

제품명: 인테그린 베타 4 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87451

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
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% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 첨가됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:200
분자량	Calculated MW:202 kDa; Observed MW:202 kDa

항원 정보

유전자명	Integrin beta 4
다른 이름	CD104; AA407042; C230078O20
유전자 ID	192897
SwissProt ID	A2A863
면역원	마우스 인테그린 베타 4 의 재조합 단백질

배경

인테그린은 세포-세포 및 세포-세포 간 상호작용을 매개하는 중요한 분자입니다. 인테그린 베타 4는 인체에서 가장 흔하게 발현되는 인테그린 중 하나이며, 다양한 세포 유형에서 발견됩니다. 이 항체는 인테그린 베타 4의 세포외 도메인을 표적으로 하여, 세포-세포 상호작용을 방해하고, 세포 사멸을 유도하는 역할을 합니다. 이 항체는 암 연구 및 세포 생물학 연구에 유용한 도구로 사용됩니다.

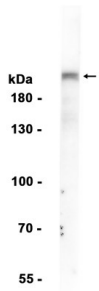
다이어지는 서로 다른 항을 암호화하는 여러 개의 폴리펩타이드로 구성되어 있다. [RefSeq 제2008년7월]

연구 분야

-

이미지 데이터

Mouse spleen



마우스 장 조직 추출물 사용하여 단백질 배양 4 회 단백질 농도 1:1000 으로 항체를 웨스턴 블롯을 수행했다.