

製品名: Ran ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00230**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,ICC/IF,FC,IP
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	ポリクローナル
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	リン酸緩衝生理食塩水中のウサギ IgG、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%アジ化ナトリウムおよび50%グリセロール。
精製	アフィニティークロマトグラフィー

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 24 kDa; Observed MW: 24 kDa

抗原情報

遺伝子名	RAN
別名	RAN; ARA24; OK/SW-cl.81; GTP-binding nuclear protein Ran; Androgen receptor-associated protein 24; GTPase Ran; Ras-like protein TC4; Ras-related nuclear protein
遺伝子 ID	5901
SwissProt ID	P62826
免疫原	ヒト Ran の合成ペプチド

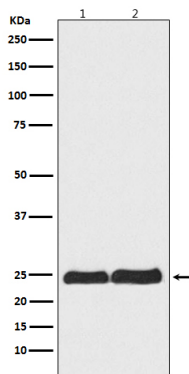
背景

核細胞質間輸送に関与する GTP 結合タンパク質。タンパク質の核内への輸送と RNA の輸送に必須。クロマチン凝縮と細胞周期制御に関与する（類似性による）。

研究分野

細胞生物学

画像データ



(1)HeLa ライセート、(2)RAW264.7 ライセート中の Ran 抗体を用いたウェスタンブロット解析。