

# Recombinant Anti-p40-DeltaNp63 antibody (小鼠单克隆抗体)

**K5450534 -20°C**


## 产品信息

蛋白质全称	肿瘤蛋白 63
别名	AIS, B(p51A), B(p51B), CUSP, EEC3, KET, LMS, NBP, OFC8, p40, p51, p53CP, p63, p73H, p73L, RHS, SHFM4, TP53CP, TP53L, TP63, TP73L, tumor protein p63, Tumor protein p73 like
免疫原	KLH 偶联的人 P40 合成肽
Uniprot ID	Q9H3D4
抗体亚型	IgG1
克隆号	SB624
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞核

## 应用

### IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人

稀释比: 1: 1000-1: 2000

阳性样品: 食管鳞状细胞癌, 扁桃体

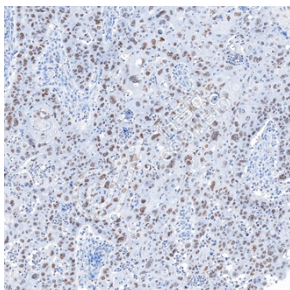
## 背景

TP63, also named KET, P63, P73H, P73L and TP73L, belongs to the p53 family. It is a homologue of the tumor suppressor p53 and p73 genes. It is involved in malignancy acquisition and maintenance of cells. Unlike p53, the p63 gene encodes multiple isoforms with remarkably divergent abilities to transactivate p53 reporter genes and induce apoptosis. TP63 acts as a sequence specific DNA binding transcriptional activator or repressor. TP63 has 12 isoforms with MW 40kd(P40), 50kd(P60), 63kd(P63) and 73kd(P73L). It is Nuclear stain.

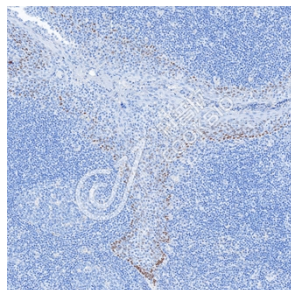
## 储存条件

**储存条件:** 自收到之日起 -20°C下储存一年, 避免反复冻融。  
**储存缓冲液:** 含 0.15% ProClin300 防腐剂, 100 µg/mL 牛血清白蛋白和 50%甘油的磷酸盐缓冲液。

## 图像



IHC 检测 p40-DeltaNp63 蛋白(货号 K5450534).  
 样品: 人食管鳞状细胞癌, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.  
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (货号 KSG1203), 水浴 100°C, 25 分钟.  
 一抗: 1: 1500 稀释, 4°C 孵育过夜.  
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗小鼠), 即用型 (货号 KB3903), 室温孵育 20 分钟.



IHC 检测 p40-DeltaNp63 蛋白(货号 K5450534).  
 样品: 人扁桃体, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时.  
 抗原修复: Tris-EDTA 抗原修复液(pH 9.0) (货号 KSG1203), 水浴 100°C, 25 分钟.  
 一抗: 1: 1500 稀释, 4°C 孵育过夜.  
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗小鼠), 即用型 (货号 KB3903), 室温孵育 20 分钟.

**For Research Use Only!**
**Ver. No.: V1-202603**