

製品名: NFRκB ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab14658**

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,IHC,ELISA
反応性	人間、ネズミ、サル
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,IHC 1:50-1:300,ELISA 1:2000-1:20000
分子量	110kDa

抗原情報

遺伝子名	NFRKB
別名	NFRKB; INO80G; Nuclear factor related to kappa-B-binding protein; DNA-binding protein R kappa-B; INO80 complex subunit G
遺伝子 ID	4798.0
SwissProt ID	Q6P4R8
免疫原	抗血清はヒト NFRKB 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 463-512

背景

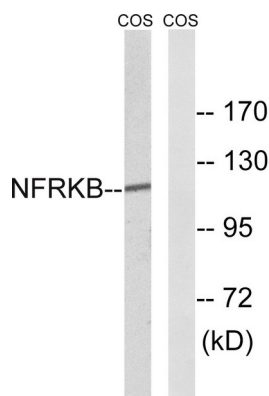
機能:DNA コンセンサス配列 5'-GGGGAATCTCC-3'に結合する。PTM:DNA 損傷時におそらく ATM または ATR によってリン酸化さ

れる。 ,サブユニット:クロマチンリモデリング INO80 複合体の構成要素で、少なくとも ACTL6A、ACTR5、ACTR8、RVBL1、RVBL2、INO80、INO80B、INO80C、INO80D、INO80E から構成される。 ,組織特異性:胸腺、脳、精巣、脾臓、肝臓で発現する。 ,機能:DNA コンセンサス配列 5'-GGGGAATCTCC-3'に結合する。 ,PTM:DNA 損傷時におそらく ATM または ATR によってリン酸化される。 ,サブユニット:クロマチンリモデリング INO80 複合体の構成要素で、少なくとも ACTL6A、ACTR5、ACTR8、RVBL1、RVBL2 から構成される。 INO80、INO80B、INO80C、INO80D および INO80E。 ,組織特異性:胸腺、脳、精巣、脾臓、肝臓で発現します。 ,

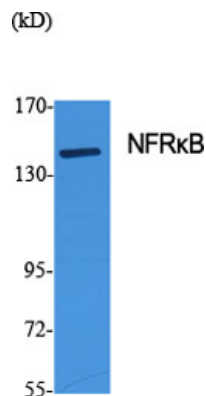
研究分野

シグナル伝達; 核シグナル伝達; NFκB 経路; 癌; 細胞死; アポトーシス; アポトーシスマーカー; NFκB; p50; 核シグナル伝達経路; NFκB 経路; エピジェネティクスと核シグナル伝達 転写; 転写因子; 免疫学; 自然免疫; マクロファージ/炎症; シグナル伝達; シグナル伝達経路; 細胞生物学; 細胞内

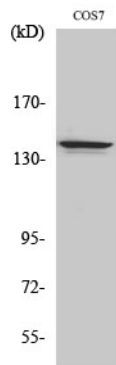
画像データ



COS7 細胞ライセートの NFRKB 抗体を用いたウェスタンブロット解析。右レーンには合成ペプチドでブロッキングされている。



1: 500 に希釈した NFRκB ポリクローナル抗体を用いた各種細胞のウェスタンブロット解析。



1: 500 に希釈した NFRκB ポリクローナル抗体を使用した COS7 細胞のウエスタンブロット解析。