

製品名: インポートイン 9 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01433**

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, IP
反応性	人間
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	0.64mg/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
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, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 116 kDa; Observed MW: 116 kDa

抗原情報

遺伝子名	IPO9
別名	importin 9; Imp9; Ran-binding protein 9; RanBP9
遺伝子 ID	55705
SwissProt ID	Q96P70
免疫原	ヒトインポートイン 9 の合成ペプチド

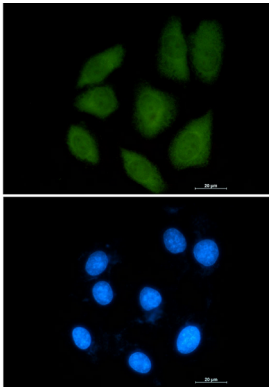
背景

ヒストン、プロテアソーム、アクチンなどのタンパク質の核への輸入を仲介する核輸送受容体。

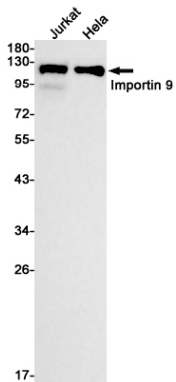
研究分野

シグナル伝達

画像データ



Importin 9 抗体と DAPI (青) を使用した A549 の Importin 9 (緑) の免疫細胞化学分析。



Importin 9/RANBP9 抗体を使用した、Jurkat、Hela 溶解物中の Importin 9/RANBP9 のウェスタン ブロット分析。