

製品名: RRM2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02556**

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, ICC/IF, IP
反応性	人間
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	0.68mg/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, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 45 kDa; Observed MW: 45 kDa

抗原情報

遺伝子名	RRM2
別名	R2; RR2M
遺伝子 ID	6241
SwissProt ID	P31350
免疫原	ヒト RRM2 の組み換えタンパク質

背景

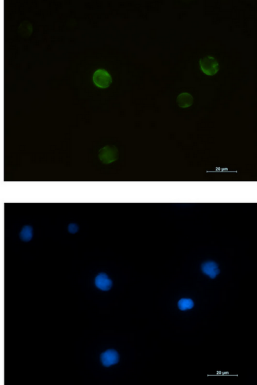
DNA 合成に必要な前駆体を提供する。対応するリボヌクレオチドからデオキシリボヌクレオチドの生合成を触媒する。Wnt シグナル

伝達を阻害する。

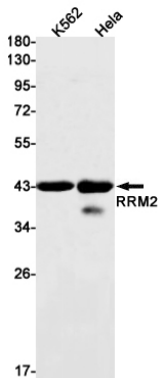
研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

画像データ



RRM2 抗体と DAPI (青) を使用した、Jurkat における RRM2 (緑) の免疫細胞化学分析。



RRM2 抗体を使用した K562、HeLa 溶解物中の RRM2 のウエスタン ブロット分析。