

**製品名: VWF ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe21354**

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,ICC/IF,ELISA,IP
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,Kappa
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	PBS、50%グリセロール、0.05%プロクリン 300、0.05%保護タンパク質
精製	プロテイン A

**応用**

希釈倍率	WB 1:2000-1:10000,IHC 1:1000-1:4000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
分子量	Calculated MW:309kD;Observed MW:280kD

**抗原情報**

遺伝子名	VWF
別名	F8VWF
遺伝子 ID	7450.0
SwissProt ID	P04275
免疫原	ヒトフォン・ヴィレブランド因子の合成ペプチド

**背景**

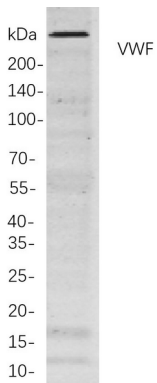
細胞局在: 分泌型。この遺伝子は、止血に関与する糖タンパク質をコードしています。コードされているプレプロタンパク質は、大

大きな多量体複合体に組み立てられた後、タンパク質分解を受けます。これらの複合体は、血管損傷部位への血小板の接着や、血中における様々なタンパク質の輸送に機能します。この遺伝子の変異は、遺伝性出血性疾患であるフォン・ヴィレブランド病を引き起こします。未処理の偽遺伝子が22番染色体上に発見されています。[RefSeq提供、2015年10月]

## 研究分野

-

## 画像データ



HepG2 細胞ライセートのウェスタンブロット解析

VWF ウサギ mAb を用いた。抗体の検出には HRP 標識ヤギ抗ウサギ IgG 抗体を用いた。