

제품명: C3 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe01744
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
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% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보호덴빌
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 187 kDa; Observed MW: 120 kDa

항원 정보

유전자명	C3
다른 이름	AHUS5; ARMD9; ASP; Complement C3; Complement factor 3; CPAMD1; HEL S 62p
유전자 ID	718
SwissProt ID	P01024
면역원	인간 C3의 항원 펩타이드

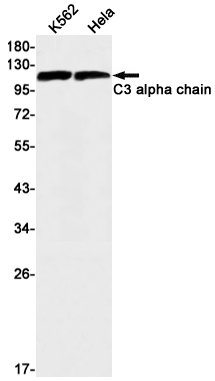
배경

C3b는 체액 및 혈장에 함유된 단백질이다. C3 전환에 의해 C3b의 작은 조각은 대체적으로 면역 반응에서 중추적인 역할을 한다. 항원 C3b는 면역 체계의 다양한 구성 요소와 상호작용하여 면역 반응에 공여할 수 있다.

연구 분야

면역학

이미지 데이터



C3 항체를 사용하여 K562 및 HeLa 세포 용출액에서 C3의 위치를 분석을 수행합니다.