で入っています。
- フローサイトメトリーに使用します。
- 感染性血液試料との接触を最小限に抑え、3ステップの簡単な操作で測定できます。
- 測定動物種: ヒト
- 測定試料: 全血 (EDTA処理)
- アッセイ数: 50 assay (50 single test tubes)

※ 測定には、別売りのEXCELLYSE Easy reagent (#ED7066-L100, 裏面参照), およびフローサイトメーターが必要です。

B細胞・T細胞の 表現型解析キット

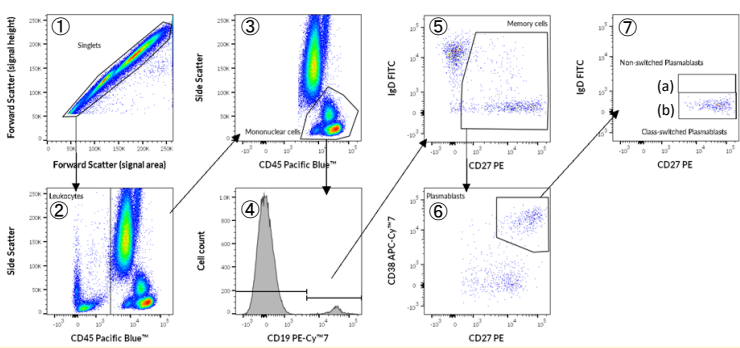
25%OFF キャンペーン

キャンペーン期間：～2020年10月15日(木)

※ 本製品は研究用です。研究用以外には使用できません。

使用例

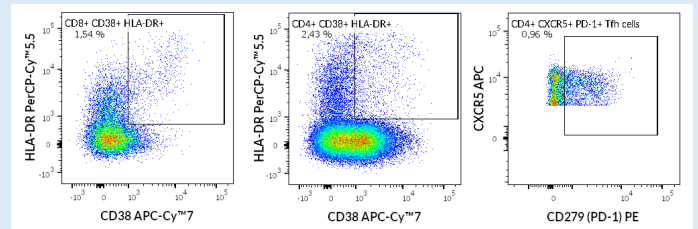
DryFlowEx ASC Screen Kit (#ED7704)



COVID-19入院患者の全血試料における 抗体産生B細胞(ASC)亜集団同定のためのゲート解析

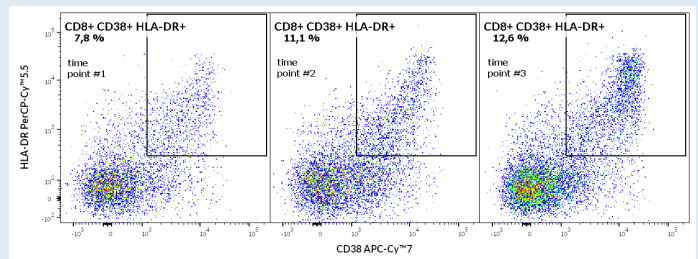
- ① 全血
- ② 白血球
- ③ 単核球
- ④ CD19⁺ B細胞
- ⑤ CD19⁺ CD27⁺メモリー-B細胞
- ⑥ CD19⁺ CD27⁺ CD38⁺形質細胞
- ⑦(a) IgD⁺形質細胞
- ⑦(b) IgD⁻形質細胞

DryFlowEx ACT T Screen Kit (#ED7705)



健康者の全血試料におけるT細胞の頻度分布(%)

左: CD8⁺ CD38⁺ HLA-DR⁺ T細胞
中央: CD4⁺ CD38⁺ HLA-DR⁺ T細胞
右: CD4⁺ CXCR5⁺ PD-1⁺ Tfh細胞



COVID-19入院患者の全血試料における CD8⁺ CD38⁺ HLA-DR⁺ T細胞の経時変化(%)

赤血球を溶血させる試薬 EXCELLYSE Easy

全血試料に含まれる赤血球を溶血させる試薬です。
フローサイトメリーにより白血球を解析する際に有用です。

※ DryFlowEx Screen Kitシリーズには含まれていないため、
あわせてご購入下さい。

品名	メーカー	商品コード	包装	価格(¥)
EXCELLYSE Easy, for RUO	EXB	ED7066-L100	100 ml	61,000

※ キャンペーン対象外です。

製品の詳細は
こちら

Webページ番号
7450



メーカーの
ご紹介

exbio
A Brighter Future in Flow

Exbio Praha社
[メーカー略称: EXB]

フローサイトメリー関連製品の 豊富な開発・製造経験をもつ老舗メーカー

Exbio社の強みは、長年にわたる開発・製造経験に基づいた、
フローサイトメリー関連製品です。フローサイトメリーは研究
と臨床の両方の研究室で応用のきくメソッドです。Exbio社は
品質の確かな製品の開発・供給と教育活動を通じてこのメソッド
の発展とさらなる普及に貢献しています。

フナコシニュース連載企画「FRONTIERS」で
Exbio社をご紹介しています

Webページ番号
68640



NOTE

- ※ 本紙に掲載されている価格は、2020年7月15日現在です。
- ※ 本紙に掲載されている製品はすべて研究用です。医薬品、診断用医薬品、食品、食品検査等の用途には使用できません。
- ※ 毒印の製品は、「毒物及び劇物取締法」に基づく医薬用外毒劇物です。法規制に従って、保管、廃棄等して下さい。
- ※ 仕様は改善のため、予告なく変更することがあります。

- ※ 本文中の、#以下の英数字は、商品コードを示しています。
- ※ 表示価格には消費税等は含まれていません。また価格は予告なく変更される場合がありますので、ご了承下さい。
- ※ 記載されている会社及び商品名は、Exbio Praha社の商標または登録商標です。
- ※ ご注文の際は、【品名、メーカー(EXB)、商品コード、包装、数量】をお知らせ下さい。

販売店

フナコシ株式会社

〒113-0033 東京都文京区本郷2丁目9番7号

https://www.funakoshi.co.jp/ e-mail: info@funakoshi.co.jp

試薬に関して: TEL 03-5684-1620 FAX 03-5684-1775

e-mail: reagent@funakoshi.co.jp

Twitter @Funakoshi_CoLtd



EXB-6906(2020.07)