

For Research Use Only

# FcZero-rAb® Human Naïve/Memory T Cell Panel

Catalog Number: PK30058



## 产品介绍

初始 T 细胞之前未曾接触过抗原，而记忆 T 细胞则有接触经历。因此，记忆 T 细胞在后续再次遇到相同抗原时，能够更迅速地作出反应。

该试剂盒用于将 T 淋巴细胞（CD3+）分型为辅助型 T 淋巴细胞（CD4+）、细胞毒性 T 淋巴细胞（CD8+）、初始 T 淋巴细胞（CD45RA+）和记忆 T 淋巴细胞（CD45RO+）。

## 产品成分

Fluorochrome (ex/em)	Catalog No	Size	Target	Clone	Isotype	Description
CoraLite Plus 750 (755 nm/780 nm)	<a href="#">CL750-FcA65570</a>	100 tests	CD3	UCHT1	Rabbit IgG	T cell marker
APC (650 nm/661 nm)	<a href="#">APC-FcA98042</a>	100 tests	CD4	240427E12	Rabbit IgG	Helper T cell marker
CoraLite Plus 405 (399 nm/422 nm)	<a href="#">CL405-FcA65630</a>	100 tests	CD8	SK1	Rabbit IgG	Cytotoxic T cell marker
CoraLite Plus 488 (493 nm/522 nm)	<a href="#">CL488-FcA65590</a>	100 tests	CD45RA	F8-11-13	Rabbit IgG	Naïve T cell marker
PE (496, 565 nm/578 nm)	<a href="#">PE-FcA65613</a>	100 tests	CD45RO	UCHL1	Rabbit IgG	Memory T cell marker

浓度：5 种抗体（每种一支），每支 100 tests（5 uL/test）。

## 包装规格

100 tests

## 保存条件

保存缓冲液：含有 0.09% Na<sub>3</sub>N 和 0.5% BSA 的 PBS。

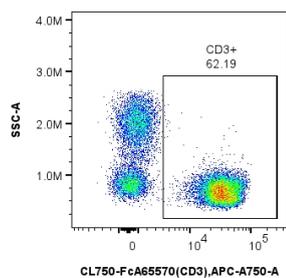
保存条件：2-8°C 保存，避光。发货后一年内保持稳定。

## 使用方法

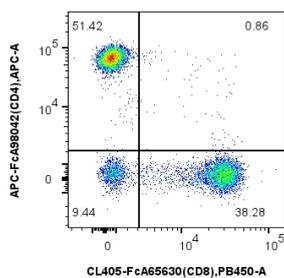
[Flow-Cytometry-Cell-Surface-Staining-Protocol](#)

[FcZero-rAb® Human Naïve/Memory T Cell Panel Datasheet and User Guide](#)

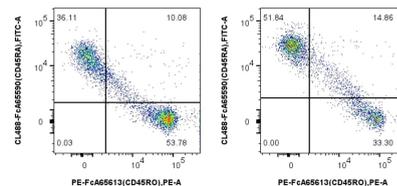
## Validation Data



用FcZero-rAb® Human Naïve/Memory T Cell Panel (PK30058) 对  $1 \times 10^6$  人外周血单核细胞进行染色。对 CD3+ 细胞设门。细胞未固定。



用FcZero-rAb® Human Naïve/Memory T Cell Panel (PK30058) 对  $1 \times 10^6$  人外周血单核细胞进行染色。散点图显示 CD3+ 淋巴细胞上 CD4 和 CD8 的表达。细胞未固定。



用FcZero-rAb® Human Naïve/Memory T Cell Panel (PK30058) 对  $1 \times 10^6$  人外周血单核细胞进行染色。散点图显示 CD3+CD4+ (左) 和 CD3+/CD8+ (右) 淋巴细胞上 CD45RA 和 CD45RO 的表达。细胞未固定。

For technical support and original validation data for this product please contact

T: 027-87531629

E: Proteintech-CN@ptglab.com

W: ptgcn.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.