

製品名: PEX11B ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02427**

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	0.65mg/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: 28 kDa; Observed MW: 28 kDa

抗原情報

遺伝子名	PEX11B
別名	PEX14B; PEX11-BETA
遺伝子 ID	8799
SwissProt ID	O96011
免疫原	ヒト PEX11B の合成ペプチド

背景

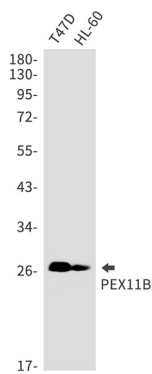
ペルオキシソームの増殖に関与する (PubMed:9792670)。ダイナミン関連 GTPase DNM1L をペルオキシソーム膜にリクルートす

ることペルオキシソームの分裂を制御する可能性がある (PubMed:12618434) 。ペルオキシソーム表面における膜突出および伸長を促進する (PubMed:20826455) 。

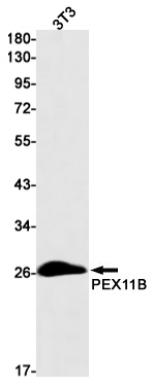
研究分野

タグとセルマーカー

画像データ



PEX11B 抗体を使用した T47D、HL-60 溶解物中の PEX11B のウエスタン プロット分析。



PEX11B 抗体を使用した 3T3 溶解物中の PEX11B のウエスタン プロット分析。