

**製品名: NVL ウサギポリクローナル抗体**

**カタログ番号: APRab14993**

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、ラット
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 1:10000-1:20000
分子量	95kDa

## 抗原情報

遺伝子名	NVL
別名	NVL; Nuclear valosin-containing protein-like; NVLp; Nuclear VCP-like protein
遺伝子 ID	4931.0
SwissProt ID	O15381
免疫原	NVL 由来の合成ペプチド。アミノ酸範囲: 320-400

## 背景

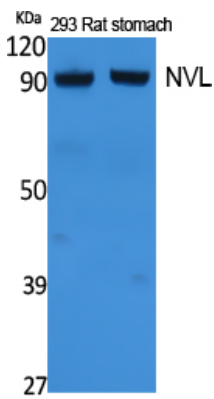
この遺伝子は AAA（多様な細胞活動に関連する ATPases）スーパーファミリーのメンバーをコードします。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする複数の転写バリエーションが見つかっています。メジャーアイソフォームとマイナーアイソフォームと呼ば

れる2つのタンパク質が、核の異なる領域に局在しています。コードされているタンパク質の中で最大のもの（メジャーアイソフォーム）は核小体に局在し、リボソーム生成に関与することが示されています（PMID: 15469983、16782053）。一方、マイナーアイソフォームは核質に局在しています。[RefSeq 提供、2011年8月],PTM: リン酸化,類似性: AAA ATPase ファミリーに属する,組織特異性: 広く発現しています。心臓、胎盤、骨格筋、脾臓、網膜で最も高い発現レベルを示します。、

## 研究分野

-

## 画像データ



NVL ポリクローナル抗体を使用したラットの胃の293細胞の抽出物のウエスタンブロット分析。二次抗体は1:20000に希釈されました。