

製品名: TSSC1 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab19373**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,ELISA
反応性	人間、マウス、ラット、サル
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% 新タイプ防腐剤 N を含む PBS 液。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	48kDa

抗原情報

遺伝子名	TSSC1
別名	TSSC1; Protein TSSC1; Tumor-suppressing STF cDNA 1 protein; Tumor-suppressing subchromosomal transferable fragment candidate gene 1 protein
遺伝子 ID	7260.0
SwissProt ID	Q53HC9
免疫原	抗血清はヒト TSSC1 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 291-340

背景

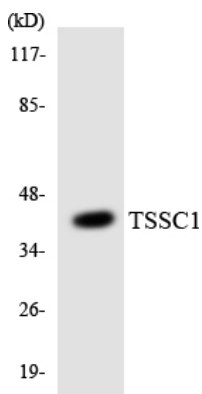
この遺伝子は、重要な腫瘍抑制遺伝子領域である 11p15.5 のインプリント遺伝子ドメインに位置する、複数の腫瘍抑制性亜転移性断

片の1つとして、PMID 9403053 で報告されています。この領域の変異は、ベックウィズ・ヴィーデマン症候群、ウィルムス腫瘍、横紋筋肉腫、副腎皮質癌、肺癌、卵巣癌、乳癌と関連付けられています。この遺伝子とゲノム配列データのアライメントから、この遺伝子は 11 番染色体ではなく 2 番染色体に存在することが示唆されています。[RefSeq 提供、2008 年 12 月],類似性: 5つの WD リピートを含みます。、

研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達、転写、がん感受性、腫瘍抑制因子

画像データ



TSSC1 抗体を使用した HepG2 細胞の溶解物のウエスタンブロット分析。