

製品名: SLC9A1 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00334**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
保存	アリコートし、-20°Cで保存してください（12ヶ月有効）。凍結/融解サイクルを避けてください。
輸送	氷袋
バッファー	リン酸緩衝生理食塩水中のウサギ IgG、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%アジ化ナトリウムおよび50%グリセロール。
精製	アフィニティークロマトグラフィー

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 91 kDa; Observed MW: 130 kDa

抗原情報

遺伝子名	SLC9A1
別名	APNH; APNH1; NHE1; SLC9A1
遺伝子 ID	6548
SwissProt ID	P19634
免疫原	-

背景

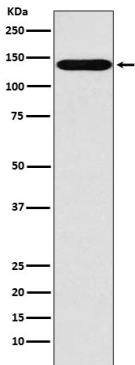
活発な代謝によって生成された酸を除去したり、環境条件の悪化に対抗したりするための pH 調節に関与する。ナトリウムイオンの内

向きの化学勾配によって駆動される主要なプロトン排出システム。シグナル伝達において重要な役割を果たす。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



SLC9A1 抗体を使用した MOLT4 溶解物中のナトリウム / 水素交換体 1 のウエスタン ブロット分析。