

製品名: NCOA4(腹水)マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM85928**

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
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgM
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 1:500-1:3200
分子量	69.7kDa

抗原情報

遺伝子名	NCOA4(Ascites) Nuclear receptor coactivator 4, NCoA-4, Androgen receptor coactivator 70 kDa protein, 70
別名	kDa AR-activator, 70 kDa androgen receptor coactivator, Androgen receptor-associated protein of 70 kDa, Ret-activating protein ELE1, NCOA4, ARA70, ELE1, RFG
遺伝子 ID	8031.0
SwissProt ID	Q13772
免疫原	このモノクローナル抗体を生成するために、精製された His タグ付き NCOA4 タンパク質 (フラグメント) が使用されました。

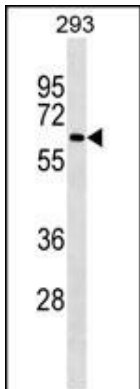
背景

この遺伝子はアンドロゲン受容体コアクチベーターをコードしています。コードされているタンパク質は、リガンド依存的にアンドロゲン受容体と相互作用し、その転写活性を高めます。この遺伝子と、同じく 10 番染色体に位置する ret チロシンキナーゼ遺伝子との間の染色体転座は、乳頭状甲状腺癌と関連付けられています。選択的スプライシングを受けた転写バリエーションが報告されています。偽遺伝子は 4 番、5 番、10 番、および 14 番染色体上にあります。

研究分野

-

画像データ



293 細胞株溶解物 (35 µg/レーン) における NCOA4 抗体のウェスタンブロット分析。これは、NCOA4 抗体が NCOA4 タンパク質 (矢印) を検出したことを示しています。