

**제품명: CD28** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM82994**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	ICC, FC
반응성	인간 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드(나트륨) 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	ICC 1:25-1:50, FC 1:200-1:400
분자량	25kDa

## 항원 정보

유전자명	CD28
다른 이름	Tp44
유전자 ID	940.0
SwissProt ID	P10747
면역원	인간 CD28 의 항원 펩타이드

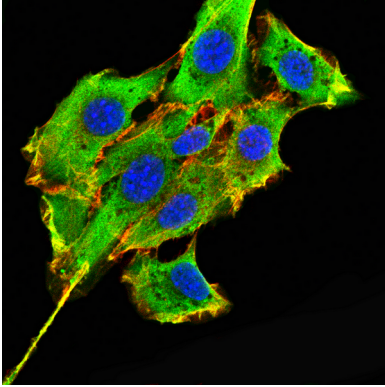
## 배경

이 유전자는 인간 게놈의 제 2번 염색체 상에 위치하며, helper type-2 세포에 발현된다. 이 유전자는 새로운 항원을 인식하는 T 세포를 활성화시키는 데 관여한다. RefSeq 제 10판, 2011년 7월

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



CD28 마우스 monoclonal antibody를 이용한 NIH3T3 세포의 공집면 형광 분석. 빨색 염료는 Alexa Fluor-555 필라핀으로 표지된 CD28, 녹색 DRAQ5 형광 DNA 염료