

**製品名: IRX1 ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab12763**

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
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 1:200-1:1000,ELISA 1:20000-1:40000
分子量	47kDa

**抗原情報**

遺伝子名	IRX1
別名	IRX1; IRXA1; Iroquois-class homeodomain protein IRX-1; Homeodomain protein IRXA1; Iroquois homeobox protein 1
遺伝子 ID	79192.0
SwissProt ID	P78414
免疫原	抗血清はヒト IRX1 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 221-270

**背景**

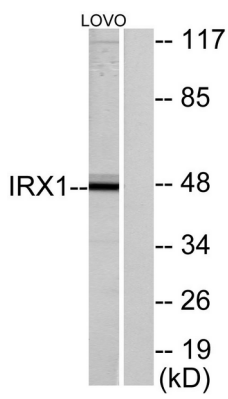
この遺伝子は、イロコイホメオボックスタンパク質ファミリーのメンバーをコードしています。このファミリーのホメオボックス遺

伝子は、胚におけるパターン形成に関与しています。この遺伝子産物は、胃がん (PMID: 21602894, 20440264) および頭頸部がん (PMID: 18559491) において腫瘍抑制因子として同定されています。この遺伝子の擬似遺伝子は 13 番染色体上に位置しています。 [RefSeq 提供、2011 年 12 月],類似性: TALE/IRO ホメオボックスファミリーに属します。 ,類似性: 1つのホメオボックス DNA 結合ドメインを含みます。 ,

## 研究分野

-

## 画像データ



IRX1 抗体を用いた LOVO 細胞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。