

제품명: 옵티뉴린 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86921

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 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 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:500, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:66 kDa; Observed MW:75 kDa

항원 정보

유전자명	Optineurin
다른 이름	NRP; FIP2; HIP7; HYPL; ALS12; GLC1E; TFIIIA-INTP
유전자 ID	10133
SwissProt ID	Q96CV9
면역원	인간 옵티뉴린 재조합 단백질

배경

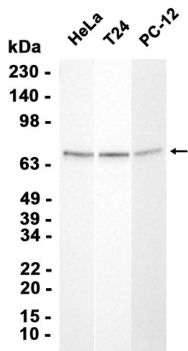
이 유전자는 코헨 구조를 포함하는 단백질 옵티뉴린을 코딩합니다. 옵티뉴린은 정상 안압 상승 병변성 각막에서 역할을 할 수 있습니다. 옵티뉴린은 대략 3-14.7K 단백질로 구성되어 중파안압과 (TNF- α) 또는 Fas 리간드를 용해시켜 세포 사멸 또는 항사멸을 매개할 수 있습니다. 또한 옵티뉴린은 PRAB8, 한양 1 전사 인자 IIIA 단백질의 상호작용을 통해 포도막 상피세포의 세포사멸을 억제합니다.

수 있습니다. 대체 클로닝을 통해 동일한 단백질을 생산하는 유전자 변형체 생성됩니다. [RefSeq 제 2008년 7월]

연구 분야

-

이미지 데이터



HeLa, T24, PC-12 세포 추출물 사용하여 유전자 변형체 단백질 농도 1:1000으로 확인하여 단백질 발현을 수행했다.