

製品名: ROCK2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85141**

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
反応性	人間、ネズミ
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
分子量	Calculated MW: 161 kDa; Observed MW: 161 kDa

抗原情報

遺伝子名	ROCK2
別名	p164 ROCK 2; Rho kinase 2; ROCK 2; Rock II; Rock2m; ROK alpha; ROKalpha
遺伝子 ID	9475.0
SwissProt ID	O75116
免疫原	ヒト ROCK2 の合成ペプチド

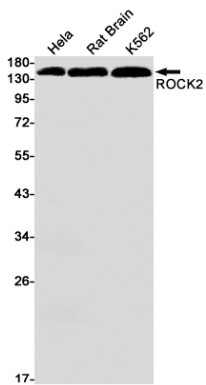
背景

アクチン細胞骨格の組み立てを調節する。ストレスファイバーおよび接着斑複合体の形成を促進する。平滑筋の収縮に関与する。

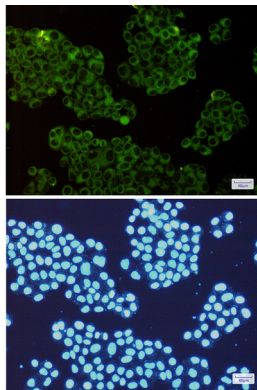
研究分野

-

画像データ



ROCK2 抗体を使用した、Hela、ラット脳、K562 溶解物中の ROCK2 のウェスタンブロット分析。



ROCK2 抗体と DAPI (青) を用いた HeLa における ROCK2 (緑) の免疫細胞化学分析