

製品名: Frzb ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87539**

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,FC,IP
反応性	ねずみ
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,ICC/IF 1:20-1:50,FC 1:20-1:50,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:36 kDa; Observed MW:36 kDa

抗原情報

遺伝子名	Frzb
別名	Frp; Sfrp3; fritz; frzb-1; frezzled
遺伝子ID	20378
SwissProt ID	P97401
免疫原	マウス Frzb の組み換えタンパク質

背景

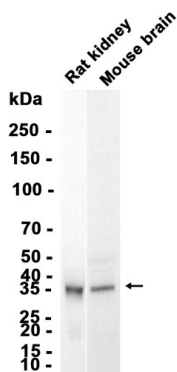
Wnt タンパク質結合活性を活性化する。Wnt シグナル伝達経路の負の調節に関与する。動物の臓器発達、軟骨発達の負の調節、細胞

分化の負の調節など、複数のプロセスの上流または内部で作用する。細胞外空間に局在する。消化器系、中枢神経系、胚間葉系、泌尿生殖器系、骨格など、複数の組織で発現する。この遺伝子のヒト相同遺伝子は、肺非小細胞癌および変形性関節症に関与することが示唆されている。ヒト FRZB (frizzled related protein) と相同性を有する。[Alliance of Genome Resources 提供、2022年4月]

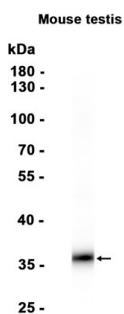
研究分野

-

画像データ



Frzb ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して、ラットの腎臓、マウスの脳組織からの抽出物をウエスタンブロット分析しました。



AMRe87539 を 1:1000 で使用してマウス精巣組織抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。