

製品名: PRDM10 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM86110**

研究使用のみ

概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
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	Mouse IgG1
クローン性	モノクローナル
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	0.05% アジ化ナトリウムを含む TBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000
分子量	130.1kDa

抗原情報

遺伝子名	PRDM10
別名	PR domain zinc finger protein 10, 211-, PR domain-containing protein 10, Tristanin, PRDM10, KIAA1231, PFM7, TRIS
遺伝子 ID	56980.0
SwissProt ID	Q9NQV6
免疫原	この PRDM10 抗体は、ヒト PRDM10 の N 末端部分をコードする精製された組み換え GST 融合タンパク質を使用して生成されました。

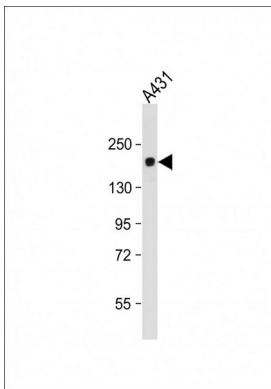
背景

この遺伝子によってコードされるタンパク質は、C2H2型ジンクフィンガーを含む転写因子です。また、B細胞分化や腫瘍抑制に関与する転写因子を含む、他のいくつかのジンクフィンガー転写因子にも見られる正の調節ドメインも含んでいます。マウスにおける類似体の研究では、このタンパク質が中枢神経系（CNS）の発達や神経蓄積症の病態に関与している可能性が示唆されています。異なるアイソフォームをコードする複数の選択的スプライシングを受けた転写バリエーションが観察されています。

研究分野

-

画像データ



抗PRDM10抗体 (1:1000 希釈) + A431 全細胞ライゼート