

제품명: CD13 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08201

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비특이적
변형	수정되지 않음
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	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

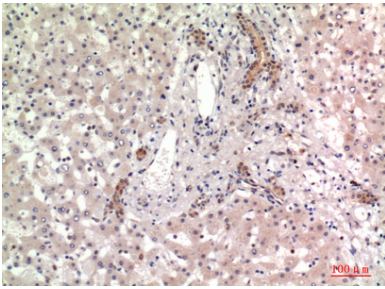
희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	110kDa

항원 정보

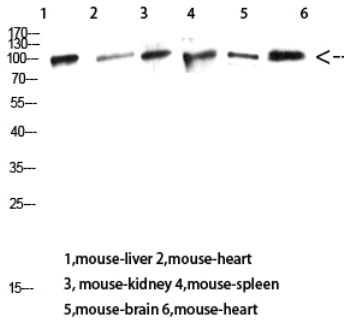
유전자명	ANPEP ANPEP; APN; CD13; PEPN; Aminopeptidase N; AP-N; hAPN; Alanyl aminopeptidase;
다른 이름	Aminopeptidase M; AP-M; Microsomal aminopeptidase; Myeloid plasma membrane glycoprotein CD13; gp150; CD13
유전자 ID	290.0
SwissProt ID	P15144
면역원	아미노산 범위 881-930 에 해당하는 아미노산 서열로부터 합성된 펩타이드

배경

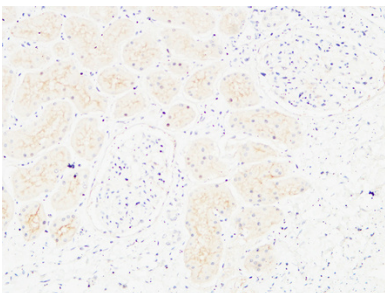
아미노펩티다제 N은 장 상피 세포 및 기타 세포에 존재하는 장 아미노펩티다제 N은 위장의 트로이체에서 발견되는 상피 세포의 중요한 구성 요소입니다. 위장 상피 세포 및 기타 유형의 기능



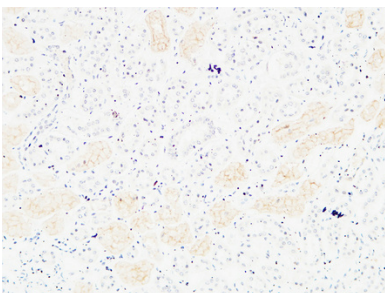
파킨슨병인간조직의 면역조직화학분석에 항체는 1:100로 최적화되었다.



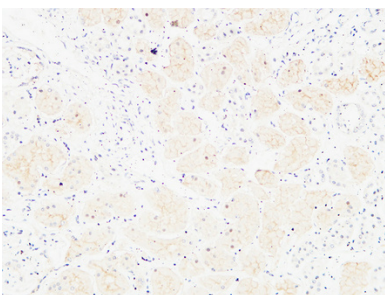
마우스간, 마우스심장, 마우스심장, 마우스심장, 마우스뇌, 마우스심장 조직에 대해 CD13 단백질 항체는 1:1000로 최적화되어 단백질 분석을 수행했다. 이 항체는 1:20000로 최적화되어 사용했다.



파킨슨병인간조직의 면역조직화학분석 1. 항체는 1:200로 최적화하여 4°C에서 하루 동안 반응시켰다. 2. 과염소산 EDTA 용액 (pH 8.0)을 사용하여 항체를 회복시켰다. 3. 이 항체는 1:200로 최적화하여 실온에서 30분 반응시켰다.



파킨슨병인간조직의 면역조직화학분석 1. 항체는 1:200로 최적화하여 4°C에서 하루 동안 반응시켰다. 2. 과염소산 EDTA 용액 (pH 8.0)을 사용하여 항체를 회복시켰다. 3. 이 항체는 1:200로 최적화하여 실온에서 30분 반응시켰다.



파킨슨병인간조직의 면역조직화학분석 1. 항체는 1:200로 최적화하여 4°C에서 하루 동안 반응시켰다. 2. 과염소산 EDTA 용액 (pH 8.0)을 사용하여 항체를 회복시켰다. 3. 이 항체는 1:200로 최적화하여 실온에서 30분 반응시켰다.