

제품명: CD68 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08436

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간
결합	비합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000
분자량	37kDa

항원 정보

유전자명	CD68
다른 이름	CD68; Macrosialin; Gp110; CD68
유전자 ID	968.0
SwissProt ID	P34810
면역원	이 항원은 인간 CD68의 내부에서 유한한 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 171-220

배경

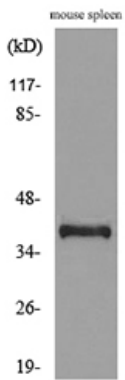
이 유전자는 인간에서 조대 세포에서 110kD 크기의 막 단백질 코딩합니다. 이 단백질은 중추 신경관 막 단백질(LAMP) 계열에 속합니다. 주라 줄기 연구에 존재하며, 소용 세포 표면으로 환합니다. 이 단백질은 그로수틴 세포 표면의 가지형 단백질에 조대 및 장 특이적인 또는 선택적 결합합니다. 또한 이 단백질은 세포 수용체 계열에 속합니다. 세포 수용체는 일반적으로 세포 접착, 식세포 작용 촉진, 대사의 조대 및 항응고 매개 기능을 합니다. 대식세포 수용체와 다양한 항응고 효소는 예전체 생성된다. [RefSeq 제 2008년 7월, 기능 조대 세포의 식세포 활동 세포 내 조대 및 세포의 세포

간 세포 분해 생성물에서 추출할 수 있습니다. 조직 및 장벽 특이적인 단백질에 결합하여 세포에 접착이 특정 부위에 흡수될 수 있습니다. CD68 이연속 라즈움에서 특이적으로 제한된 세포가 선택된 기간 전에 다른 세포 유형에 흡수됩니다. PTM: N- 및 O- 글리코실화 유형 LAMP 계열에 흡착 특이성. 항단백질과 조직 세포에서 높은 수준으로 발현된다. 또한 많은 중세 조직에 발현하여 혈관 내피 세포에 부착하여 비유전적 축적할 수 있습니다.

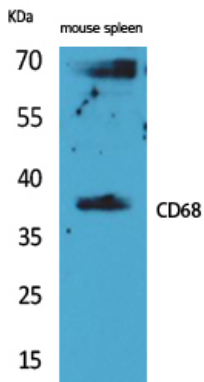
연구 분야

라즈움

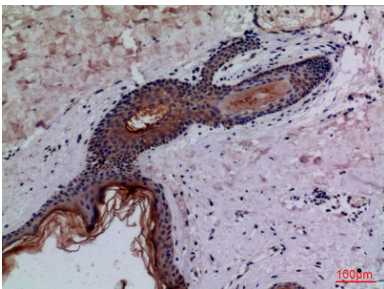
이미지 데이터



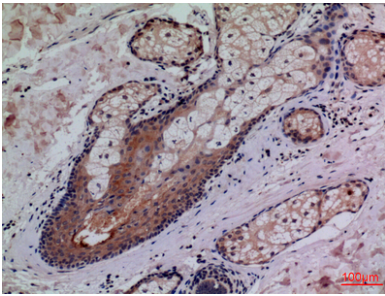
CD68 항를 사용하여 마우스 장세포 용액에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했습니다.



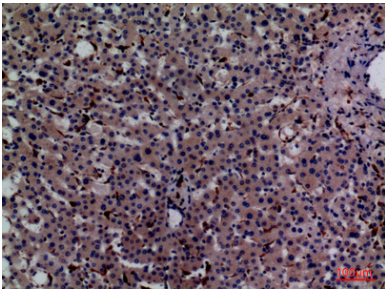
CD68 다른 항를 사용하여 마우스 장세포 용액에 대한 웨스턴 블롯 분석. 이항체는 1:20000 으로 희석했다.



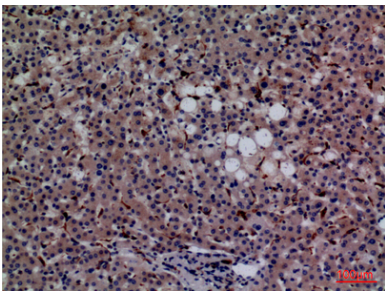
표면에 표본인 피부 조직의 면역조직화학 분석. 이항체는 1:100 으로 희석했다.



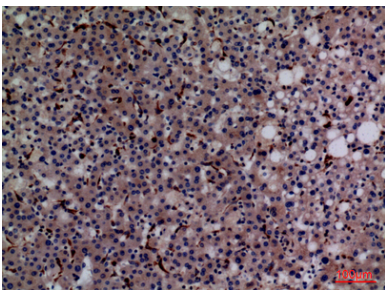
표면에포된인간피부조직면역조직화학염색(항체는1:100으로확립했다)



표면에포된인간간조직면역조직화학염색(항체는1:100으로확립했다)



표면에포된인간간조직면역조직화학염색(항체는1:100으로확립했다)



표면에포된인간간조직면역조직화학염색(항체는1:100으로확립했다)