

製品名: SUFU ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86597**

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,FC
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	-
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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,FC 1:200-1:500
分子量	Calculated MW:54 kDa; Observed MW:54 kDa

抗原情報

遺伝子名	SUFU
別名	BCNS2; SUFUH; JBTS32; SUFUXL; PRO1280
遺伝子ID	51684
SwissProt ID	Q9UMX1
免疫原	ヒト SUFU の組み換えタンパク質

背景

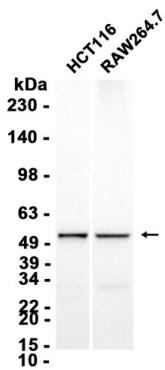
ヘッジホッグシグナル伝達経路は、ヒトの初期発生において重要な役割を果たします。この経路は、発生過程におけるパターン形成

と細胞増殖に関するシグナル伝達カスケードです。この遺伝子は、ヘッジホッグシグナル伝達経路の負の調節因子をコードしています。この遺伝子の欠陥は髄芽腫の原因となります。選択的スプライシングにより、複数の転写産物バリエーションが生じます。[RefSeq 提供、2010年5月]

研究分野

-

画像データ



SUFU ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して、HCT116、RAW264.7 細胞抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。