

Recombinant Anti-FOXO1 antibody (兔单克隆抗体)

K5464805 -20°C



产品信息

蛋白质全称	叉头框蛋白 O1
别名	FOXO1, FKH1, FKHR, FOXO1A, forkhead box O1
免疫原	KLH 偶联的人 FOXO1 合成肽
Uniprot ID	Q12778
抗体亚型	IgG
克隆号	SB485
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞质, 细胞核
预测分子量 / 观测分子量	70 kDa / 100 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 人, 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 1000-1: 2000
 阳性样品:

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 10000-1: 20000
 阳性样品: 心, 肺癌

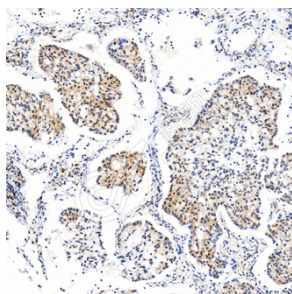
背景

FOXO1 is a transcription factor that plays important roles in regulation of gluconeogenesis and glycogenolysis by insulin signaling, and is also central to the decision for a preadipocyte to commit to adipogenesis. It is primarily regulated through phosphorylation on multiple residues; its transcriptional activity is dependent on its phosphorylation state.

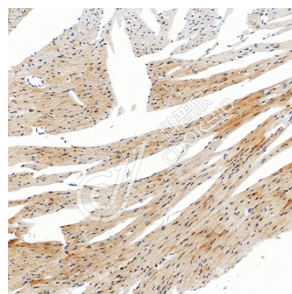
储存条件

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。

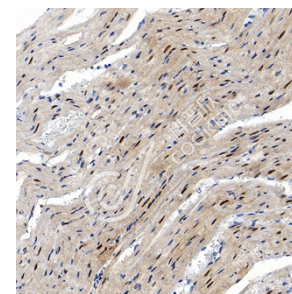
图像



IHC 检测 FOXO1 蛋白(货号 K5464805).
 样品: 人肺癌, 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) (KSG1203), 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 15000 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔), 即用型 (货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.



IHC 检测 FOXO1 蛋白(货号 K5464805).
 样品: 小鼠心, 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) (KSG1203), 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 15000 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔), 即用型 (货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.



IHC 检测 FOXO1 蛋白(货号 K5464805).
 样品: 大鼠心, 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) (KSG1203), 100°C, 25 分钟.
 一抗: 1: 15000 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-vision 免疫组化多聚二抗(山羊抗兔), 即用型 (货号 KB3906), 室温孵育 20 分钟.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603