

製品名: グルココルチコイド受容体ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02833**

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、ハムスター
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	0.36mg/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%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 86 kDa; Observed MW: 94 kDa

抗原情報

遺伝子名	NR3C1
別名	NR3C1; GRL; Glucocorticoid receptor; GR; Nuclear receptor subfamily 3 group C member 1
遺伝子 ID	2908
SwissProt ID	P04150
免疫原	標的タンパク質に対応する合成ペプチド

背景

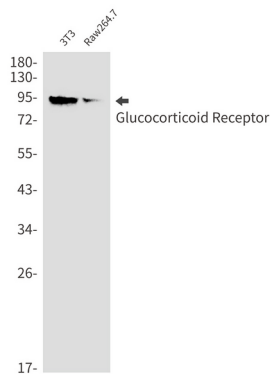
この遺伝子によってコードされるタンパク質はグルココルチコイドの受容体であり、転写因子としてだけでなく、他の転写因子の調

節因子としても機能します。コードされているタンパク質は、ホモ二量体として、またはレチノイド X 受容体などの他のタンパク質とヘテロ二量体として DNA に結合します。このタンパク質は、熱ショック因子やイムノフィリンとともに、ヘテロ二量体細胞質複合体にも存在します。

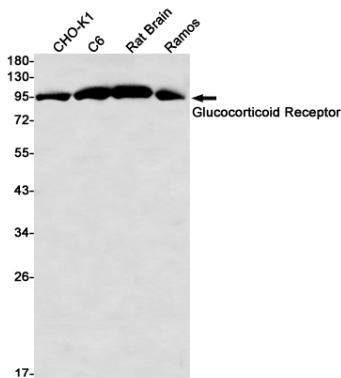
研究分野

シグナル伝達

画像データ



グルココルチコイド受容体抗体を使用した 3T3、Raw264.7 溶解物中のグルココルチコイド受容体のウエスタンブロット分析。



グルココルチコイド受容体抗体を使用した、CHO-K1、C6、ラット脳、Ramos 溶解物中のグルココルチコイド受容体のウエスタンブロット分析。