

제품명: 베타 카테닌 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe03762

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.51mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보호덴빌
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 85 kDa; Observed MW: 85 kDa

항원 정보

유전자명	CTNNB1
다른 이름	CTNNB1; CTNNB; OK/SW-cl.35; Catenin beta-1; Beta-catenin
유전자 ID	1499
SwissProt ID	P35222
면역원	표적 단백질에 사용되는 합성 펩타이드

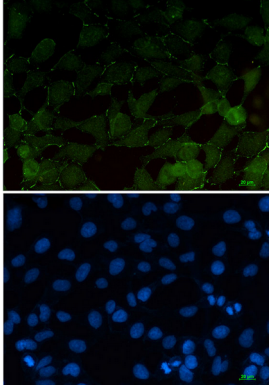
배경

베타 카테닌은 세포-세포 접합 단백질이다. 세포-세포 접합 (AJs) 또는 zonula adherens)은 장 표면을 상충과 상충의 형태 유지에 중요하다. AJs는 세포-세포 접합을 매개하고 접합 세포를 알라신 호르몬에 의해 세포-세포를 고정한다. 이러한 활동을 통해 AJs는 정적인 세포-세포 접합을 조절한다.

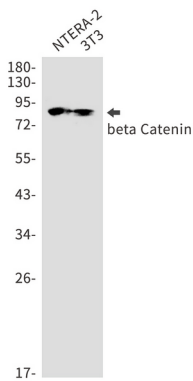
연구 분야

신약개발

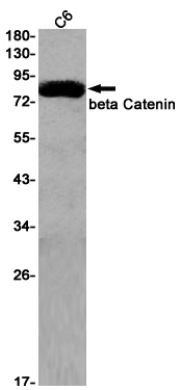
이미지 데이터



beta 카틴 항체(DAPI(청색)를 사용하여 293T 세포에서 beta 카틴(녹색)의 면역표지 분석을 수행했다.



NTERA-2 및 3T3 세포 용출에서 beta 카틴 항체를 사용하여 beta 카틴을 입증된 분석입니다.



C6 세포 용출에서 beta 카틴 항체를 사용하여 beta 카틴을 입증된 분석입니다.