

For Research Use Only

Human TBNK Basics Panel

Catalog Number: PK30012



www.ptgcn.com

产品介绍

免疫系统由多种细胞类型组成，它们在对外来抗原的免疫反应中各自发挥着重要作用。该试剂盒用于将淋巴细胞分为T淋巴细胞（CD3+）、B淋巴细胞（CD19+）和NK细胞（CD3-/CD19-）。T淋巴细胞可进一步被分离成辅助型T细胞和细胞毒性T细胞。PE通道被预留。

产品成分

Fluorochrome (ex/em)	Catalog No	Target	Clone	Isotype	Description
Cardinal Red (592 nm/611 nm)	CR-65151	CD3	UCHT1	Mouse IgG1k	T cell marker
Atlantic Blue (404 nm/458 nm)	AB-65197	CD19	4G7	Mouse IgG1k	B cell marker
CoraLite Plus 488 (493 nm/522 nm)	CL488-65134	CD4	OKT4	Mouse IgG2bk	Helper T cell marker
CoraLite Plus 647 (654 nm/674 nm)	CL647-65135	CD8a	OKT8	Mouses IgG2ak	Cytotoxic T cell marker
CoraLite Plus 750 (755 nm/780 nm)	CL750-65264	CD56	B-A19	Mouse IgG1	NK cell marker

包装规格

5x100 tests

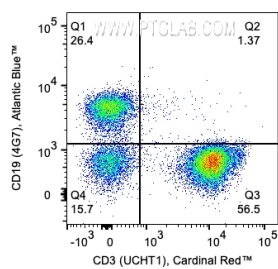
保存条件

保存缓冲液：含有0.09% NaN₃和0.5% BSA的PBS。
保存条件：2-8℃保存，避光。发货后一年内保持稳定。

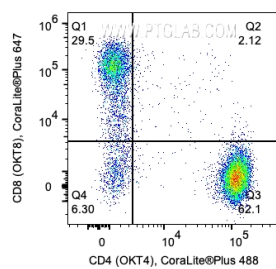
使用方法

[Human TBNK Basics Panel Datasheet and User Guide](#)
[Flow-Cytometry-Cell-Surface-Staining-Protocol](#)

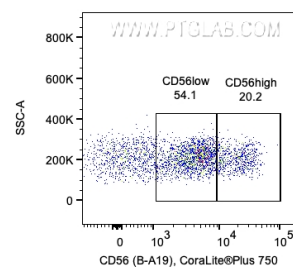
Validation Data



用Human TBNK Basics Panel (PK30012) 对 1×10^6 人外周血单核细胞进行染色。散点图显示淋巴细胞上CD3和CD19的表达。细胞未固定。



用Human TBNK Basics Panel (PK30012) 对 1×10^6 人外周血单核细胞进行染色。散点图显示CD3+/CD19-淋巴细胞上CD4和CD8的表达。细胞未固定。



用Human TBNK Basics Panel (PK30012) 对 1×10^6 人外周血单核细胞进行染色。散点图显示CD3-/CD19-淋巴细胞上CD56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.