

製品名: TTF1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe83726**

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,ICC,FC
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	0.39mg/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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む 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 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
分子量	39 kDa

抗原情報

遺伝子名	TTF1
別名	BCH; BHC; NK-2; TEBP; TTF1; NKX2A; TITF1; TTF-1; NKX2.1;;Nkx 2.1
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P43699
免疫原	ヒト Nkx 2.1 由来の合成ペプチド

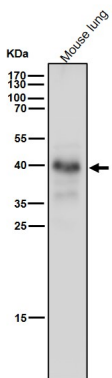
背景

チログロブリン、チロペルオキシダーゼ、チロトロピン受容体などの甲状腺特異的遺伝子のプロモーターに結合し、活性化する転写

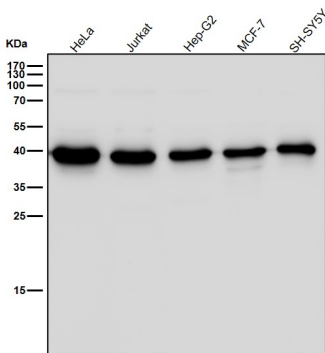
因子。甲状腺分化表現型の維持に不可欠。肺の発達およびサーファクタントの恒常性維持に関与する可能性がある。GRHL2 と共役して、肺上皮細胞の形態形成および分化を調整する制御ループを形成する。

研究分野

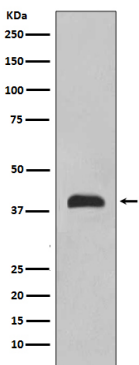
画像データ



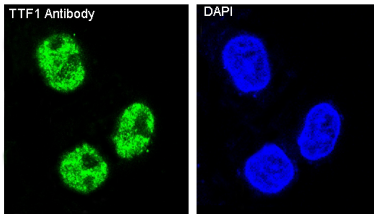
すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。



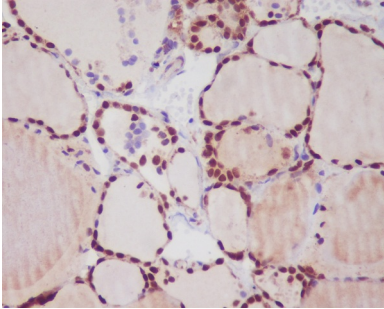
すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。



293 細胞溶解物中の TTF1 発現のウェスタン プロット分析。



TTF1 抗体を使用した HeLa 細胞の免疫蛍光分析。



TTF1 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト甲状腺の免疫組織化学分析。