

製品名: NPM2 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82911**

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	IHC,ICC,ELISA
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG2b
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 中の精製抗体
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	IHC 1:200-1:1000,ICC 1:100-1:400,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	24.1kDa

抗原情報

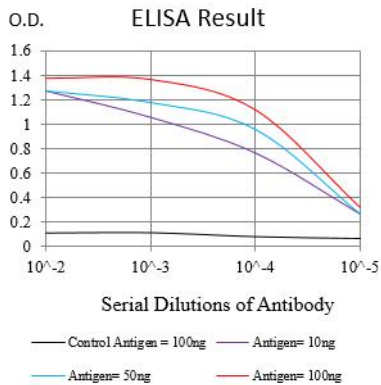
遺伝子名	NPM2
別名	NPM2
遺伝子 ID	10361.0
SwissProt ID	Q86SE8
免疫原	大腸菌で発現したヒト NPM2 (AA: 1-214) の精製された組み換え断片。

背景

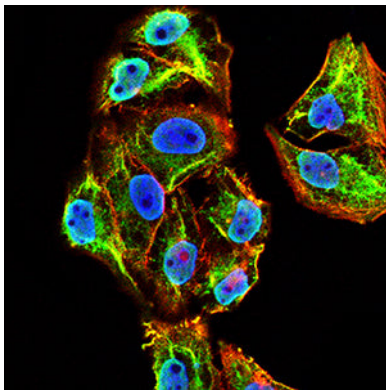
NPM2 (ヌクレオフォスミン/ヌクレオプラスミン 2) はタンパク質コード遺伝子です。この遺伝子に関連する遺伝子オントロジー (GO) アノテーションには、核酸結合と酵素結合が含まれます。この遺伝子の重要なパラログは NPM1 です。

研究分野

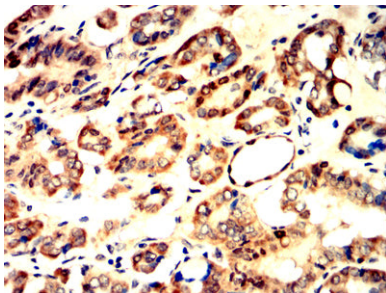
画像データ



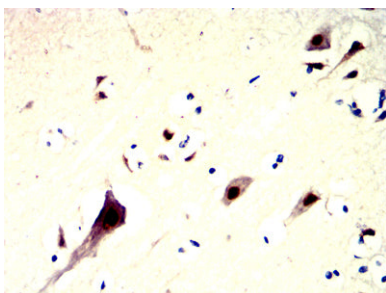
黒線: コントロール抗原 (100 ng) ; 紫線: 抗原 (10 ng) ; 青線: 抗原 (50 ng) ; 赤線: 抗原 (100 ng)



NPM2 マウス mAb (緑) を用いた Hela 細胞の免疫蛍光染色。青: DRAQ5 蛍光 DNA 色素。赤: Alexa Fluor-555 ファロイジンで標識されたアクチンフィラメント。



NPM2 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト甲状腺癌組織の免疫組織化学分析。



NPM2 マウス mAb と DAB 染色を使用したパラフィン包埋ヒト脳組織の免疫組織化学分析。