

製品名: ドーパミン受容体 D3 (6H18) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe10117**

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	0.5mg/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% 新タイプ防腐剤 N、および 0.05% 保護タンパク質で供給されます。
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	44kDa

抗原情報

遺伝子名	DRD3
別名	D(3) dopamine receptor; Dopamine D3 receptor; DRD3; ETM1; FET1;
遺伝子 ID	1814.0
SwissProt ID	P35462
免疫原	ヒトドーパミン受容体 D3/DRD3 の合成ペプチド

背景

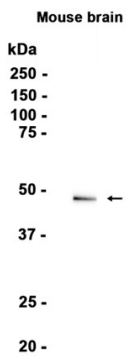
これは、ドーパミン受容体の5つのタイプ (D1~D5) の1つです。この受容体の活性は、アデニル酸シクラーゼを阻害する G タンパ

ク質によって媒介されます。細胞増殖を促進します。ドーパミン受容体の活性は、アデニル酸シクラーゼを阻害する G タンパク質によって媒介されます。細胞増殖を促進します。

研究分野

神経活性リガンド-受容体相互作用;

画像データ



ドーパミン受容体 D3 (6H18) 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。