

**製品名:** シュタウフェンウサギモノクローナル抗体**カタログ番号:** AMRe04109

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
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	モノクローナル抗体
形態	液体
濃度	0.28mg/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
分子量	Calculated MW: 63 kDa; Observed MW: 63 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	STAU1
別名	STAU; PPP1R150
遺伝子 ID	6780
SwissProt ID	O95793
免疫原	ヒトシュタウフェンの合成ペプチド

**背景**

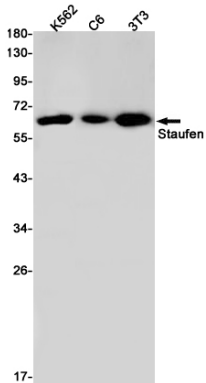
二本鎖 RNA（配列に関係なく）とチューブリンに結合します。細胞骨格と RNA 成分を架橋することで、細胞内の特定の部位に

mRNA を特異的に配置する役割を果たし、その部位での mRNA の翻訳を促進する可能性があります。

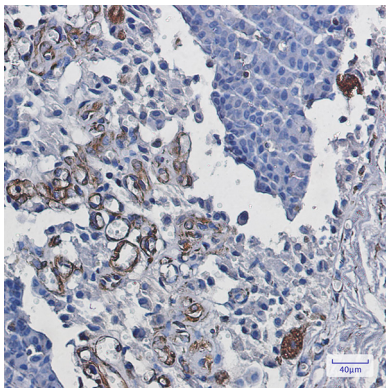
## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



シュタウフェン抗体を使用した、K562、C6、3T3 ライセート中のシュタウフェンのウェスタンブロット分析。



シュタウフェン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。