

製品名: MOG ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85816**

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, ICC
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	-
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、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む 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 1:500-1:1000, ICC 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 28 kDa; Observed MW: 28 kDa

抗原情報

遺伝子名	MOG
別名	BTN6; BTNL11; MOGIG2; NRCLP7
遺伝子 ID	4340.0
SwissProt ID	Q16653
免疫原	ヒトミエリンオリゴデンドロサイト糖タンパク質の合成ペプチド

背景

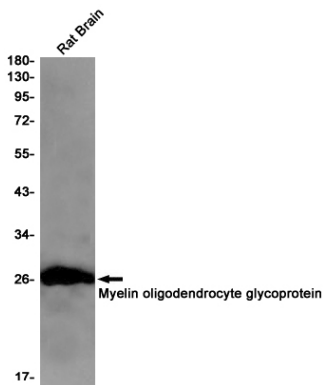
同種親和性の細胞間接着を媒介する（類似性による）。ミエリン鞘の微量成分。ミエリン鞘の完成および/または維持、ならびに細

胞間コミュニケーションに関与している可能性がある。

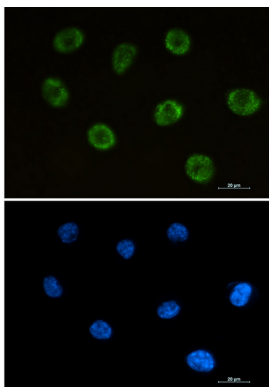
研究分野

-

画像データ



ミエリンオリゴデンドロサイト糖タンパク質抗体を使用したラット脳溶解物中のミエリンオリゴデンドロサイト糖タンパク質のウエスタンブロット分析。



MOG 抗体と DAPI (青) を使用した SH-SY5Y 中の MOG (緑) の免疫細胞化学分析。