

**製品名: CD147 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe86263**

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,FC
反応性	人間
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	0.15mg/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 1:1000-1:5000,IHC 1:500-1:2000,ICC/IF 1:20-1:50,FC 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:42 kDa; Observed MW:50 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	CD147
別名	OK; 5F7; TCSF; CD147; EMMPRIN
遺伝子 ID	682
SwissProt ID	P35613
免疫原	ヒト CD147 の合成ペプチド

**背景**

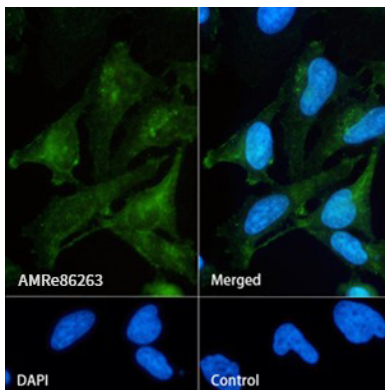
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、精子形成、胚着床、神経ネットワーク形成、そして腫瘍の進行に重要な役割を果た

す細胞膜タンパク質です。また、このタンパク質は免疫グロブリンスーパーファミリーのメンバーでもあります。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする複数の転写産物バリエーションが見つっています。[RefSeq 提供、2008年7月]

## 研究分野

-

## 画像データ



CD147 ウサギモノクローナル抗体を使用して CD147 を標識した HeLa 細胞の免疫蛍光分析。