

Anti-CD8 alpha 兔多克隆抗体

K1342369 -20°C



产品信息

蛋白质全称	T 细胞表面糖蛋白 CD8 α 链
别名	T-lymphocyte differentiation antigen T8/Leu-2, CD8a, MAL, Leu2, Leu2 T lymphocyte antigen, Ly 35, LYT3, p32, T8 T cell antigen, CD8A, CD8, Leu2, p32, CD8a molecule, CD8 alpha
免疫原	人 CD8 alpha 重组蛋白
Uniprot ID	P01732
抗体亚型	IgG
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：人

稀释比：1: 500-1: 1000

阳性样品：结肠, 扁桃体

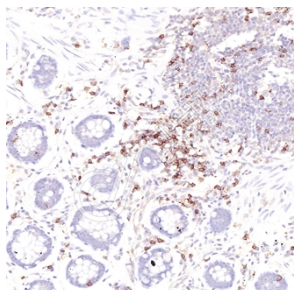
背景

Integral membrane glycoprotein that plays an essential role in the immune response and serves multiple functions in responses against both external and internal offenses. In T-cells, functions primarily as a coreceptor for MHC class I molecule:peptide complex. The antigens presented by class I peptides are derived from cytosolic proteins while class II derived from extracellular proteins. Interacts simultaneously with the T-cell receptor (TCR) and the MHC class I proteins presented by antigen presenting cells (APCs).

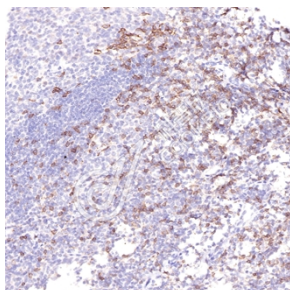
储存条件

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 μ g/mL 牛血清白蛋白和 50%甘油的磷酸盐缓冲液。

图像



IHC 检测 CD8 alpha 蛋白(货号 K1342369).
 样品: 人结肠, 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), 98°C, 20 分钟.
 一抗: 1: 800 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔),即用型 (货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.



IHC 检测 CD8 alpha 蛋白(货号 K1342369).
 样品: 人扁桃体, 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), 98°C, 20 分钟.
 一抗: 1: 800 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔),即用型 (货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603