

製品名: PKR ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85192**

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, 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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む TBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000, ICC 1:50-1:200, IP 1:10-1:20
分子量	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 74 kDa

抗原情報

遺伝子名	PKR
別名	PKR; PRKR; EIF2AK1; PPP1R83
遺伝子 ID	19106.0
SwissProt ID	Q03963
免疫原	マウス PKR の組み換えタンパク質

背景

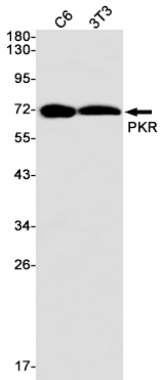
真核生物翻訳開始因子 2 (EIF2S1/eIF-2-alpha) のアルファサブユニットをリン酸化して、ウイルス感染に対する自然免疫応答におい

て重要な役割を果たしている、IFN 誘導性 dsRNA 依存性セリン/スレオニンタンパク質キナーゼ。

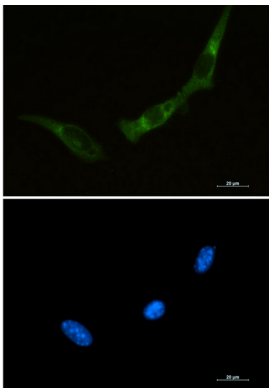
研究分野

-

画像データ



PKR 抗体を使用した C6、3T3 溶解物中の PKR のウェスタン ブロット分析。



PKR 抗体と DAPI (青) を使用した 3T3 の PKR (緑) の免疫細胞化学分析。