

抗マーモセット抗体

Anti-Marmoset Cytokine & CD Mouse Monoclonal Antibody

本製品は、マーモセットの研究ツールとなる抗マーモセットモノクローナル抗体です。マーモセットは、近年先端医療研究における実験動物として注目されています。免疫・炎症研究の中心である、T細胞マーカーを中心にフローサイトメトリーにも使用可能な抗体をラインナップいたしました。本製品は、FACSで品質管理を行っておりますので、安心してご使用いただけます。

特徴

- 免疫動物: マウス
- 濃度: 0.8-1.2 mg/mL
- 溶媒: PBS(-)
- 容量: 100 μ g
- 保存温度: 凍結(-70℃以下)
- 使用用途: フローサイトメトリー
- ※凍結融解はできるだけ避けてご使用ください。

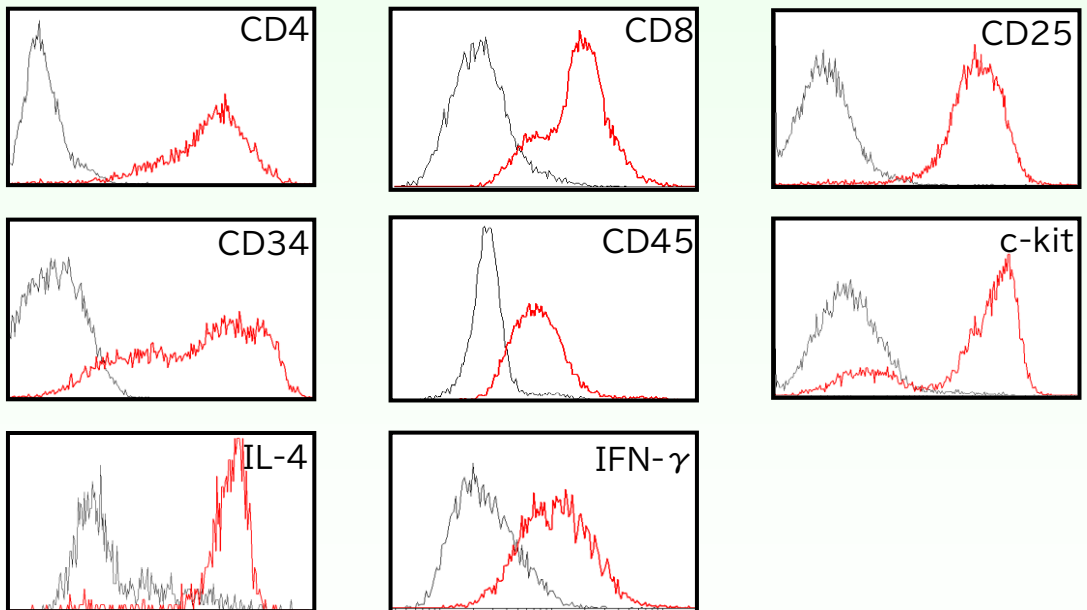


Figure 1. 抗マーモセット抗体を用いたトランスフェクタントとの反応性
 マーモセットCD4、CD8、CD25、CD34、CD45、c-kit (CD117)、IL-4、IFN- γ をそれぞれ細胞に発現させ、各抗体との結合性を確認した。
 検出は、発現細胞に各抗体を反応後、PE標識された2次抗体を用いて行った。
 全ての抗体で蛍光強度のシフトが確認できた。

オリエンタル酵母の研究用試薬

製品名	製品番号	クローン名	サブクラス	サイズ	価格(税込)
Mar CD4-mAb	47321000	Mar 4-33	IgG _{1κ}	100 μg	¥88,000
Mar CD8-mAb	47326000	6F10	IgG _{1κ}	100 μg	¥88,000
Mar CD25-mAb	47322000	Mar 25-3	IgG _{1κ}	100 μg	¥88,000
Mar CD34-mAb	47323000	MA24	IgM _κ	100 μg	¥88,000
Mar CD45-mAb	47327000	6C9	IgG _{1κ}	100 μg	¥88,000
Mar c-kit-mAb	47324000	Mar 117-22	IgG _{1κ}	100 μg	¥88,000
Mar IL-4-mAb	47328000	1E10C4	IgG _{2aκ}	100 μg	¥88,000
Mar IFN-g mAb	47325000	5G3	IgG _{1κ}	100 μg	¥88,000

※バルク注文については営業部、お客様窓口までお問い合わせください。

※本品は研究用試薬であり、医薬品ではありません。

関連製品

製品名	
SPS(新世界サル専用飼料)	体型の小さなマーモセット等の新世界サルが食べやすいように、小さめのサイズに成型した多孔質状ドライフードです。ご希望により各種栄養成分を調整した指定配合飼料や検体添加飼料、精製飼料等も製造いたします。
飼育ケージ	マーモセット専用の飼育ケージ。ご希望に応じ作製いたします。



新世界サル専用飼料



マーモセット用飼育ケージ

参考文献

1. Kametani Y. et al.
Development of monoclonal antibodies for analyzing immune and hematopoietic systems of common marmoset.
Exp Hematol. 2009 Nov;37(11):1318-29.

お客様窓口

お問い合わせやご注文は下記からお願いいたします。

Webサイト: <https://www.oyc.co.jp/bio/>
製品に関するお問い合わせ: バイオ事業本部
Tel 03-3968-1192
Fax 03-3968-4863

Webサイトは
こちらから!



営業部及び販売会社

東日本バイオ営業部	Tel 03-3968-1163	Fax 03-3968-1196
東日本バイオ営業部 札幌支所	Tel 011-261-6591	Fax 011-222-0755
東日本バイオ営業部 つくば支所	Tel 029-858-0115	Fax 029-858-2931
西日本バイオ営業部	Tel 06-6338-1095	Fax 06-6384-7692
(株)オリエンタルバイオサービス	Tel 075-322-1177	Fax 075-322-0232
(株)ケービーティーオリエンタル	Tel 0942-81-2400	Fax 0942-81-2401

