

製品名: MAG/GMA ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87229**

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、ラット
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:69 kDa; Observed MW:100 kDa

抗原情報

遺伝子名	MAG/GMA
別名	GMA; S-MAG; SPG75; SIGLEC4A; SIGLEC-4A
遺伝子 ID	4099
SwissProt ID	P20916
免疫原	ヒト MAG/GMA の合成ペプチド

背景

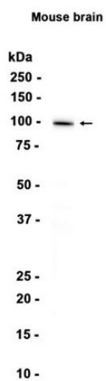
この遺伝子によってコードされるタンパク質はI型膜タンパク質であり、免疫グロブリンスーパーファミリーに属します。髄鞘形成過

程に関与すると考えられています。シアリル化された複合糖質に結合し、ミエリン-ニューロン間の特定の相互作用を媒介するレクチンです。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする3つの選択的スプライシング転写産物が報告されています。[RefSeq 提供、2010年11月]

研究分野

-

画像データ



1:1000 の MAG/GMA ウサギモノクローナル抗体を使用したマウス脳組織抽出物のウェスタンブロット分析。