

**製品名: V1RL5 ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab19700**

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	ICC/IF,ELISA
反応性	ヒト、ラット、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 ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:10000-1:20000

分子量

**抗原情報**

遺伝子名	VN1R5
別名	VN1R5; V1RL5; Vomeronasal type-1 receptor 5; G-protein coupled receptor GPCR26; hGPCR26; V1r-like receptor 5
遺伝子 ID	317705.0
SwissProt ID	Q7Z5H4
免疫原	抗血清はヒト VN1R5 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 44-93

**背景**

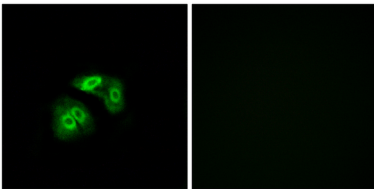
機能: 推定フェロモン受容体。、その他: チンパンジーとオランウータンの相同タンパク質は存在しない。それらの遺伝子は擬遺伝子である

る。 ,オンライン情報:No one nose - 2005年8月61号,多型:位置46に切断変異を持つ対立遺伝子 VN1R5\*2 が存在する。これは約32%の頻度で発見された。 ,類似性:Gタンパク質共役受容体1ファミリーに属する。 ,機能:推定フェロモン受容体。 ,その他:チンパンジーとオランウータンの相同タンパク質は存在しない。それらの遺伝子は擬遺伝子である。 ,オンライン情報:No one nose - 2005年8月61号,多型:位置46に切断変異を持つ対立遺伝子 VN1R5\*2 が存在する。これは約32%の頻度で発見された。 32% ,類似性:Gタンパク質共役受容体1ファミリーに属します。 ,

## 研究分野

-

## 画像データ



VN1R5抗体を用いたA549細胞の免疫蛍光染色。右の写真は合成ペプチドでブロッキングした画像です。