

製品名: IRX3 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab12765**

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	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 IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000

分子量

抗原情報

遺伝子名	IRX3
別名	IRX3; IRXB1; Iroquois-class homeodomain protein IRX-3; Homeodomain protein IRXB1; Iroquois homeobox protein 3
遺伝子 ID	79191.0
SwissProt ID	P78415
免疫原	抗血清はヒト IRX3 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 271-320

背景

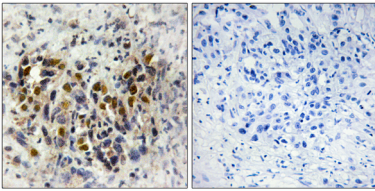
IRX3 はイロクイホメオボックス遺伝子ファミリー（IRX1 参照; MIM 606197）のメンバーであり、神経発生の初期段階で役割を果た

します (Bellefroid et al., 1998 [PubMed 9427753])。このファミリーのメンバーは、脊椎動物の胚のパターン形成において複数の役割を果たしていると考えられています (Lewis et al., 1999 [PubMed 10370142])。[OMIM 提供、2009年8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



IRX3 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト乳癌組織の免疫組織化学染色。右の写真は合成ペプチドでブロッキングした画像。