

製品名: NDRG2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02310**

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,ICC/IF,IP
反応性	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	0.25mg/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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 41 kDa; Observed MW: 41 kDa

抗原情報

遺伝子名	NDRG2
別名	SYLD
遺伝子 ID	57447
SwissProt ID	Q9UN36
免疫原	ヒト NDRG2 の合成ペプチド

背景

Wnt シグナル伝達経路の調節に寄与する。CTNNB1 を介した CCND1 などの標的遺伝子の転写活性化をダウンレギュレーションし、

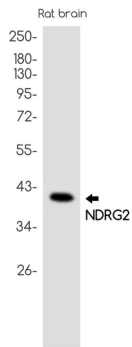
腫瘍抑制因子として作用する可能性がある。樹状細胞およびニューロンの分化に関与している可能性がある。

研究分野

神経科学

画像データ

NDRG2 抗体を使用したラット脳溶解物中の NDRG2 のウエスタンブロット分析。



NDRG2 抗体を使用したマウス脳溶解物中の NDRG2 のウエスタンブロット分析。

