

製品名: バンド 3 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe01715

研究使用のみ

概要

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB
反応性	ヒト、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.63mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 102 kDa; Observed MW: 102 kDa

抗原情報

遺伝子名	SLC4A1
別名	AE1; BND3; CD233; DI; EMPB3; EPB3; FR; RTA1A; SLC4A1; SW; WD; WD1; WR
遺伝子 ID	6521
SwissProt ID	P02730
免疫原	標的タンパク質に対応する合成ペプチド

背景

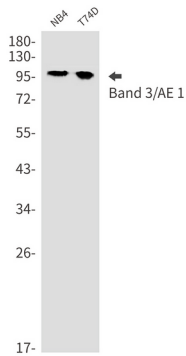
細胞膜を介した電氣的に中性な陰イオン交換を媒介するトランスポーターとして、また構造タンパク質として機能します。赤血球膜

の主要な膜内在性糖タンパク質であり、細胞質ドメインと細胞骨格タンパク質、解糖酵素、ヘモグロビンとの相互作用を介して、赤血球膜の正常な柔軟性と安定性、そして正常な赤血球の形状を維持するために必要です。

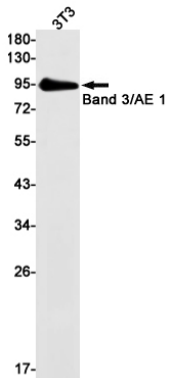
研究分野

心血管系

画像データ



NB4、T74D 溶解物中の Band 3/AE 1 を Band 3 抗体を使用してウエスタン ブロット分析しました。



3T3 溶解物中の Band 3/AE 1 を Band 3/AE 1 抗体を使用してウエスタン ブロット分析しました。