

製品名: VEGFA ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02757**

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、ラット
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
分子量	Calculated MW: 27 kDa; Observed MW: 25-50 kDa

抗原情報

遺伝子名	VEGFA
別名	VEGFA; VEGF; Vascular endothelial growth factor A; VEGF-A; Vascular permeability factor; VPF
遺伝子 ID	7422
SwissProt ID	P15692
免疫原	ヒト VEGFA の合成ペプチド

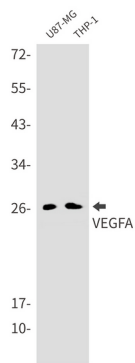
背景

血管新生、脈管形成、および内皮細胞の増殖に活性な成長因子。内皮細胞の増殖を誘導し、細胞遊走を促進し、アポトーシスを阻害し、血管の透過性を誘導する。FLT1/VEGFR1 受容体、KDR/VEGFR2 受容体、ヘパラン硫酸、およびヘパリンに結合します。

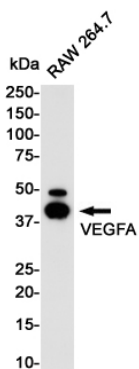
研究分野

心血管系

画像データ



VEGFA 抗体を使用した U87-MG、THP-1 溶解物中の VEGFA のウェスタン ブロット分析。



VEGFA 抗体を使用した RAW264.7 溶解物中の VEGFA のウェスタン ブロット分析。