

제품명: 사이토케라틴 19 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87477

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	생쥐
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 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:200-1:500
분자량	Calculated MW:45 kDa; Observed MW:41 kDa

항원 정보

유전자명	Cytokeratin 19
다른 이름	K19; CK-19; EndoC; Krt1-19; A1663979; Krt-1.19
유전자 ID	16669
SwissProt ID	P19001
면역원	마우스 사이토케라틴 19의 합성 펩타이드

배경

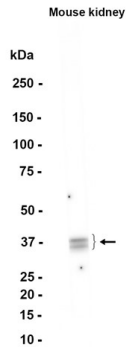
이 유전자는 중간엽을 코딩하는 데 관여합니다. 케라틴은 상피의 구조적 구성 요소 중 하나이며, 세포가 분화할 때 코딩됩니다. 이 형질 특성은 여러 케라틴 쌍을 사용하여 형성된 섬유로 구성됩니다. 관련 연구는 다음과 같이 가장 큰 상피 케라틴은 상피에서 형성되는 케라틴 쌍을 형성합니다. 이 단백질은 중간엽 표지 단백질로 분류되며, 이는 세포 특이적으로 발현됩니다. 이 유전자는 서로 다른 유형을 코딩

는 두 가지 변이체를 발현합니다 [RefSeq 제공 2015년 9월]

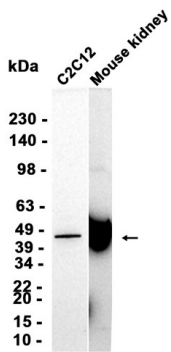
연구 분야

-

이미지 데이터



사마귀 단백질 19 kDa 단백질 항량 1:1000 으로 하마귀 유선장 조직 추출에 대한 단백질 분석을 수행했다.



C2C12 세포 추출과 마우스 신장 조직 추출을 AMRe87477 항량 1:3000 으로 하마귀 유선장 분석을 수행했다.