

**製品名: ECM1 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe84602**

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,ICC,FC,IP
反応性	人間、ネズミ
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	0.71mg/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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 61 kDa ; Observed MW: 70 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	ECM1
別名	Ecm1; URBWD;;Extracellular matrix protein 1
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q16610
免疫原	ヒト細胞外マトリックスタンパク質 1 から得られた合成ペプチド

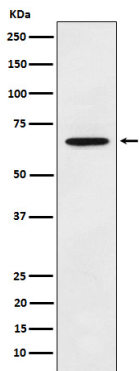
**背景**

骨石灰化の抑制因子として軟骨内骨形成に関与する。内皮細胞の増殖を刺激し、血管新生を促進する。MMP9のタンパク質分解活性を阻害する。

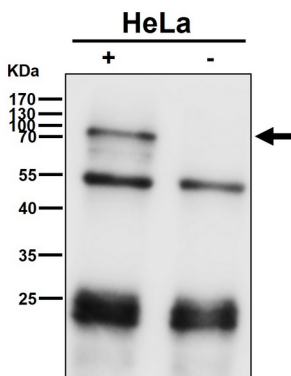
## 研究分野

-

## 画像データ



A375 細胞溶解物中の ECM1 発現のウェスタン ブロット解析。



1:50 希釈の抗体を使用した免疫沈降 (IP) 分析。 (1:3K 希釈の wb)