

EZHIP

重组兔单克隆抗体

目录号: HKZ150419

克隆号: BP6273

预测分子量: 51kDa

种属反应性: Human

应用: IHC-P

纯度: ProA affinity purified IgG

形式: Liquid

蛋白质序列数据库 ID: Q86X51

背景:

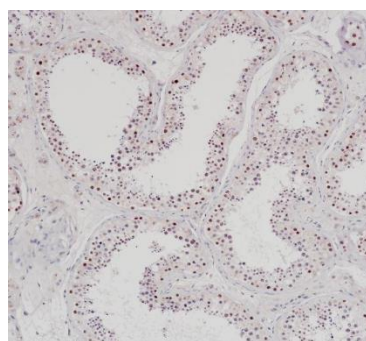
EZH 抑制蛋白 (EZHIP), 也称为 Exorf67 或 Catacomb, 是一种在侵袭性后窝室管膜瘤中发现的蛋白。EZHIP在其C端附近含有一个高度保守的蛋氨酸序列, 该序列模拟癌组蛋白H3K27M的活性, 并允许其结合EZH2并抑制PRC2功能以降低H3K27me2/3水平。EZHIP是组蛋白H3甲基化的负调节因子。EZHIP也被证明在精子和卵母细胞的发育中起调节作用。EZHIP通常在正常睾丸组织和多瘤组织中表达。

推荐稀释比:

IHC-P: 1:100-1:200

背景参考文献:

1. PubMed:31451685.
2. PubMed:30923826.



亚细胞定位:

细胞核

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。

用HKZ150419标记EZHIP的人睾丸组织 (福尔马林固定石蜡包埋切片) 免疫组化结果。

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。

仅供科研用途, 不可用于临床诊断。