

**製品名: TCEA1 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe03930**

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,IHC,ICC/IF,FC,IP
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	1mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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液体。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:34 kDa;Observed MW: 38kDa

**抗原情報**

遺伝子名	TCEA1
別名	SII; TCEA; TF2S; GTF2S; TFIIS
遺伝子 ID	6917
SwissProt ID	P23193
免疫原	ヒト TCEA1 の合成ペプチド

**背景**

RNA ポリメラーゼ II 転写がテンプレートにコードされた停止部位を越えて効率的に伸長するために必要である。DNA 中の停止部位

は、通過する伸長中の RNA ポリメラーゼの一定の割合を捕捉する性質があり、その結果、三元複合体がロックされる。新生転写産物が S-II によって切断されると、新しい 3'末端からの伸長が再開される。その他: S-II は転写が行われていない状態で RNA ポリメラーゼ II に結合する。

## 研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

## 画像データ

TCEA1 抗体を使用した HeLa、K562 溶解物中の TCEA1 のウエスタン ブロット分析。

