

제품명: 라미닌 감마 2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00494

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보르덴필릿 0.02% 아세트산 함유한 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 131 kDa; Observed MW: 135 kDa

항원 정보

유전자명	LAMC2
다른 이름	LAMC2; LAMB2T; LAMNB2; Laminin subunit gamma-2; Cell-scattering factor 140 kDa subunit; CSF 140 kDa subunit; Epiligrin subunit gamma; Kalinin subunit gamma; Kalinin/nicein/epiligrin 100 kDa subunit; Ladsin 140 kDa subunit; Laminin B2t chain; Laminin-5 subunit gamma; Large adhesive scatter factor 140 kDa subunit; Nicein subunit gamma
유전자 ID	3918
SwissProt ID	Q13753
면역원	이 항체는 인간 LAMC2 의 C-말단 부에서 유한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 이 펩타이드의 아미노산 번호는 1021-1070입니다.

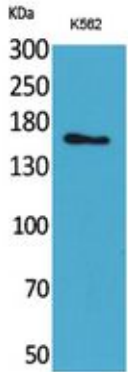
배경

라만은 분자 생물학 기술 중 하나로서 세포에 결합하며 다른 세포의 질 구성 요소와 상호 작용하여 발달 과정에서의 위치 이동 및 조직을 매개하는 것으로 입증되었습니다.

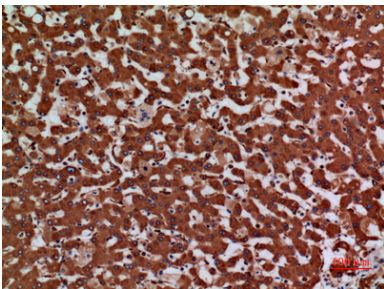
연구 분야

심혈관계

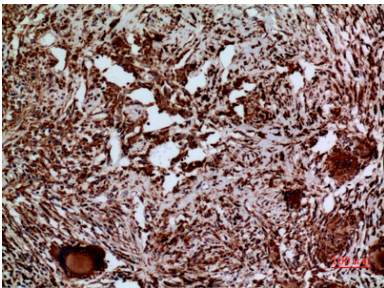
이미지 데이터



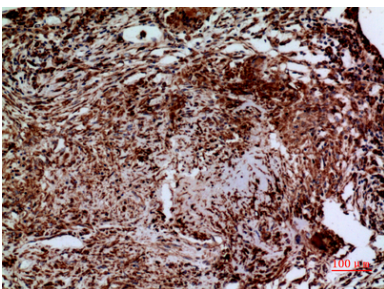
K562 세포 용출액에서 라만 K562 항체를 사용하여 라만 K562를 입증된 결과입니다.



피판에 포된 인간 간세포에 라만 K562 항체를 통한 면역조직화 분석을 수행했다. 항원 복제는 고압 고온 조건과 pH 6.0 용액을 사용했다.



피판에 포된 인간 폐 조직에 라만 K562 항체를 통한 면역조직화 분석을 수행했다. 항원 복제는 고압 고온 조건과 pH 6.0 용액을 사용했다.



피판에 포된 인간 폐 조직에 라만 K562 항체를 통한 면역조직화 분석을 수행했다. 항원 복제는 고압 고온 조건과 pH 6.0 용액을 사용했다.