

Anti-SIX1 兔多克隆抗体

K1336873 -20°C



产品信息

蛋白质全称	同源盒蛋白 SIX1
别名	Sine oculis homeobox homolog 1, Six1, TIP39, BOS3, SIX homeobox 1
免疫原	小鼠 SIX1 重组蛋白
Uniprot ID	Q62231
抗体亚型	IgG
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	32 kDa / 36 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 人
 稀释比: 1: 500-1: 1000
 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: 600-1: 3000
 阳性样品: 乳腺癌, 肺

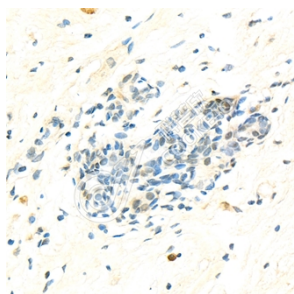
背景

The protein encoded by this gene is a homeobox protein that is similar to the Drosophila 'sine oculis' gene product. This gene is found in a cluster of related genes on chromosome 14 and is thought to be involved in limb development. Defects in this gene are a cause of autosomal dominant deafness type 23 (DFNA23) and branchiootic syndrome type 3 (BOS3).

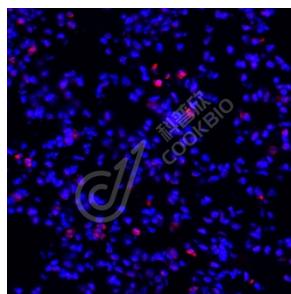
储存条件

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。

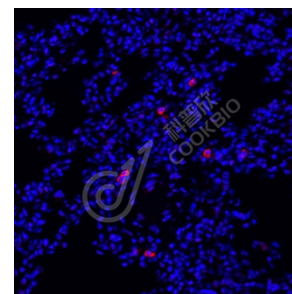
图像



IHC 检测 SIX1 蛋白(货号 K1336873).
 样品: 人乳腺癌, 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), 98°C, 20 分钟.
 一抗: 1: 1800 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: S-visualization 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.



IF 检测 SIX1 蛋白(货号 K1336873)(红色).
 样品: 小鼠肺, 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), 98°C, 20 分钟.
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟.
 一抗: 1: 1800 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时.



IF 检测 SIX1 蛋白(货号 K1336873)(红色).
 样品: 大鼠肺, 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), 98°C, 20 分钟.
 封闭: 3% BSA (货号 KSGC305010) 的 PBS 溶液, 室温孵育 30 分钟.
 一抗: 1: 1800 稀释, 4°C 孵育过夜.
 二抗: Cy3 标记山羊抗兔 IgG (H+L) (货号 KB63909), 1: 300 稀释, 室温孵育 1 小时.

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603