

製品名: NIM1 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab14702**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,ELISA
反応性	ヒト、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
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% 新タイプ防腐剤 N を含む PBS 液。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	

抗原情報

遺伝子名	NIM1
別名	NIM1; Serine/threonine-protein kinase NIM1
遺伝子 ID	167359.0
SwissProt ID	Q8IY84
免疫原	抗血清はヒト NIM1 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 347-396

背景

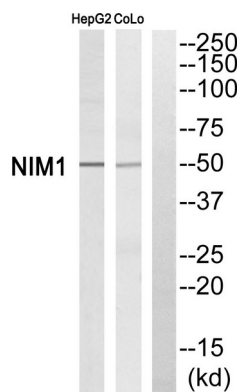
触媒活性: ATP + タンパク質 = ADP + リン酸化タンパク質。補因子: マグネシウム。酵素調節: Thr-229 のリン酸化によって活性化されますが、おそらく自己リン酸化によるものです。類似性: タンパク質キナーゼスーパーファミリーに属します。CAMK

Ser/Thr タンパク質キナーゼファミリー。類似性: 1つのタンパク質キナーゼドメインを含みます。触媒活性: ATP + タンパク質 = ADP + リン酸化タンパク質。補因子: マグネシウム。酵素調節: Thr-229 のリン酸化によって活性化されますが、おそらく自己リン酸化によるものです。類似性: タンパク質キナーゼスーパーファミリーに属します。CAMK Ser/Thr タンパク質キナーゼファミリー。類似性: 1つのタンパク質キナーゼドメインを含みます。、

研究分野

-

画像データ



NIM1 抗体のウェスタンブロット解析。右レーンは NIM1 ペプチドでブロッキングされている。