

IMP-3 重组兔单克隆抗体

目录号: HKZ150410
克隆号: BP6264

预测分子量: 64kDa

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: O00425

背景:

IMP-3是一种RNA结合因子, 可将靶转录物招募到细胞质蛋白-RNA复合物(mRNPs)中。它还调节目标转录物遇到翻译装置的速率和位置, 并保护它们免受内切酶攻击或microRNA介导的降解。IMP-3在胎肝、胎肺、胎肾、胎胸腺、胎胎盘、胎卵巢卵泡中表达。在卵巢、睾丸、脑、胎盘、胰腺癌组织、宫颈腺癌、睾丸胰腺和肾细胞癌中也有表达。多项研究发现, IMP-3是恶性肿瘤的一个标志物, 与肿瘤侵袭性增加和总生存期降低相关。它也可以用来区分胰腺癌和慢性硬化性胰腺炎。

亚细胞定位:

细胞质/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。

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:

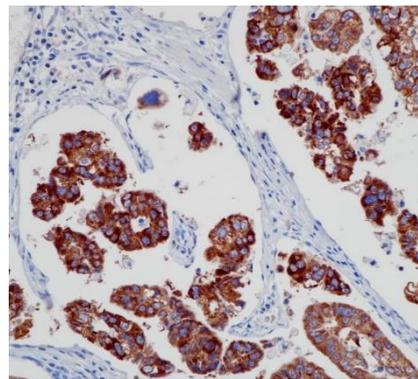
以蓝冰运输。收货后, 进行分装, 并在-25°C 至-18°C 条件下储存。避免反复冻融。

推荐稀释比:

IHC-P: 1:100-1:200

背景参考文献:

1. PMID: 16541107.
2. PMID: 23640942.



用HKZ150410标记SNF5的人胰腺癌 (福尔马林固定石蜡包埋切片) 免疫组化结果。

仅供科研用途, 不可用于临床诊断。