제품명: ACE2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe83830

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,ICC,IP
반응성	인간, 쥐, 생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.34mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	*Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드화 나트륨, 0.05% 보호 단백질 및 50% 글리세롤이 함유된 PBS 용액에 정제된 항체.
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
분자량	92 kDa

항원 정보

유전자명	ACE2
다른 이름	Angiotensin-converting enzyme 2; ACE-related carboxypeptidase; Angiotensin-converting enzyme homolog; ACEH; Processed angiotensin-converting enzyme 2; ACE 2; ACEH;;ACE2
유전자 ID	-
SwissProt ID	Q9BYF1
면역원	인간 ACE2 에서 유래한 합성 펩타이드

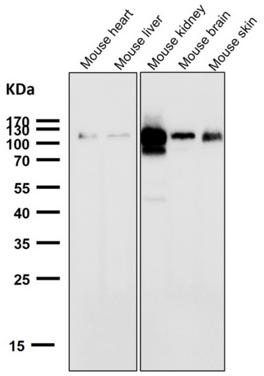
배경

레닌-안지오텐신 호르몬 시스템의 필수적인 역조절 카르복시펩티다아제로서 혈압, 전신 혈관 저항, 그리고 궁극적으로 심혈관 항상성을 조절하는 데 중요한 역할을 합니다.

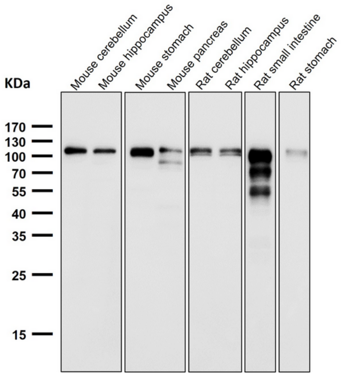
연구 분야

-

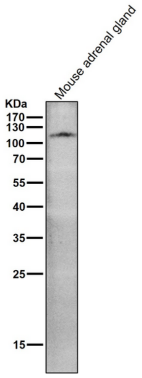
이미지 데이터



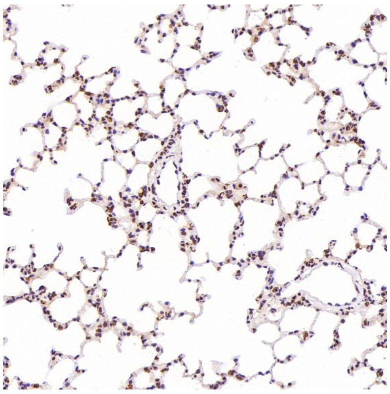
모든 레인은 실온에서 1 시간 동안 1:1K 희석된 항체를 사용합니다.



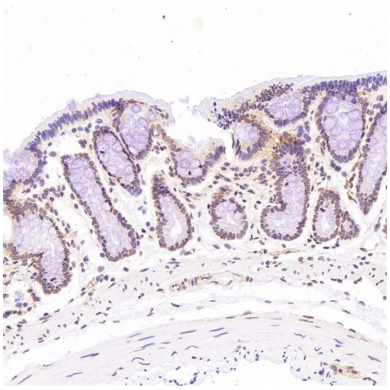
모든 레인은 실온에서 1 시간 동안 1:1K 희석된 항체를 사용합니다.



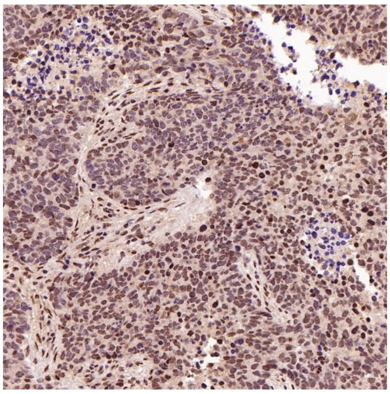
모든 레인은 실온에서 1 시간 동안 1:1K 희석된 항체를 사용합니다.



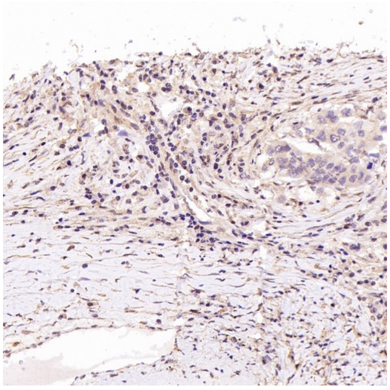
파라핀에 포매된 쥐 간 조직에 대해 1:200 희석 농도의 항체를 사용하여 면역조직화학 분석을 실시하였다.



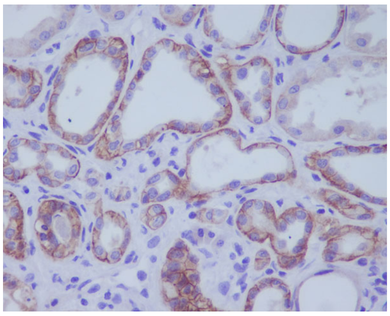
파라핀에 포매된 쥐 위 조직에 대해 1:200 희석 농도의 항체를 사용하여 면역조직화학 분석을 실시하였다.



파라핀에 포매된 인간 폐 대세포암 조직에 대한 면역조직화학 분석(항체 1:100 희석 사용).



파라핀에 포매된 인간 편평세포암 조직에 대한 면역조직화학 분석(항체 1:100 희석액 사용).



ACE2 항체를 이용한 파라핀 포매 인간 신장의 면역조직화학 분석.