

**製品名: ZFHx4 ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab20084**

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
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、0.02% 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 1:500-1:1000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:50-1:200
分子量	392kDa

**抗原情報**

遺伝子名	ZFHx4
別名	
遺伝子 ID	79776.0
SwissProt ID	Q86UP3
免疫原	ヒトタンパク質の一部領域から得られた合成ペプチド

**背景**

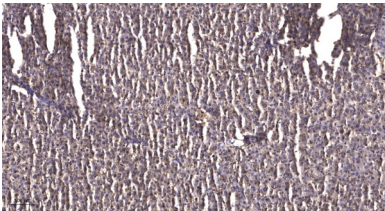
疾患: 眼瞼下垂症の患者 1 名に[ZFHx4]に関連する染色体異常が認められる。転座 t(1;8)(p34.3;q21.12)。機能: 神経および筋の分化に関与している可能性がある (類似性による)。転写調節に関与している可能性がある。類似性: クルッペル C2H2 型ジンクフィン

ガータンパク質ファミリーに属する。類似性: 20 個の C2H2 型ジンクフィンガーを含む。類似性: 4 つのホメオボックス DNA 結合ドメインを含む。組織特異性: 脳、骨格筋、肝臓で発現する。胃での発現は非常に低い。疾患: 眼瞼下垂症の患者 1 名に[ZFHx4]に関連する染色体異常が認められる。転座 t(1;8)(p34.3;q21.12)。機能: 神経分化および筋分化に与与する可能性がある (類似性に基づく)。転写調節に与与する可能性がある。類似性: krueppel C2H2 型ジンクフィンガータンパク質ファミリーに属する。類似性: 20 個の C2H2 型ジンクフィンガーを含む。類似性: 4 つのホメオボックス DNA 結合ドメインを含む。組織特異性: 脳、骨格筋、肝臓で発現する。胃では発現が非常に低い。、

## 研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達; 転写; ドメインファミリー; ジンクフィンガー; 発達ファミリー

## 画像データ



パラフィン包埋ヒト肝癌の免疫組織化学分析。1、抗体を 1:200 に希釈した (4°Cで一晩)。2、抗原賦活化には Tris-EDTA、pH9.0 を使用した。3、二次抗体を 1:200 に希釈した (室温、45 分)。