

製品名: CIRP ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87707**

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,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	-
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 1:500-1:2000, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:19 kDa; Observed MW:19 kDa

抗原情報

遺伝子名	CIRP
別名	Cirp
遺伝子ID	12696, 81825
SwissProt ID	P60824, P60825
免疫原	マウス CIRP の組み換えタンパク質

背景

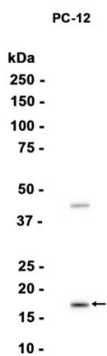
ポリ(U)RNA 結合活性および翻訳抑制活性を活性化する。ストレス顆粒の組み立てに関与する。寒冷に対する細胞応答の上流または内

部で作用し、細胞増殖の抑制、細胞周期 G1/S 期遷移の調節に関与する。細胞質ストレス顆粒および核質に局在する。脳や網膜を含む複数の組織で発現する。ヒト CIRBP (寒冷誘導性 RNA 結合タンパク質) と相同性を有する。[Alliance of Genome Resources 提供、2022 年 4 月]

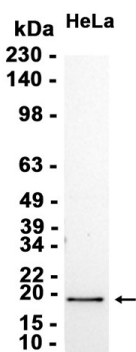
研究分野

-

画像データ



CIRP ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して PC-12 細胞抽出物のウェスタンブロット分析を行いました。



AMRe87707 を 1:1000 で使用して HeLa 細胞抽出物をウェスタンブロット分析しました。