

製品名: FRAT1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02004**

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/IF,IP
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	0.64mg/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,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 29 kDa; Observed MW: 29 kDa

抗原情報

遺伝子名	FRAT1
別名	FRAT-1
遺伝子 ID	10023
SwissProt ID	Q92837
免疫原	ヒト FRAT1 の合成ペプチド

背景

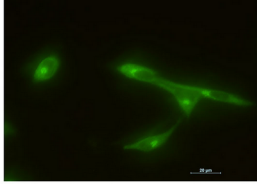
GSK-3 との結合を介して β -カテニンを安定化させることで、Wnt シグナル伝達経路を正に制御する。腫瘍の進行に関与し、リンパ腫

形成において PIM1 および MYC と協調する可能性がある。

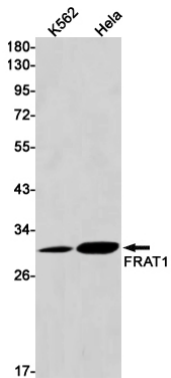
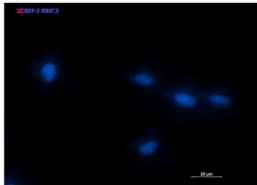
研究分野

免疫学

画像データ



FRAT1 抗体と DAPI (青) を使用した LNcap 内の FRAT1 (緑) の免疫細胞化学分析。



FRAT1 抗体を使用した K562、Hela 溶解物中の FRAT1 のウエスタン プロット分析。