

製品名: NR6A1 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM81158**

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,IHC,ICC,ELISA,FC
反応性	人間
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 PBS 中の精製抗体
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ICC 1:200-1:400,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
分子量	54.3kDa

抗原情報

遺伝子名	NR6A1
別名	RTR; GCNF; NR61; GCNF1
遺伝子 ID	2649.0
SwissProt ID	Q15406
免疫原	大腸菌で発現したヒト NR6A1 (AA: 65-118) の精製された組み換え断片。

背景

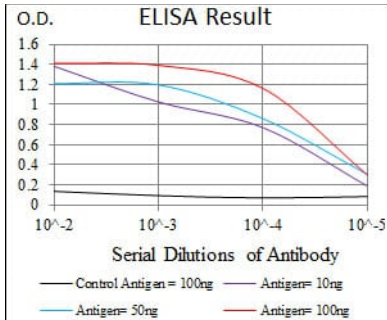
この遺伝子は、核内ホルモン受容体ファミリーに属するオーファン核内受容体をコードしています。その発現パターンは、神経発生および生殖細胞の発生に関与している可能性を示唆しています。このタンパク質はホモ二量体を形成し、DNA に結合しますが、生体

内での標的は特定されていません。この遺伝子は、少なくとも選択的スプライシングを受けた転写産物バリエントを発現します。

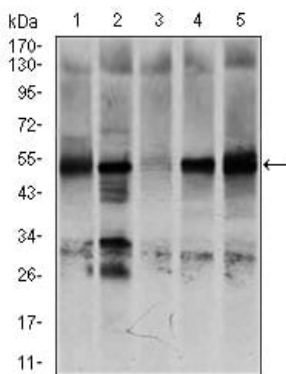
研究分野

-

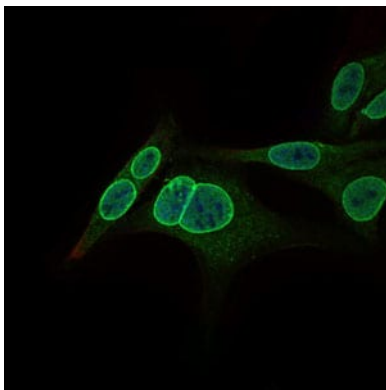
画像データ



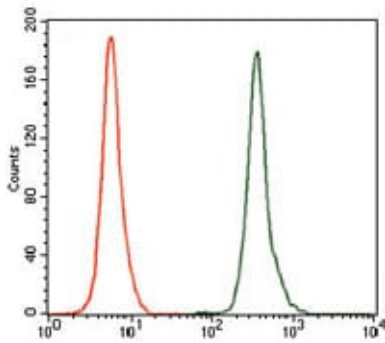
黒線: コントロール抗原 (100 ng); 紫線: 抗原 (10 ng); 青線: 抗原 (50 ng); 赤線: 抗原 (100 ng);



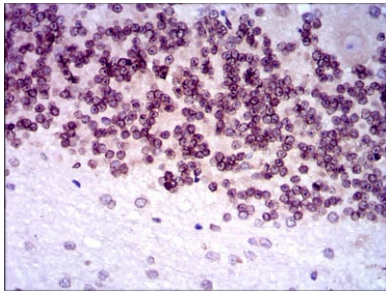
NR6A1 マウス mAb を用いた K562 (1)、NTERA-2 (2)、HEK293 (3)、HUVE-12 (4)、および HeLa (5) 細胞溶解物に対するウエスタンブロット解析。



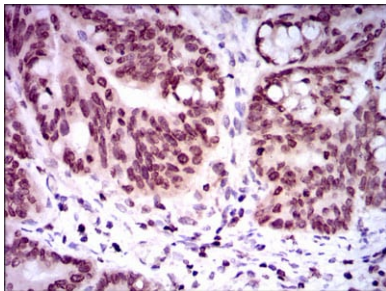
NR6A1 マウス mAb (緑) を用いた HepG2 細胞の免疫蛍光染色。青: DRAQ5 蛍光 DNA 色素。



NR6A1 マウス mAb (緑) とネガティブコントロール (赤) を使用した K562 細胞のフローサイトメトリー分析。



NR6A1 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト小脳組織の免疫組織化学分析。



NR6A1 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト直腸癌組織の免疫組織化学分析。