

Chromogranin A 重组兔单克隆抗体

目录号: HKZ150248
克隆号: BP6129

预测分子量: 51kDa

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: P10645

背景:

嗜铬素A (CgA) 是一种可溶性酸性细胞蛋白, 分子量为76-120kDa。广泛分布于神经元、神经内分泌细胞及其来源的肿瘤细胞中。在甲状腺髓样癌、甲状旁腺肿瘤、副神经节瘤及类癌中表达阳性。

背景参考文献:

1. Konecki DS, Benedum UM, Gerdes HH et al. J Biol Chem 1987;262:17026-17030.
2. Lloyd RV, Cano M, Rosa P, et al. Am J Pathol 1988;130:296-304.

亚细胞定位:

细胞质

推荐方法:

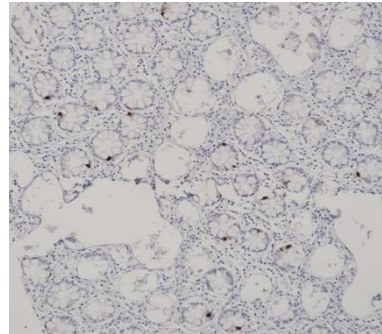
选用Tris-EDTA缓冲液 (PH9.0) 进行抗原修复;
一抗在室温下 (18°C-25°C) 孵育30分钟。

免疫原:

对应于Chromogranin A 400-600氨基酸残基的合成肽被用作免疫原。

存储溶液:

PBS 59%, 叠氮化钠0.01%, 甘油40%, BSA 0.05%。



用 HKZ150248 标记 Chromogranin A 的结肠组织 (福尔马林固定石蜡包埋切片) 免疫组化结果。使用的是用 Tris-EDTA 缓冲液 (PH9.0) 进行抗原修复。

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。