

製品名: FSHR ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00381**

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、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% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
分子量	Calculated MW: 78 kDa; Observed MW: 78 kDa

抗原情報

遺伝子名	FSHR
別名	FSHR; LGR1; Follicle-stimulating hormone receptor; FSH-R; Follitropin receptor
遺伝子 ID	2492
SwissProt ID	P23945
免疫原	抗血清はヒト FSHR 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 211-260

背景

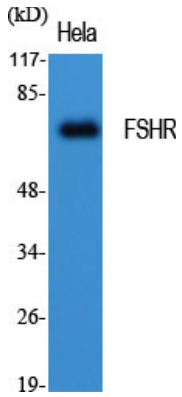
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、G タンパク質共役受容体ファミリー 1 に属します。卵胞刺激ホルモンの受容体であり、性腺の発達に関与します。この遺伝子の変異は、卵巣形成不全症 1 型および卵巣過剰刺激症候群を引き起こします。選択的スプ

ライシングにより、複数の転写産物バリエーションが生じます。

研究分野

神経科学

画像データ



FSHR 抗体を使用した HeLa 溶解物中の FSHR のウェスタン ブロット分析。