

p53 Rabbit pAb

产品信息

产品名称	产品编号	规格
p53 Rabbit pAb	30019ES50	50 μ L
	30019ES60	100 μ L

产品描述

该基因编码肿瘤抑制蛋白包含转录激活，DNA 结合和寡聚域。编码的蛋白质响应不同的细胞应激来调节靶基因的表达，从而诱导细胞周期阻滞、凋亡、衰老、DNA 修复或代谢的改变。该基因的突变与多种人类癌症有关，包括 Li-Fraumeni 综合征等遗传性癌症。该基因的选择性剪接和备用启动子的使用导致多种转录变异体和亚型。其他的异构体也被证明是由使用来自相同转录变体的替代翻译起始密码子产生的。

产品性质

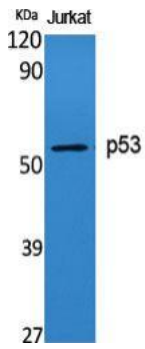
别名	TP53;P53;Cellular tumor antigen p53;Antigen NY-CO-13;Phosphoprotein p53;Tumor suppressor p53
SwissProt ID	P04637
基因 ID	7157
免疫原	The antiserum was produced against synthesized peptide derived from human p53. AA range:10-59
缓冲液	Liquid in PBS containing 50% glycerol, 0.5% BSA and 0.02% sodium azide, pH 7.3
分子量	Observed MW (kDa):53
克隆类型	Polyclonal Antibody
亚型	IgG
宿主	Rabbit
物种反应	Human,Mouse,Rat,Monkey
纯化方式	Affinity Purified
细胞定位	Cytoplasm,Endoplasmic reticulum,Mitochondrion matrix,Nucleus,PML body

应用

稀释比 WB: 1/500-1/2000 IHC: 1/100-1/300 IF: 1/200-1/1000 ELISA: 1/10000



Western Blot analysis of COS7 cells using p53 Polyclonal Antibody



Western Blot analysis of Jurkat cells using p53 Polyclonal Antibody

运输与保存方法

冰袋运输。-20°C保存，1年有效期。

注意事项

1. 避免反复冻融。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 本产品仅作科研用途！