

Anti-CD3G 兔多克隆抗体

K1341475 -20°C



产品信息

蛋白质全称	T 细胞表面糖蛋白 CD3γ链
别名	CD3 gamma, CD3G, T cell receptor T3 gamma chain, T3G
免疫原	KLH 偶联的小鼠 CD3G 合成肽
Uniprot ID	P11942
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	20 kDa / 20 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：小鼠

稀释比：1: 300-1: 1000

阳性样品：淋巴结

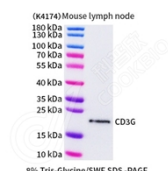
背景

The protein encoded by this gene is the CD3-gamma polypeptide, which together with CD3-epsilon, -delta and -zeta, and the T-cell receptor alpha/beta and gamma/delta heterodimers, forms the T-cell receptor-CD3 complex. This complex plays an important role in coupling antigen recognition to several intracellular signal-transduction pathways. The genes encoding the epsilon, gamma and delta polypeptides are located in the same cluster on chromosome 11. Defects in this gene are associated with T cell immunodeficiency.

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



WB 检测 CD3G 蛋白(货号 K1341475).
 样品：经 RIPA 裂解液(货号 KSG2002)处理的蛋白质。
 封闭：3%脱脂牛奶(货号 KSGC310001)溶于 TBST 溶液，
 室温孵育 1 小时。
 一抗：1: 1000 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗：HRP 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB69909), 1:
 5000 稀释, 室温孵育 1 小时。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603