

Mouse anti-PAX8

Pax-8 抗体试剂 (免疫组织化学)

Catalog Number: DA00001



抗体功能信息

特异性: 此抗体可以与人的 Pax-8 反应。

应用: Pax-8是核转录调节因子的配对盒子家族成员之一，是一种核蛋白。Pax-8在正常的甲状腺及其相关的肿瘤、肾脏和苗勒氏管的器官发生过程中存在表达。Pax-8在卵巢的浆液性细胞癌、内膜样细胞癌和透明细胞癌中表达，但在卵巢粘液性细胞癌中几乎不表达。Pax-8在98%的肾透明细胞癌，90%乳头状细胞癌和95%的嗜酸性细胞瘤中表达。Pax-8有望成为卵巢癌诊断和鉴别诊断的辅助或补充手段，以提高卵巢癌的早期检出率和诊断准确性。

在常规染色 (如: HE 染色) 基础上进行免疫组织化学染色, 和多个靶标一起, 共同为医师提供诊断的辅助信息。

阳性部位: 细胞核

阳性对照: 卵巢乳头状浆液性囊腺癌 / 瘤、甲状腺乳头状癌

抗体基本信息

种属: 小鼠

克隆号: 4H7B3H11

Ig 分类: IgG2b

适用组织: 石蜡切片

修复方式: Tris-EDTA 热修复

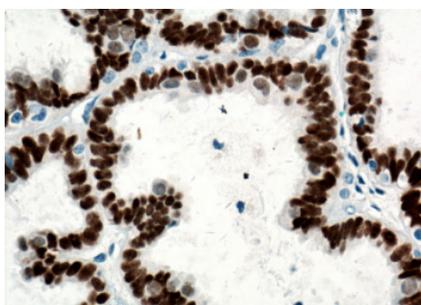
储存条件: 2-8°C (见包装标签)

方法与步骤

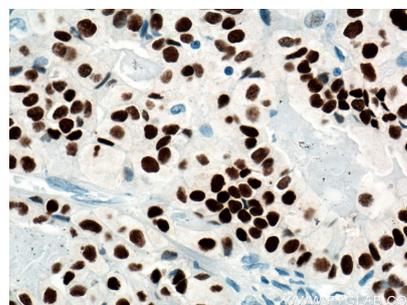
样本处理: 热修复

一抗孵育条件: 37°C, 1h

结果:



组织: human ovarian tumor
显色: DAB 显色



组织: human thyroid cancer
显色: DAB 显色

参考文献

1. Adler E; et al. Hum Pathol,2015 Jul, 46(7):948-56
2. Di Palma T; et al. BMC Cancer,2014 Apr, 26;14:292
3. Suzuki A; et al. Endocr J, 2015;62(11):991-5
4. Xiang L; et al. Oncol Lett,2013 Mar, 5(3):735-738
5. Hu Y; et al. J Clin Pathol, 2012 Mar, 65(3):254-6

更多资料信息请联系:

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (tollfree in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
D: Proteintech Inc 5400 Pearl Street, Suite 300 Rosemont, IL 60018, USA
E: proteintech@ptglab.com (USA)
W: www.ptglab.com(USA)

电话: 027 8753 1629 027 8753 1627
地址: 湖北省武汉市东湖高新区高新大道 666 号 D3-3
武汉三鹰生物技术有限公司 (中国)
邮箱: Proteintech-CN@ptglab.com (中国)
网站: www.ptgcn.com (中国)