

## PAX-8

### 重组兔单克隆抗体

目录号: HKZ150302

克隆号: BP6157

预测分子量: 48kDa

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: Q06710

#### 背景:

PAX-8是PAX家族转录因子的成员, 在胚胎发育的器官形成中发挥重要的作用。PAX-8表达于正常的甲状腺及其相关的肿瘤, 输卵管和卵巢囊肿的非纤毛黏膜细胞。临床上, PAX-8可用于肾原发上皮性肿瘤与转移性肿瘤的鉴别, 也可用于卵巢浆液性癌与粘液性癌和间皮瘤的鉴别。

#### 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:

PAX-8合成肽。确切的序列是专利。

#### 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:

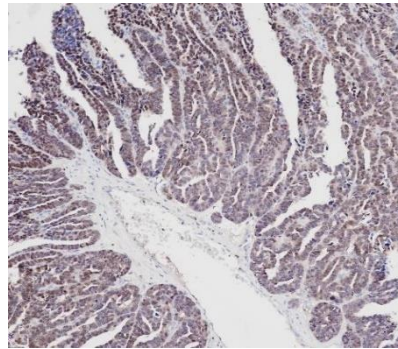
以蓝冰运输。收货后, 进行分装, 并在-25°C 至-18°C 条件下储存。避免反复冻融。

#### 推荐稀释比:

IHC-P: 1:100-1:200

#### 背景参考文献:

1. Hsu CF et al. EBioMedicine 41:597-609 (2019).
2. Drusian L et al. Cell Rep 24:1093-1104.e6 (2018).



用HKZ150302标记PAX-8的人卵巢浆液性囊腺癌组织 (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。

仅供科研用途, 不可用于临床诊断。