

Anti-Annexin A3/ANXA3 兔多克隆抗体

K1337134 -20°C


产品信息

蛋白质全称	膜联蛋白 A3
别名	35-alpha calcimedin, Annexin III, Annexin-3, Lipocortin III, Placental anticoagulant protein III, PAP-III, Anxa3, Anx3
免疫原	KLH 偶联的小鼠 Annexin A3/ANXA3 合成肽
Uniprot ID	O35639
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
亚细胞定位	细胞膜, 细胞质, 分泌型
预测分子量 / 观测分子量	36 kDa / 34 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种: 人, 大鼠
 稀释比: 1: 500-1: 1000
 阳性样品: 脾

IHC/IF 免疫组织化学/免疫荧光

物种: 人, 小鼠, 大鼠
 稀释比: 1: 200-1: 1000
 阳性样品: 结肠, 脾

背景

This gene encodes a member of the annexin family. Members of this calcium-dependent phospholipid-binding protein family play a role in the regulation of cellular growth and in signal transduction pathways. This protein functions in the inhibition of phospholipase A2 and cleavage of inositol 1,2-cyclic phosphate to form inositol 1-phosphate. This protein may also play a role in anti-coagulation.

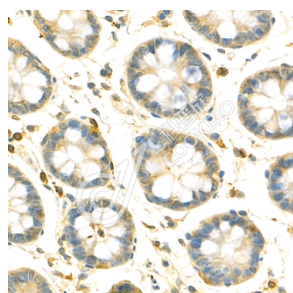
储存条件

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。

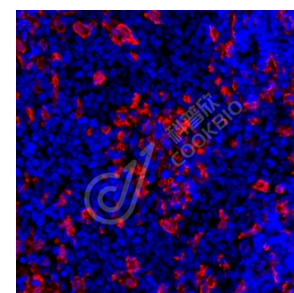
图像



WB 检测 Annexin A3/ANXA3 蛋白(货号 K1337134).
 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: 500 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.



IHC 检测 Annexin A3/ANXA3 蛋白(货号 K1337134).
 样品: 人结肠, 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: 600 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.



IF 检测 Annexin A3/ANXA3 蛋白(货号 K1337134)(红色).
 样品: 大鼠脾, 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: 600 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