

製品名: TNFRSF10B (7F4) マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM03495**

研究使用のみ

概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	WB, ICC/IF
反応性	ヒト、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG1
クローン性	モノクローナル
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% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 48 kDa; Observed MW: 48 kDa

抗原情報

遺伝子名	TNFRSF10B
別名	Fas like protein; Apoptosis inducing protein TRICK2A/2B; Apoptosis inducing receptor TRAIL R2; CD 262; CD262; CD262 antigen; Cytotoxic TRAIL receptor 2; Death domain containing receptor for TRAIL/Apo 2L; Death domain containing receptor for TRAIL/Apo2L; Death receptor 5; DR 5; DR5; Fas like protein precursor; KILLER; KILLER/DR5; OTTHUMP00000123492; OTTHUMP00000123493; p53 regulated DNA damage inducible cell death receptor (killer); p53 regulated DNA damage inducible cell death receptor(killer); TNF related apoptosis inducing ligand receptor 2; TNF related apoptosis inducing ligand receptor 2; TNF-related apoptosis-inducing ligand receptor 2; TNFRSF10B; TR10B_HUMAN;

TRAIL R2; TRAIL receptor 2; TRAIL-R2; TRAILR2; TRANCER; TRICK2; TRICK2A; TRICK2B; TRICKB; Tumor necrosis factor receptor like protein ZTNFR9; Tumor necrosis factor receptor like protein ZTNFR9; Tumor necrosis factor receptor superfamily member 10b; Tumor necrosis factor receptor superfamily; member 10b; ZTNFR9.

遺伝子 ID 8795
SwissProt ID O14763
免疫原 ヒト DR5 の合成ペプチド

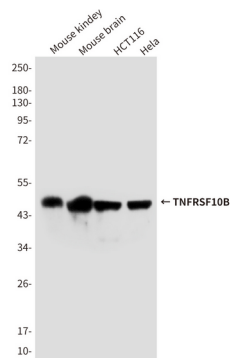
背景

様々な生理系におけるアポトーシスの制御に重要な役割を果たします。NF- κ B の活性化を促進します。ER ストレス誘導性アポトーシスに必須です。

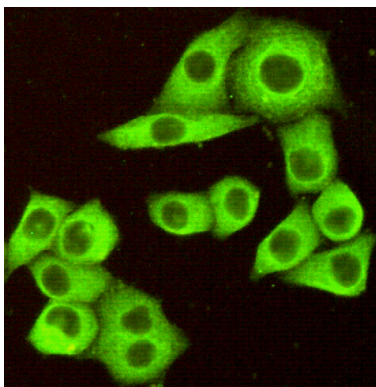
研究分野

細胞生物学

画像データ



DR5 抗体を使用したマウス腎臓、マウス脳、HCT116 および HeLa 溶解物における DR5 のウエスタンブロット分析。



TNFRSF10B 抗体を用いた HeLa 細胞における TNFRSF10B の免疫細胞化学分析。