

CD63

重组兔单克隆抗体

目录号: HKZ150417

克隆号: BP6271

预测分子量: 26kDa

纯度: ProA affinity purified IgG

种属反应性: Human

形式: Liquid

应用: IHC-P

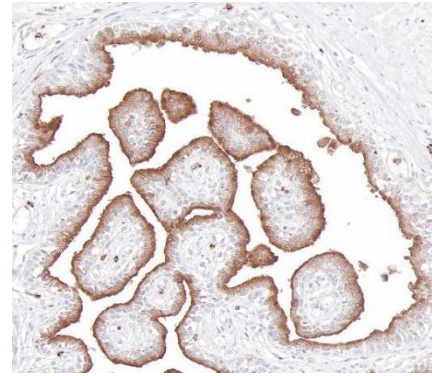
蛋白质序列数据库ID: P08962

背景:

CD63是一种溶酶体膜蛋白,作为TIMP1的细胞表面受体,在细胞信号级联的激活中发挥作用。它存在于多种不同类型的细胞中,淋巴细胞、单核细胞、中性粒细胞、巨噬细胞、活化的血小板、内皮细胞和黑色素瘤。CD63的表达与恶性黑色素瘤的侵袭、转移呈负相关,起到了抑制肿瘤的作用,常用于黑色素瘤的研究。

背景参考文献:

1. PMID: 16917503.
2. PMID: 19640571.



亚细胞定位:

细胞质/细胞膜

用HKZ150417标记CD63的人前列腺组织(福尔马林固定石蜡包埋切片)免疫组化结果。

推荐方法:

选用Tris-EDTA缓冲液(PH9.0)进行抗原修复;
一抗在室温下(18°C-25°C)孵育30分钟。

免疫原:

专利。

存储溶液:

PBS 59%, 叠氮化钠0.01%, 甘油40%, BSA
0.05%。

储存条件:

-25°C to -18°C。

存储说明:

以蓝冰运输。收货后,进行分装,并在-25°C至-18°C条件下储存。避免反复冻融。

推荐稀释比:

IHC-P: 1:100-1:200

仅供科研用途,不可用于临床诊断。