

**製品名: Nesprin1 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02331**

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
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	0.5mg/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
分子量	Calculated MW: 1011 kDa; Observed MW: 112 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	SYNE1
別名	ARCA1; C6orf98; CPG2; EDMD4; Enaptin; Myne-1; MYNE1; Nesp1; Nesprin-1; SCAR8; Syne-1; SYNE1
遺伝子 ID	23345
SwissProt ID	Q8NF91
免疫原	ヒトネスプリン1の合成ペプチド

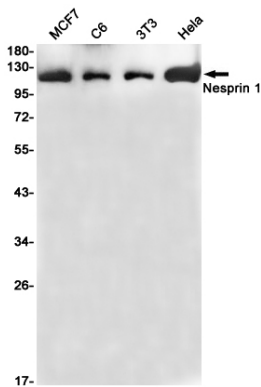
**背景**

細胞内空間構造を維持するために、細胞小器官とアクチン細胞骨格の間に連結ネットワークを形成する、多異性体モジュラータンパク質。SUN タンパク質含有多変量複合体（LINC 複合体とも呼ばれる）の構成要素であり、細胞骨格フィラメントのための汎用性の高い外核膜付着部位を提供することで、核骨格と細胞骨格を連結する。

## 研究分野

タグとセルマーカー

## 画像データ



Nesprin1 抗体を使用した MCF-7、C6、3T3、Hela 溶解物中の Nesprin 1 のウェスタンブロット分析。