

製品名: EWSR1 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe85549

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, ICC
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	-
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 TBS 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 1:500-1:1000, ICC 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 68 kDa; Observed MW: 85 kDa

抗原情報

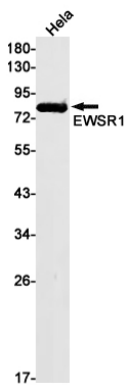
遺伝子名	EWSR1
別名	EWSR1; EWS; RNA-binding protein EWS; EWS oncogene; Ewing sarcoma breakpoint region 1 protein
遺伝子 ID	2130.0
SwissProt ID	Q01844
免疫原	ヒト EWSR1 の合成ペプチド

背景

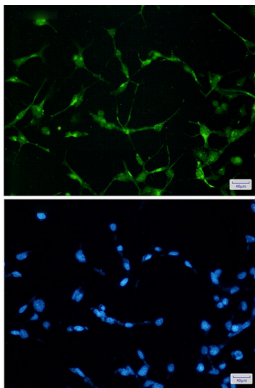
通常はリプレッサーとして機能する可能性がある。EWS 融合タンパク質 (EFPS) は腫瘍形成過程において何らかの役割を果たす可能性がある。EFPS は、転写開始複合体内の CTD-POLII の正常な機能を模倣、あるいは阻害することで、遺伝子発現を阻害する可能性がある。

研究分野

画像データ



EWSR1 抗体を使用した HeLa 溶解物中の EWSR1 のウエスタン ブロット分析。



EWSR1 抗体と DAPI (青) を使用した 293t における EWSR1 (緑) の免疫細胞化学分析。