

**製品名: SFRP4 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02594**

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
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	0.68mg/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
分子量	Calculated MW: 40 kDa; Observed MW: 53-55 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	SFRP4
別名	FRP4; FrpHE; PYL; Sfrp4
遺伝子 ID	6424
SwissProt ID	Q6FHJ7
免疫原	ヒト SFRP4 の合成ペプチド

**背景**

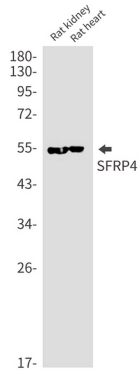
可溶性フリズルド関連タンパク質（sFRPS）は、Wnt と直接相互作用することで Wnt シグナル伝達の調節因子として機能します。特

定の細胞種において、細胞増殖と分化を制御する役割を果たします。

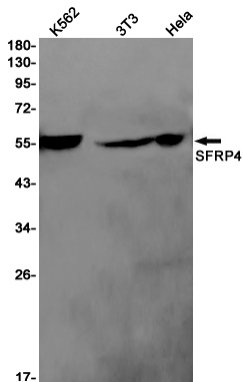
## 研究分野

幹細胞

## 画像データ



SFRP4 抗体を使用したラット腎臓、ラット心臓溶解物中の SFRP4 のウエスタンブロット分析。



SFRP4 抗体を使用した K562、3T3、Hela 溶解物中の SFRP4 のウエスタンブロット分析