

製品名: アタキシン 1 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe01686

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,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	1mg/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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 87 kDa; Observed MW: 105 kDa

抗原情報

遺伝子名	ATXN1
別名	ATX1; SCA1; D6S504E
遺伝子 ID	6310
SwissProt ID	P54253
免疫原	ヒトアタキシン 1 の組み換えタンパク質

背景

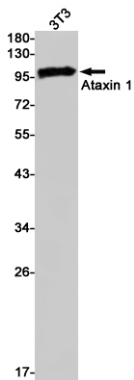
CBF1 コリプレッサーとして作用し、Notch 細胞内ドメインが存在しない場合に Notch シグナル伝達を抑制するクロマチン結合因

子。HEY プロモーターに結合し、NCOR2 と共に RBPJ を介した抑制を補助する可能性がある。in vitro で RNA に結合する。RNA 代謝に関与している可能性がある (PubMed:21475249) 。CIC および ATXN1L と協調して脳の発達に関与する。

研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

画像データ



アタキシン 1 抗体を使用した 3T3 溶解物中のアタキシン 1 のウエスタン プロット分析。