

製品名: エンド G ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe87218

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
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	-
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
分子量	Calculated MW:33 kDa; Observed MW:33 kDa

抗原情報

遺伝子名	Endo G
別名	ENDO G; Endonuclease G
遺伝子 ID	2021
SwissProt ID	Q14249
免疫原	ヒトエンド G の合成ペプチド

背景

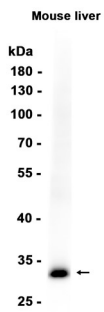
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、ミトコンドリアに局在する核コード型エンドヌクレアーゼである。このタンパク質

は動物に広く分布し、GC領域でDNAを切断する。このタンパク質は、DNAポリメラーゼ γ がミトコンドリアDNAの複製を開始するために必要なRNAプライマーを生成する能力を有する。[RefSeq提供、2008年7月]

研究分野

-

画像データ



エンドGウサギモノクローナル抗体を1:1000で使用してマウス肝臓組織抽出物のウェスタンブロット分析を行いました。