

製品名: V1RL2 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab19698**

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,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	WB 1:500-1:2000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:20000-1:40000
分子量	46kDa

抗原情報

遺伝子名	VN1R2
別名	VN1R2; V1RL2; Vomeronasal type-1 receptor 2; G-protein coupled receptor GPCR25; hGPCR25; V1r-like receptor 2
遺伝子 ID	317701.0
SwissProt ID	Q8NFZ6
免疫原	抗血清はヒト VN1R2 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 88-137

背景

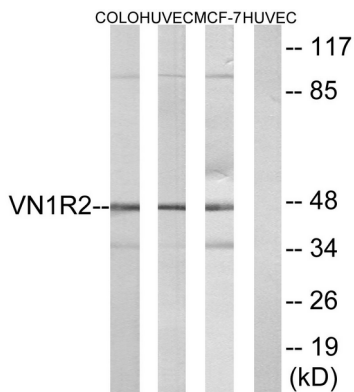
機能:推定フェロモン受容体。、その他:チンパンジー、ゴリラ、オランウータンのオーソログタンパク質は存在しない。それらの遺伝子

は擬似遺伝子である。、オンライン情報:No one nose - 2005年8月61号、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、ゴリラ、オランウータンのオーソログタンパク質は存在しない。それらの遺伝子は擬似遺伝子である。、オンライン情報:No one nose - 2005年8月61号、類似性:Gタンパク質共役受容体1ファミリーに属する。、

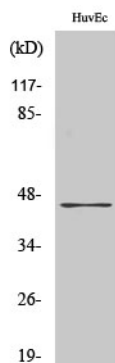
研究分野

神経科学; 神経伝達; 受容体/チャネル; GPCR; その他のGPCR; シグナル伝達; シグナル伝達経路; Gタンパク質シグナル伝達

画像データ



VN1R2抗体を用いたHUVEC、COLO、MCF-7細胞のライセートの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。



V1RL2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。二次抗体は1:20000に希釈した。