

Anti-PIG3 兔多克隆抗体

K1335511 -20°C



产品信息

蛋白质全称	醌氧化还原酶 PIG3
别名	Tumor protein p53-inducible protein 3, p53-induced gene 3 protein, TP53I3, PIG3
免疫原	人 PIG3 重组蛋白
Uniprot ID	Q53FA7
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	36 kDa / 36 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：人
 稀释比：1: 500-1: 1000
 阳性样品：HeLa 细胞, A549 细胞

背景

The protein encoded by this gene is similar to oxidoreductases, which are enzymes involved in cellular responses to oxidative stresses and irradiation. This gene is induced by the tumor suppressor p53 and is thought to be involved in p53-mediated cell death. It contains a p53 consensus binding site in its promoter region and a downstream pentanucleotide microsatellite sequence. P53 has been shown to transcriptionally activate this gene by interacting with the downstream pentanucleotide microsatellite sequence.

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



WB 检测 PIG3 蛋白(货号 K1335511).
 样品: 经 RIPA 裂解液(货号 KSG2002)处理的蛋白质.
 封闭: 3%脱脂牛奶(货号 KSGC310001)溶于 TBST 溶液, 室温孵育 1 小时.
 一抗: 1: 1000 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: HRP 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB69909), 1: 5000 稀释, 室温孵育 1 小时.

WB 检测 PIG3 蛋白(货号 K1335511).
 样品: 经 RIPA 裂解液(货号 KSG2002)处理的蛋白质.
 封闭: 3%脱脂牛奶(货号 KSGC310001)溶于 TBST 溶液, 室温孵育 1 小时.
 一抗: 1: 1000 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: HRP 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB69909), 1: 5000 稀释, 室温孵育 1 小时.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603