

製品名: 一般転写因子 II I ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03227**

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
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル抗体
形態	液体
濃度	0.12mg/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
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: 112 kDa; Observed MW: 135,138 kDa

抗原情報

遺伝子名	GTF2I GTF2I; BAP135; WBSCR6; General transcription factor II-I; GTFII-I; TFII-I; Bruton tyrosine kinase-associated protein 135; BAP-135; BTK-associated protein 135; SRF-Phox1-interacting protein; SPIN; Williams-Beuren syndrome chromosomal region
別名	
遺伝子 ID	2969
SwissProt ID	P78347
免疫原	ヒト TFII I の合成ペプチド

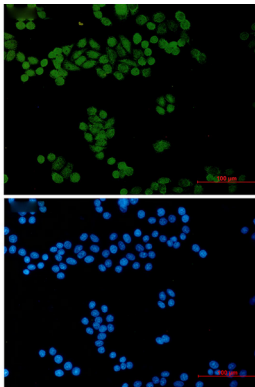
背景

C-FOS プロモーターでの多タンパク質複合体の形成を調整し、特定のシグナル応答性活性化複合体を連結することにより、基礎転写機構と相互作用します。

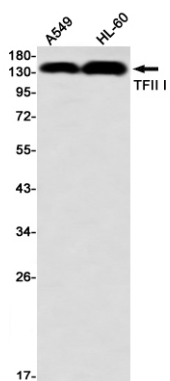
研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

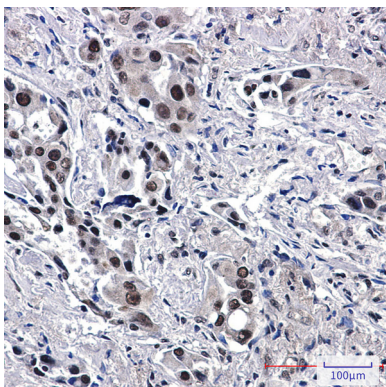
画像データ



Hela の一般転写因子 II I 抗体と DAPI (青) を使用した一般転写因子 II I (緑) の免疫細胞化学分析。



TFII I 抗体を使用した A549、HL-60 溶解物中の TFII I のウェスタン ブロット分析。



TFII I 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト肺癌組織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) を使用した。