

Survivin

重组兔单克隆抗体

目录号: HKZ150405

克隆号: BP6259

预测分子量: 16kDa

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: O15392

背景:

Survivin是一种16kDa的抗凋亡蛋白,在胎儿发育和癌细胞恶性过程中高度表达。Survivin结合并抑制caspase-3,通过抑制细胞凋亡和促进细胞分裂来控制细胞周期G2/ M期的检查点。Survivin在扁桃体、睾丸、胎儿组织和各种肿瘤中均有表达。Survivin主要用于肝细胞癌、食管癌、子宫内膜癌和鳞状细胞癌的诊断与预后。

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。

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:

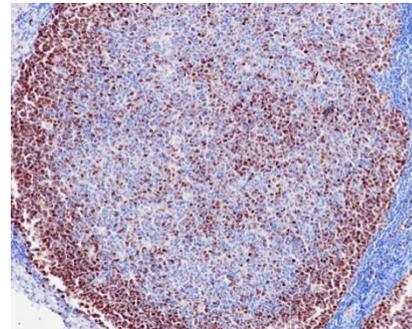
以蓝冰运输。收货后,进行分装,并在-25°C至-18°C条件下储存。避免反复冻融。

推荐稀释比:

IHC-P: 1:100-1:200

背景参考文献:

1. Olie, R.A. et al. (2000) Cancer Res. 60, 2805-2809.
2. Grossman, D. et al. (2001) Proc. Natl. Acad. Sci. USA 98, 635-640.



用HKZ150405标记Survivin的人扁桃体组织(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。