

## 兔外周血单个核细胞 (PBMC)

## Rabbit peripheral blood mononuclear cells (PBMCs)

**产品规格:**  $>5 \times 10^5$  细胞数

**包装规格:** 1ml 冻存细胞悬液或 T-25 培养瓶

**细胞详述**

外周血是除骨髓之外的血液。

PBMC (peripheral blood mononuclear cell), 外周血单个核细胞, 顾名思义, 其主要细胞类型为血液里边具有单个核的细胞, 主要包括淋巴细胞 (T cell \ B cell), 单核细胞, 巨噬细胞, 树突状细胞和其他少量细胞类型。其中淋巴细胞占很大一部分。体外检测淋巴细胞首先要分离外周血单个核细胞。

**细胞特性**

- 1) 细胞来源于实验动物的正常外周血。
- 2) 不含有 HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和真菌。
- 3) 细胞生长方式: 细胞是混合体系, 少量贴壁生长, 大部分悬浮生长。

**产品的运输和保存**

1ml 冻存细胞悬液装于 1.8ml 的冻存管中, 置于装满干冰的泡沫保温盒中进行运输; 收到细胞后请尽快解冻复苏细胞进行培养, 如无法立刻进行复苏操作, 冻存细胞可在  $-80^{\circ}\text{C}$  的条件下保存 1 个月。

**产品使用**

- 1) 本产品仅能用于科研
- 2) 本产品未通过直接用于活体动物和人的审核
- 3) 本产品未通过用于活体诊断的审核

