

製品名: PRPF31 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe87398

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, FC
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	0.55mg/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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000, ICC/IF 1:100-1:200, FC 1:100-1:200
分子量	Calculated MW:56 kDa; Observed MW:56 kDa

抗原情報

遺伝子名	PRPF31
別名	RP11; PRP31; SNRNP61; NY-BR-99
遺伝子 ID	26121
SwissProt ID	Q8WWY3
免疫原	ヒト PRPF31 の合成ペプチド

背景

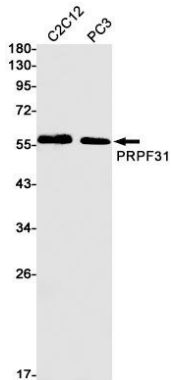
この遺伝子はスプライソソーム複合体の構成要素をコードしており、網膜色素変性症を引き起こす複数の遺伝子の一つです。この遺

伝子産物がスプライソソーム複合体に付加されると、活性化が起こります。[RefSeq 提供、2009年1月]

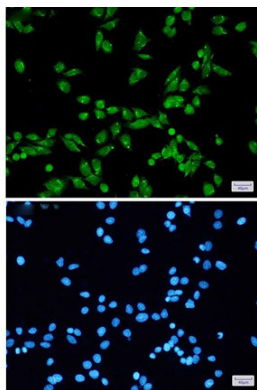
研究分野

-

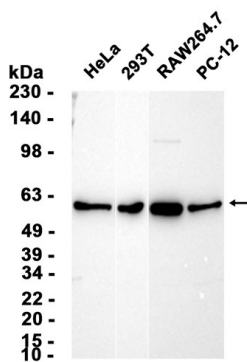
画像データ



PRPF31 抗体 (1:1000 希釈) を使用した C2C12、PC3 細胞溶解物中の PRPF31 のウエスタンブロット検出。



AMRe87398 抗体 (緑) と DAPI (青) を使用した HeLa 細胞の免疫蛍光分析。



AMRe87398 を 1:3000 で使用して、HeLa、293T、RAW264.7、PC-12 細胞抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。