

製品名: RPA70 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM85096**

研究使用のみ

概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	WB, ICC, IP
反応性	人間、マウス、ラット、サル
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG2a
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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、0.5% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS 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 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 68 kDa; Observed MW: 68 kDa

抗原情報

遺伝子名	RPA70
別名	RPA1; HSSB; MST075; REPA1; RF-A; RP-A; RPA70
遺伝子 ID	6117.0
SwissProt ID	P27694
免疫原	大腸菌で発現した精製された組み換えヒト RPA70 タンパク質断片。

背景

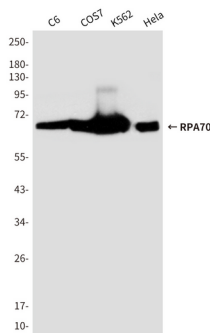
DNA 複製、組換え、DNA 修復など、DNA 代謝におけるいくつかの細胞プロセスにおいて重要な役割を果たします。一本鎖 DNA 中

間体に結合し、安定化させることで、相補 DNA の再アニーリングを阻害します。

研究分野

-

画像データ



RPA70 抗体を使用した C6、COS7、K562、および HeLa 溶解物中の RPA70 のウェスタンブロット分析。