

제품명: CD63 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85232

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정 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	0.05% 아지다 트루프, 0.05% 보오 단백질 및 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 저장된 형태
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 26 kDa; Observed MW: 40-70 kDa

항원 정보

유전자명	CD63
다른 이름	CD63 antigen; CD63
유전자 ID	12512.0
SwissProt ID	P41731
면역원	마우스 CD63 의항원 단백질

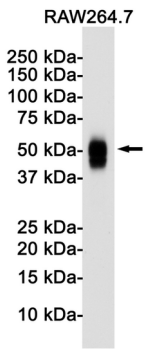
배경

TIMP1 의 세포 표면 수용체 역할을 하므로 신장 질환에 관련한다. ITGB1 및 다른 호르몬 수용체 관련하여 AKT, FAK/PTK2 및 MAP 키나제를 활성화한다. AKT 및 FAK/PTK2 활성을 통해 세포 생존, 인슐린 저항성 세포자살 회피 및 기타 기능을 촉진한다.

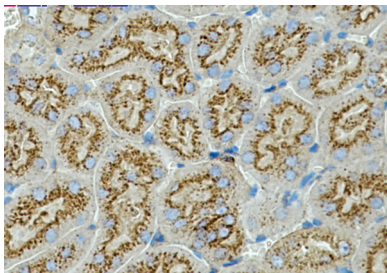
연구 분야

-

이미지 데이터



CD63 항체를 사용하여 Raw264.7 세포 용출액에서 CD63의 위치를 분석을 수행합니다.



CD63 항체를 용액과 핀포인트 마우스 조직의 면역조직화학 분석을 위해 고온 조건을 pH 6.0 용액 사용했다.