

製品名: CD28 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM82994**

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	ICC,FC
反応性	ヒト、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse 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	0.05%アジ化ナトリウムを含む PBS 中の精製抗体
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	ICC 1:25-1:50,FC 1:200-1:400
分子量	25kDa

抗原情報

遺伝子名	CD28
別名	Tp44
遺伝子 ID	940.0
SwissProt ID	P10747
免疫原	ヒト CD28 の合成ペプチド

背景

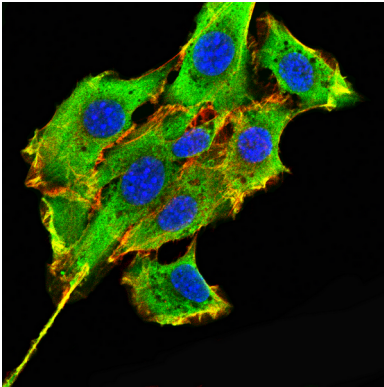
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、T細胞の増殖と生存、サイトカイン産生、そして2型ヘルパーT細胞の分化に必須である。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする複数の選択的スプライシング転写バリエーションが見つかっている。[RefSeq

提供、2011年7月]

研究分野

-

画像データ



CD28 マウス mAb (緑) を用いた NIH3T3 細胞の共焦点免疫蛍光染色。赤: アクチンフィラメントを Alexa Fluor-555 ファロイジンで標識。青: DRAQ5 蛍光 DNA 色素。