

Anti-p63 小鼠单克隆抗体

K238700 -20°C



产品信息

蛋白质全称	肿瘤蛋白 63
别名	TP63, AIS, B(p51A), B(p51B), EEC3, KET, LMS, NBP, OFC8, RHS, SHFM4, TP53CP, TP53L, TP73L, p40, p51, p53CP, p63, p73H p73L
免疫原	人 p63 重组蛋白
Uniprot ID	Q9H3D4
抗体亚型	IgG1, κ
克隆号	2H5A7
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, 小鼠, 大鼠

稀释比: 1: 500-1: 1500

阳性样品: 宫颈癌, 皮肤

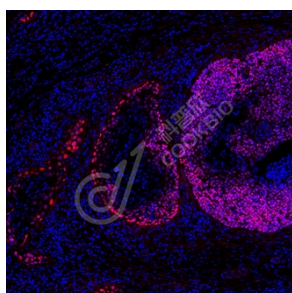
背景

Acts as a sequence specific DNA binding transcriptional activator or repressor. The isoforms contain a varying set of transactivation and auto-regulating transactivation inhibiting domains thus showing an isoform specific activity. May be required in conjunction with TP73/p73 for initiation of p53/TP53 dependent apoptosis in response to genotoxic insults and the presence of activated oncogenes. Involved in Notch signaling by probably inducing JAG1 and JAG2.

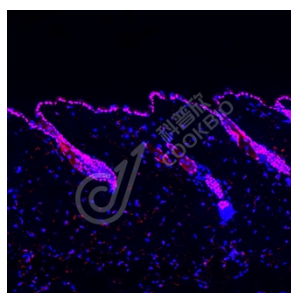
储存条件

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。

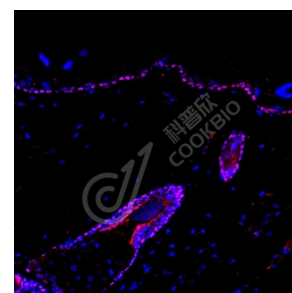
图像



IF 检测 p63 蛋白(货号 K238700)(红色)。
 样品: 人宫颈癌, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时。
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 高压锅均匀喷气计时 2 分钟。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 1000 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗小鼠 IgG (H+L) (货号 KB63903), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。



IF 检测 p63 蛋白(货号 K238700)(红色)。
 样品: 小鼠皮肤, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时。
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 高压锅均匀喷气计时 2 分钟。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 1000 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗小鼠 IgG (H+L) (货号 KB63903), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。



IF 检测 p63 蛋白(货号 K238700)(红色)。
 样品: 大鼠皮肤, 4%多聚甲醛 (货号 KSG1101) 固定 12-24 小时。
 抗原修复: 柠檬酸抗原修复液(干粉, pH 6.0) (KSG1201), 高压锅均匀喷气计时 2 分钟。
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟。
 一抗: 1: 1000 稀释, 4°C 孵育过夜。
 二抗: Cy3 标记山羊抗小鼠 IgG (H+L) (货号 KB63903), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603