

제품명: C5a 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87501

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:188 kDa; Observed MW:115 kDa

항원 정보

유전자명	C5a
다른 이름	C5D; C5a; C5b; ECLZB; CPAMD4
유전자 ID	727
SwissProt ID	P01031
면역원	인간 C5a 의 재조합 단백질

배경

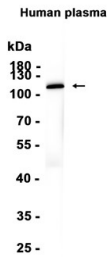
이 유전자는 신장 면역 체계의 일부인 보체 시스템 구성 요소를 암호화합니다. 보체 시스템은 즉각적인 방어에 대한 즉각적인 반응을 유도합니다. 이 유전자는 단백질 분해 효소를 생성하여 C5를 알파 및 베타 사슬 C5a와 C5b로 분해합니다. C5a는 강력한 면역 자극제이며, C5b는 면역 복합체 형성에 관여합니다. C5는 면역 반응에서 중요한 역할을 합니다. 이 유전자의 결함은 면역 결핍증과 관련이 있습니다. C5a는 강력한 면역 자극제이며, C5b는 면역 복합체 형성에 관여합니다.

아말신과막격투함(MAC)의하위단위개체인C5b 절편을생한다이원치음반는재성근검을특로하질병 뇌경요5 결곡을유한다대체물이상로안여전번개생
성된다[RefSeq 제등 2015 년11 월

연구 분야

-

이미지 데이터



인간혈장조각질을C5a 키트(분형(1:1000 희)를사용하여단분분석했다