

製品名: 転写終結因子 2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02728**

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
反応性	人間、ネズミ
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	0.55mg/ml。この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
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
分子量	Calculated MW: 130 kDa; Observed MW: 130 kDa

抗原情報

遺伝子名	TTF2
別名	HuF2; ZGRF6
遺伝子 ID	8458
SwissProt ID	Q9UNY4
免疫原	ヒト TTF2 の合成ペプチド

背景

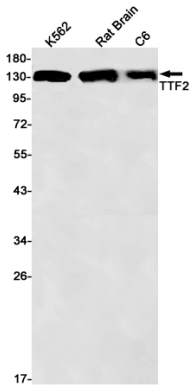
二本鎖 DNA 依存性 ATPase は、ATP 加水分解と DNA 鋳型からの RNA ポリメラーゼ II の除去を共役させることで転写終結因子とし

て作用する。有糸分裂期の転写抑制に寄与する可能性がある。また、pre-mRNA スプライシングにも関与する可能性がある。

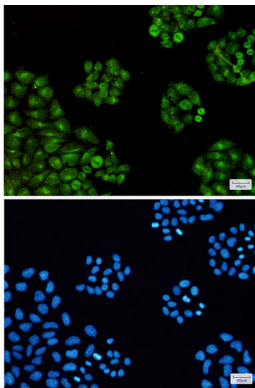
研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

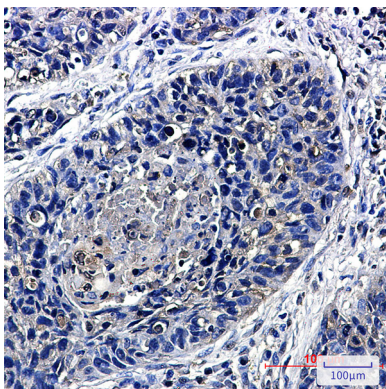
画像データ



転写終結因子2抗体を使用した、K562、ラット脳、C6溶解物中のTTF2のウェスタンブロット分析。



TTF2抗体とDAPI(青)を用いたHela中のTTF2(緑)の免疫細胞化学分析



TTF2抗体を使用したパラフィン包埋ヒト肺癌の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。