

제품명: RAGE 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab16864

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
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	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산기방제 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 1:10000-1:20000
분자량	37kDa

항원 정보

유전자명	AGER
다른 이름	AGER; RAGE; Advanced glycosylation end product-specific receptor; Receptor for advanced glycosylation end products
유전자 ID	177.0
SwissProt ID	Q15109
면역원	이 항원은 인간 RAGE 에 유한한 항원을 사용하였습니다. 아민산 범위 133-182

배경

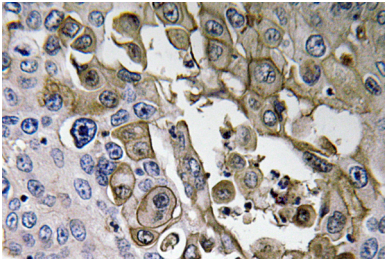
이 유전자에 코딩된 수용체 (AGER) 수용체는 세포 간 수용체 단백질의 구성입니다. 이 수용체는 RAGE 와의 상호작용을 통해 당뇨병, 알츠하이머병, 동맥경화, 그리고 다른 만성 질환과 관련이 있습니다. 유전자 변형은 이 단백질의 변형과 관련된 질병과 관련이 있습니다 (PMID:18089847). [RefSeq 제 2011 년 5 월 기능 수용체 (AGER)의 구조]

을 매합다 AGE 는 호적으로 하지 않은 단백질 노화에서 혈관 조직에 축적되는 것은 그 축적 속도가 저하된다. 이 말은 비만이나 수면 유성 Ig 유 N 형면 단백질 유사 도인 1 개함 유성 : Ig 유 C2 형면 단백질 유사 도인 2 개함 조직 특성 내지 분

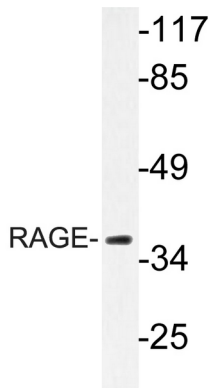
연구 분야

신경학

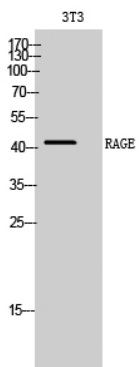
이미지 데이터



과편에 포함된 뇌 조직에서 RAGE 항체에 대한 면역조직화 분석



LOVO 세포 용출물 RAGE 항체를 사용하여 단백질 분석합니다



1:1000 으로 희석한 RAGE 단백질을 사용하여 3T3 세포에 대한 단백질 분석을 수행합니다