

Anti-Ly6g 大鼠单克隆抗体

K236687 -20°C



产品信息

蛋白质全称	淋巴细胞抗原 6G
别名	Gr-1, Gr1, Ly-6G, Ly-6G.1, Ly6g, Lymphocyte antigen 6G
免疫原	小鼠 Ly6g 重组蛋白
Uniprot ID	P35461
抗体亚型	IgG1
克隆号	1G5E5
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞膜

应用

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种：小鼠

稀释比：1: 500-1: 1500

阳性样品：lps (24h) 诱导肝脏炎症模型, 损伤肺

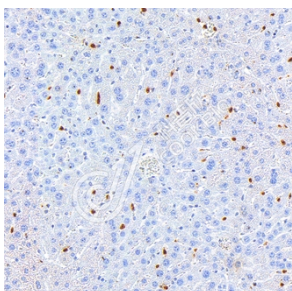
背景

Ly6g is a GPI-anchored protein, that is also known as the myeloid differentiation antigen Gr1. The antigen is transiently expressed on monocytes in the bone marrow. The level of antigen expression in the bone marrow directly correlates with granulocyte differentiation and maturation. Ly6g is expressed predominantly on neutrophils, also in a subset of eosinophils, differentiating pre-monocytes, and plasmacytoid dendritic cells.

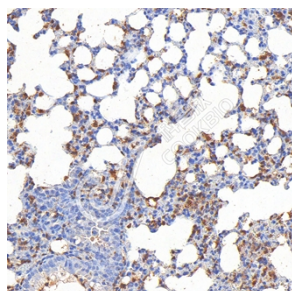
储存条件

储存条件：自收到之日起 -20°C 下储存一年，避免反复冻融。
储存缓冲液：含 0.15% ProClin300 防腐剂, 100 μg/mL 牛血清白蛋白和 50% 甘油的磷酸盐缓冲液。

图像



IHC 检测 Ly6g 蛋白(货号 K236687).
 样品: 小鼠 lps (24h) 诱导肝脏炎症模型, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 高压锅均匀喷气计时 2 分钟.
 一抗: 1:1000 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: HRP 标记山羊抗大鼠 IgG (H+L) (货号 KB69906), 1: 5000 稀释, 室温孵育 1 小时.



IHC 检测 Ly6g 蛋白(货号 K236687).
 样品: 小鼠损伤肺, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 高压锅均匀喷气计时 2 分钟.
 一抗: 1:1000 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: HRP 标记山羊抗大鼠 IgG (H+L) (货号 KB69906), 1: 5000 稀释, 室温孵育 1 小时.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603