

製品名: BATF3 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab07472**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
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	ポリクローナル
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% 新タイプ防腐剤 N を含む PBS 液。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	15kDa

抗原情報

遺伝子名	BATF3
別名	BATF3; SNFT; Basic leucine zipper transcriptional factor ATF-like 3; B-ATF-3; 21 kDa small nuclear factor isolated from T-cells; Jun dimerization protein p21SNFT
遺伝子 ID	55509.0
SwissProt ID	Q9NR55
免疫原	抗血清はヒト BATF3 の内部領域由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 1-50

背景

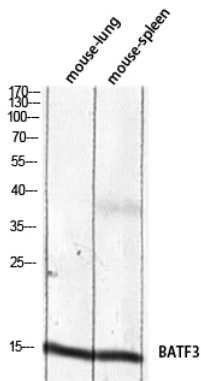
この遺伝子は、基本ロイシンジッパータンパク質ファミリーのメンバーをコードする。コードされているタンパク質は、JUN とヘテ

ロ二量体を形成し、転写抑制因子として機能する。このタンパク質は、インターロイキン-2 およびマトリックスメタロプロテアーゼ-1 の転写抑制に関与している可能性がある。[RefSeq 提供、2009年2月],機能: JUN とヘテロ二量体を形成し、12-O-テトラデカノイルホルボール-13-アセテート応答配列 (TRE) (コンセンサス配列: 5'-TGA[CG]TCA-3') で DNA に結合することにより、AP-1 を介した転写の負の調節因子として機能する。IL2 および MMP1 プロモーター活性を抑制する。類似性: bZIP ファミリーに属する。類似性: 1 つの bZIP ドメインを含む。サブユニット: JUN と相互作用する。,

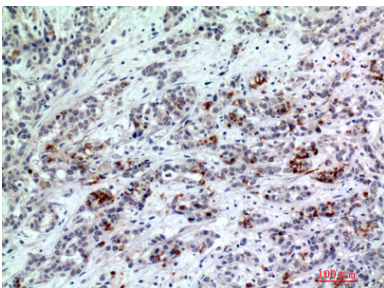
研究分野

-

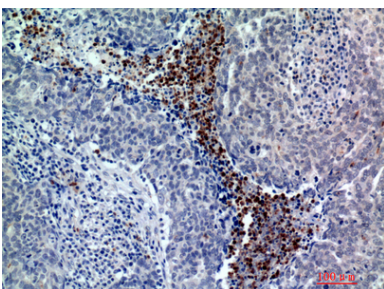
画像データ



BATF3 抗体を用いたマウス肺およびマウス脾臓の溶解物のウェスタンブロット解析。抗体は 1:2000 に希釈した。二次抗体は 1:20000 に希釈した。



パラフィン包埋ヒト乳癌の免疫組織化学分析、抗体は 1:200 に希釈された



パラフィン包埋ヒト乳癌の免疫組織化学分析、抗体は 1:200 に希釈された