

**製品名: EHD1 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe01932**

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,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
クローン性	モノクローナル抗体
形態	液体
濃度	0.16mg/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,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 61 kDa; Observed MW: 61 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	EHD1
別名	EHD1; H PAST; hPAST1; PAST; PAST homolog 1; PAST1; Tilin
遺伝子 ID	10938
SwissProt ID	Q9H4M9
免疫原	ヒト EHD1 の合成ペプチド

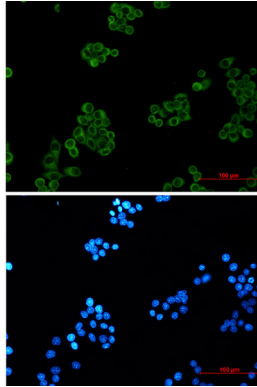
**背景**

エンドサイトーシスの初期膜融合およびリサイクリングエンドソームの膜輸送に作用します。

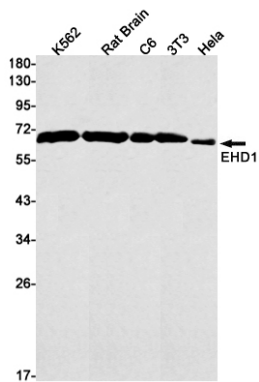
## 研究分野

心血管系

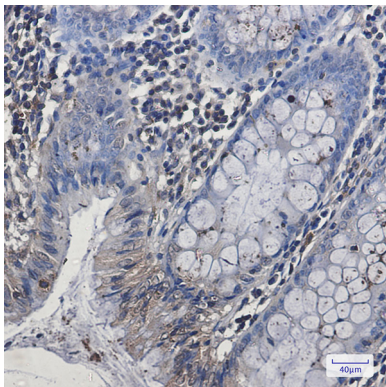
## 画像データ



EHD1 抗体と DAPI (青) を使用した HeLa 中の EHD1 (緑) の免疫細胞化学分析。



EHD1 抗体を使用した、K562、ラット脳、C6、3T3、HeLa 溶解物中の EHD1 のウエスタンプロット分析。



EHD1 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト大腸癌組織の免疫組織化学分析。抗原賦活化には、高圧高温クエン酸ナトリウム (pH 6.0) を使用した。