

**製品名: HXC13 ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab12302**

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,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、0.02% 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,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	36kDa

**抗原情報**

遺伝子名	HOXC13 HOX3G
別名	
遺伝子 ID	3229.0
SwissProt ID	P31276
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**

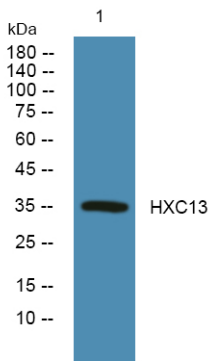
この遺伝子はホメオボックス遺伝子ファミリーに属します。ホメオボックス遺伝子は、あらゆる多細胞生物の形態形成において重要な役割を果たす、高度に保存された転写因子ファミリーをコードしています。哺乳類は、HOXA、HOXB、HOXC、HOXD という4つ

の類似したホメオボックス遺伝子クラスターを有しており、これらは異なる染色体上に位置し、9~11個の遺伝子が直列に配列しています。この遺伝子は、12番染色体上のクラスターに位置する複数のホメオボックス HOXC 遺伝子の1つです。この遺伝子の産物は、毛髪、爪、糸状乳頭の発生に関与している可能性があります。 [RefSeq 提供、2008年7月],機能:細胞に前後軸上の特定の位置的アイデンティティを提供する発生制御システムの一部である配列特異的転写因子。 ,類似性:Abd-B 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



SH-SY5Y 細胞溶解液のウェスタンブロット分析、HXC13 ウサギポリクローナル抗体を 1:1000 に希釈し、4°で一晩