

製品名: NM23A (1H9) マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM03561**

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	ヒト、マウス、ラット
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG1
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 17 kDa; Observed MW: 16,18 kDa

抗原情報

遺伝子名	NME1
別名	NME1; NDPKA; NM23; Nucleoside diphosphate kinase A; NDK A; NDP kinase A; Granzyme A-activated DNase; GAAD; Metastasis inhibition factor nm23; Tumor metastatic process-associated protein; nm23-H1
遺伝子 ID	4830
SwissProt ID	P15531
免疫原	ヒト NME1 の組み換えタンパク質

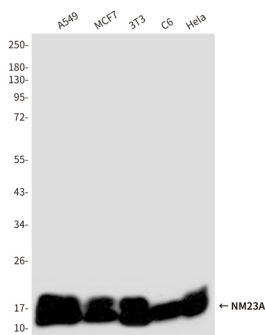
背景

ATP以外のヌクレオシド三リン酸の合成において主要な役割を果たす。ヌクレオシド二リン酸キナーゼ、セリン/スレオニン特異的プロテインキナーゼ、グラニルおよびファルネシルピロリン酸キナーゼ、ヒスチジンプロテインキナーゼ、および3'-5'エキソヌクレアーゼ活性を有する。

研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

画像データ



NME1/NDKA 抗体を使用した A549、MCF-7、3T3、C6、および HeLa 溶解物中の NME1/NDKA のウエスタン ブロット分析。