

製品名: ニューレキソフィリン-3 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab14599**

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,ICC/IF,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,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	30kDa

抗原情報

遺伝子名	NXPH3
別名	NXPH3; KIAA1159; NPH3; Neurexophilin-3
遺伝子 ID	11248.0
SwissProt ID	O95157
免疫原	抗血清はヒト NXPH3 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 158-207

背景

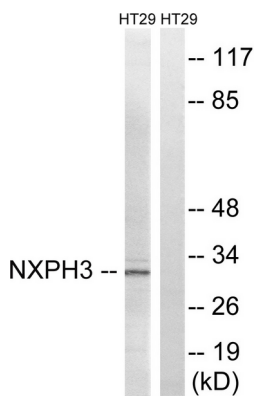
機能: 神経ペプチドに類似したシグナル分子である可能性がある。α-ニューレキシンのリガンド。PTM: ニューロン様細胞において、N末端の非保存領域と中央の保存領域との境界でタンパク質分解を受ける可能性がある。類似性: ニューレキソフィリンファミ

リーに属する。組織特異性: 脳内で最も高い。機能: 神経ペプチドに類似したシグナル分子である可能性がある。α-ニューレキシンに対するリガンド。PTM: ニューロン様細胞において、N末端の非保存領域と中央の保存領域との境界でタンパク質分解を受ける可能性がある。類似性: ニューレキソフィリンファミリーに属する。組織特異性: 脳内で最も高い。

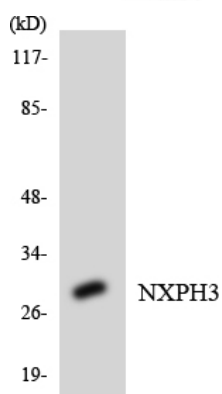
研究分野

-

画像データ



HT-29 細胞ライセートの NXP3 抗体を用いたウェスタンブロット解析。右レーンは合成ペプチドでブロッキングされている。



NXP3 抗体を使用した HepG2 細胞の溶解物のウェスタンブロット分析。



ニューレキソフィリン 3 ポリクローナル抗体を用いた様々な細胞のウェスタンブロット解析