

製品名: CITED2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86701**

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
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 1:1000-1:5000
分子量	Calculated MW:29 kDa; Observed MW:29 kDa

抗原情報

遺伝子名	CITED2
別名	ASD8; MRG1; VSD2; MRG-1; P35SRJ
遺伝子ID	10370
SwissProt ID	Q99967
免疫原	ヒト CITED2 の合成ペプチド

背景

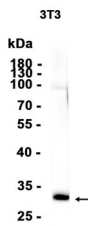
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、低酸素誘導因子 1α の p300-CH1 への結合と競合することにより、HIF1A 誘導遺伝

子の転写活性化を阻害する。この遺伝子の変異は心中隔欠損症の原因となる。この遺伝子には、複数のアイソフォームをコードする選択的スプライシング転写バリエーションが観察されている。[RefSeq 提供、2012年5月]

研究分野

-

画像データ



CITED2 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した 3T3 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。