

製品名: RHOD ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86811**

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	-
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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000
分子量	Calculated MW:23 kDa; Observed MW:23 kDa

抗原情報

遺伝子名	RHOD
別名	Rho; ARHD; RHOM; RHOHP1
遺伝子ID	29984
SwissProt ID	O00212
免疫原	ヒト RHOD の合成ペプチド

背景

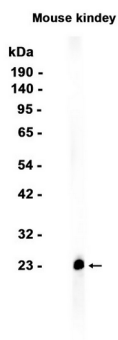
Ras ホモログ (Rho) タンパク質は、タンパク質キナーゼと相互作用し、活性化 GTPase の標的となる可能性があります。筋分化にお

いて重要な役割を果たします。この遺伝子によってコードされるタンパク質は GTP に結合し、低分子 GTPase スーパーファミリーに属します。エンドソームの動態とアクチン細胞骨格の再編成に関与し、膜輸送と細胞骨格の機能を調整すると考えられています。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする 2 つの転写バリエーションが見つっています。[RefSeq 提供、2014 年 7 月]

研究分野

-

画像データ



RHOD ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用してマウス腎臓組織抽出物のウェスタンブロット分析を行いました。