

製品名: GABBR1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87540**

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,IHC
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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500
分子量	Calculated MW:108 kDa; Observed MW:130,95 kDa

抗原情報

遺伝子名	GABBR1
別名	GB1; GPRC3A; GABABR1; GABBR1-3
遺伝子 ID	2550
SwissProt ID	Q9UBS5
免疫原	ヒト GABBR1 の合成ペプチド

背景

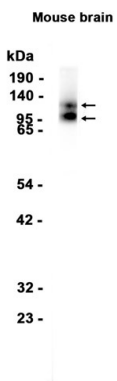
この遺伝子は、哺乳類の中枢神経系における主要な抑制性神経伝達物質である γ -アミノ酪酸（GABA）の受容体をコードしています

す。この受容体は、GABA(B)受容体2とヘテロ二量体として機能します。この遺伝子の欠陥は、統合失調症やてんかんなどの脳疾患の根底にある可能性があります。選択的スプライシングによって複数の転写バリエーションが生成されますが、これらのバリエーションの一部については、全長が未解明です。[RefSeq 提供、2016年1月]

研究分野

-

画像データ



GABBR1 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用してマウス脳組織抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。