제품명: Wnt16 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00607

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,ELISA
반응성	인간, 쥐, 생쥐
결합	비접합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	*Aliquot 하여 -20℃ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글리세롤, 0.5% 보호 단백질 및 0.02% 아지드화 나트륨을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 41 kDa; Observed MW: 41 kDa

항원 정보

유전자명	WNT16
다른 이름	WNT16; Protein Wnt-16
유전자 ID	51384
SwissProt ID	Q9UBV4
면역원	인간 Wnt-16 의 내부 영역에서 유래한 합성 펩타이드.

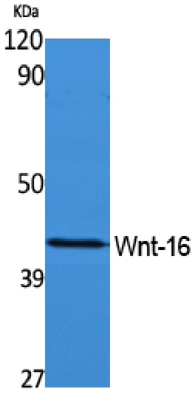
배경

프리즐드(frizzled) 계열의 7 개 막관통 수용체 구성원에 대한 리간드. 발생 관련 단백질일 가능성이 높음. 조직의 특정 부위별에 영향을 미치는 신호 전달 분자일 수 있음. 세포 자기결정 및 개정의 영역에 걸쳐 신호를 전달할 가능성이 높음.

연구 분야

줄기세포

이미지 데이터



Wnt16 항체를 사용하여 쥐 신장 용해물에서 Wnt16 의 웨스턴 블롯 분석을 수행했습니다.