

製品名: RFC2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03977**

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	1mg/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液体。
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,FC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW:39 kDa;Observed MW: 39 kDa

抗原情報

遺伝子名	RFC2
別名	RFC2,Replication factor C subunit 2,Activator 1 40 kDa subunit (A1 40 kDa subunit),Activator 1 subunit 2,Replication factor C 40 kDa subunit (RF-C 40 kDa subunit; RFC40)
遺伝子 ID	5982.0
SwissProt ID	P35250
免疫原	ヒト RFC2 の合成ペプチド

背景

DNA ポリメラーゼ デルタおよびイプシロンによるプライミングされた DNA テンプレートの伸長には、補助タンパク質である増殖細胞核抗原 (PCNA) およびアクティベーター 1 の作用が必要です。このサブユニットは ATP に結合します (類似性による)。

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

RFC2 抗体を使用した K562、HeLa 溶解物中の RFC2 のウエスタン ブロット分析。

