

**製品名: SUN1 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02650**

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	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル抗体
形態	液体
濃度	0.8mg/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: 87 kDa; Observed MW: 90 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	SUN1
別名	Sun1; UNC84A
遺伝子 ID	23353
SwissProt ID	O94901
免疫原	ヒト SUN1 の合成ペプチド

**背景**

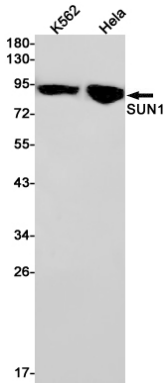
SUN タンパク質を含む多変量複合体の構成要素。LINC 複合体とも呼ばれ、細胞骨格フィラメント用の多目的外核膜付着部位を提供す

ることで、核骨格と細胞骨格を結び付けます。

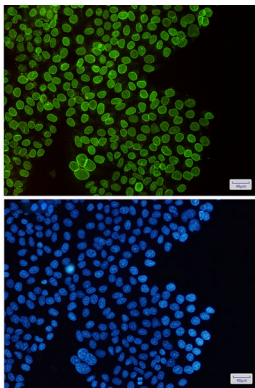
## 研究分野

タグとセルマーカー

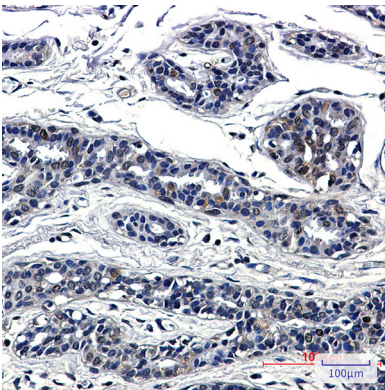
## 画像データ



SUN1 抗体を使用した K562、HeLa 溶解物中の SUN1 のウエスタン ブロット分析。



SUN1 抗体と DAPI (青) を用いた HeLa 中の SUN1 (緑) の免疫細胞化学分析



SUN1 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト乳がん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 を使用しました。