

製品名: Tbx3 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87271**

研究使用のみ

概要

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB
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	モノクローナル
形態	液体
濃度	-
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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000
分子量	Calculated MW:79 kDa; Observed MW:79 kDa

抗原情報

遺伝子名	Tbx3
別名	UMS; XHL; TBX3-ISO
遺伝子 ID	6926
SwissProt ID	O15119
免疫原	ヒト Tbx3 の合成ペプチド

背景

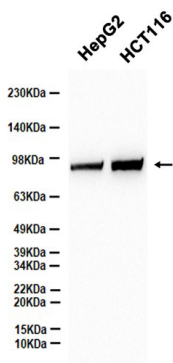
この遺伝子は、共通の DNA 結合ドメインである T ボックスを共有する、系統学的に保存された遺伝子ファミリーの一員です。T ボッ

クス遺伝子は、発生過程の制御に関与する転写因子をコードしています。このタンパク質は転写抑制因子であり、四肢動物の前肢の前後軸に役割を果たしていると考えられています。この遺伝子の変異は尺骨乳腺症候群を引き起こし、四肢、アポクリン腺、歯、毛、生殖器の発達に影響を及ぼします。この遺伝子の選択的スプライシングにより、異なるアイソフォームをコードする3つの転写バリエーションが生成されますが、そのうち1つのバリエーションの全長は未だ解明されていません。[RefSeq 提供、2008年7月]

研究分野

-

画像データ



Tbx3 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して、HepG2、HCT116 細胞抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。