

製品名: xCT ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03803**

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,IP
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	0.3mg/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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 55 kDa; Observed MW: 55 kDa

抗原情報

遺伝子名	SLC7A11
別名	CCBR1; Cysteine/glutamate transporter; SLC7A11; solute carrier family 7; xCT
遺伝子 ID	23657
SwissProt ID	Q9UPY5
免疫原	-

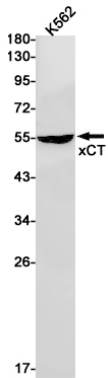
背景

シスチンとグルタミン酸のアニオン形態に高い特異性を持つ、ナトリウム非依存性の高親和性アニオンアミノ酸の交換。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



xCT 抗体を使用した K562 溶解物中の xCT のウェスタン ブロット分析。