

## E2F4

### 重组兔单克隆抗体

目录号: HKZ150402

克隆号: BP6256

预测分子量: 44kDa

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: Q16254

#### 背景:

E2F4是E2F家族中的一种转录因子蛋白，由16号染色体上的E2F4基因编码。E2F家族在控制细胞周期和肿瘤抑制蛋白的作用中起着至关重要的作用，也是小DNA肿瘤病毒转化蛋白的靶点。E2F4在多种肿瘤组织中表达，如乳腺癌、子宫内膜癌、结肠癌等。

#### 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℃-25℃）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℃ to -18℃。

#### 存储说明:

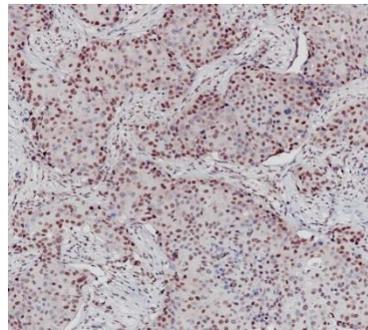
以蓝冰运输。收货后，进行分装，并在-25℃至-18℃条件下储存。避免反复冻融。

#### 推荐稀释比:

IHC-P: 1:100-1:200

#### 背景参考文献:

1. Molina-Privado1, et al. Leukemia (2012) 26, 2277–2285.
2. Li Qi, et al. Scientific Reports(2022) 12:12132.



用HKZ150402标记E2F4的人乳腺癌组织（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。