

Anti-SLC36A1 兔多克隆抗体

K1345321 -20°C



产品信息

蛋白质全称	质子偶联氨基酸转运体 1
别名	hPAT1, LYAAT1, PAT1, SLC36A1, TRAMD3
免疫原	KLH 偶联的小鼠 SLC36A1 合成肽
Uniprot ID	Q8K4D3
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: 1000

阳性样品：肾

背景

Neutral amino acid/proton symporter. Has a pH-dependent electrogenic transport activity for small amino acids such as glycine, alanine and proline. Besides small apolar L-amino acids, it also recognizes their D-enantiomers and selected amino acid derivatives such as gamma-aminobutyric acid.

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 SLC36A1 蛋白(货号 K1345321).
 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。

For Research Use Only!

Ver. No.: V1-202603