

제품명: C 반응성 단백질(15D4) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe07703

연구용 전용

요약

설명	재조합 C 반응성 단백질 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IF-P
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충 용액 (pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산화방지제 N 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단클론 시 +4 $^{\circ}\text{C}$ 에서 , 장기 보관 시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:2000, IF-P 1:200-1:2000
분자량	25kDa

항원 정보

유전자명	CRP
다른 이름	CRP; Pentraxin 1; PTX1; C reactive protein pentraxin related;
유전자 ID	1401.0
SwissProt ID	P02741
면역원	인간 C 반응성 단백질 재조합 단백질

배경

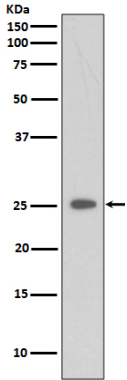
혈청 CRP 수치는 여러 질병을 진단하기 위한 강력한 지표로 사용됩니다. C 반응성 단백질 (CRP)은 감염, 염증, 알레르기 및 자가면역 질환에서 혈청 농도를 높이는 데 기여할 수 있습니다. CRP는 숙주 방어 측면에서 중요한 체액 항체를 형성하며, 특히 감염을 일으키는 병원체를 식별하는 데 중요한 역할을 합니다. CRP는 숙주 방어 측면에서 중요한 체액 항체를 형성하며, 특히 감염을 일으키는 병원체를 식별하는 데 중요한 역할을 합니다.

포도당 결합 효소, 세균 결합 광 산증 및 체온을 측정한다. 또한 DNA 및 화학 물질과 결합할 수 있으며, 손상된 세포에서 병원균을 제거할 수 있다.

연구 분야

면역학

이미지 데이터



이 연구는 약 293 세포 배양액에서 CRP 발현에 대한 Western blot 분석