

Anti-Aldolase 兔多克隆抗体

K135868 -20°C



产品信息

蛋白质全称	果糖二磷酸醛缩酶 A
别名	Aldolase 1, Muscle-type aldolase, Aldoa, Aldo1, Aldolase A, Fructose 1,6-bisphosphate triosephosphate lyase, GSD12, Lung cancer antigen NY LU 1
免疫原	KLH 偶联的小鼠 Aldolase 合成肽
Uniprot ID	P05064
抗体亚型	IgG
纯化方式	亲和纯化
预测分子量 / 观测分子量	39 kDa / 39 kDa

应用

WB 免疫印迹

物种：小鼠，大鼠

稀释比：1:500-1:1000

阳性样品：骨骼肌

背景

Aldolase A (fructose bisphosphate aldolase) is a glycolytic enzyme that catalyzes the reversible conversion of fructose-1,6-bisphosphate to glyceraldehyde 3 phosphate and dihydroxyacetone phosphate. Three aldolase isozymes (A, B, and C), encoded by three different genes, are differentially expressed during development. Aldolase A is found in the developing embryo and is produced in even greater amounts in adult muscle.

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 Aldolase 蛋白(货号 K135868).
 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