

Anti-DKK2 兔多克隆抗体

K1341487 -20°C



产品信息

蛋白质全称	Dickkopf 相关蛋白 2
别名	Dickkopf-2, Dickkopf related protein 2, DKK-2, DKK2, hDkk 2, mDkk-2
免疫原	KLH 偶联的小鼠 DKK2 合成肽
Uniprot ID	Q9QYZ8
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	28 kDa / 28 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：小鼠

稀释比：1: 1000-1: 2000

阳性样品：肺

背景

Antagonizes canonical Wnt signaling by inhibiting LRP5/6 interaction with Wnt and by forming a ternary complex with the transmembrane protein KREMEN that promotes internalization of LRP5/6. DKKs play an important role in vertebrate development, where they locally inhibit Wnt regulated processes such as antero-posterior axial patterning, limb development, somitogenesis and eye formation. In the adult, Dkks are implicated in bone formation and bone disease, cancer and Alzheimer disease.

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 DKK2 蛋白(货号 K1341487).
 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