

製品名: アンジオポエチン 2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01645**

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,IHC
反応性	ねずみ
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	0.5mg/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,IHC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 57 kDa; Observed MW: 57 kDa

抗原情報

遺伝子名	ANGPT2
別名	Angiopoietin-2 (ANG-2)
遺伝子 ID	285
SwissProt ID	O15123
免疫原	ヒトアンジオポエチン 2 の合成ペプチド

背景

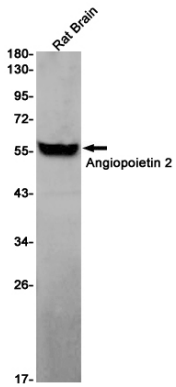
TIE2 のチロシンリン酸化を誘導する。TIE2 受容体に結合し、アンジオポエチン-1 を介した血管の成熟 / 安定化を阻害する。その機能

は状況依存性である可能性がある。

研究分野

心血管系

画像データ



アンジオポエチン 2 抗体を使用したラット脳溶解物中のアンジオポエチン 2 のウエスタンブロット分析。