

Anti-Antithrombin III/ATIII 兔多克隆抗体

K1341706 -20°C


产品信息

蛋白质全称	抗凝血酶-III
别名	Antithrombin, Antithrombin III, AT3, ATIII, Serpin C1, SERPINC1
免疫原	KLH 偶联的小鼠 Antithrombin III/ATIII 合成肽
Uniprot ID	P32261
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	52 kDa / 52 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：小鼠，大鼠

稀释比：1: 500-1: 1500

阳性样品：睾丸

背景

The protein encoded by this gene, antithrombin III, is a plasma protease inhibitor and a member of the serpin superfamily. This protein inhibits thrombin as well as other activated serine proteases of the coagulation system, and it regulates the blood coagulation cascade. The protein includes two functional domains: the heparin binding-domain at the N-terminus of the mature protein, and the reactive site domain at the C-terminus.

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 Antithrombin III/ATIII 蛋白(货号 K1341706).
 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