

**製品名: GTF2B マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM80793**

研究使用のみ

**概要**

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	WB,ELISA
反応性	人間、猿
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG1
クローン性	モノクローナル
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	0.05% アジ化ナトリウムを含む PBS で精製された抗体。
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	34.8kDa

**抗原情報**

遺伝子名	GTF2B
別名	TF2B; TFIIB; GTF2B
遺伝子 ID	2959.0
SwissProt ID	Q00403
免疫原	大腸菌で発現したヒト GTF2B の精製された組み換え断片。

**背景**

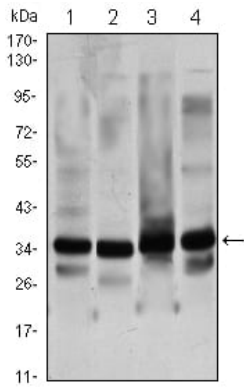
この遺伝子は、RNA ポリメラーゼ II による転写開始に必要な普遍的な因子の一つである転写因子 IIB をコードしています。このタンパク質は核に局在し、そこで転写因子 IID および IIA と複合体（DAB 複合体）を形成します。転写因子 IIB は、プロモーター配列を最

初に認識する因子である IID と RNA ポリメラーゼ II との間の橋渡しとして機能します。

## 研究分野

-

## 画像データ



Hela (1)、NIH/3T3 (2)、COS7 (3)、A431 (4) 細胞溶解物に対する GTF2B マウス mAb を用いたウエスタンブロット解析。