

제품명: 카파 경쇄 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86226

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
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(12개월 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% 보르나산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:200-1:500, ICC/IF 1:200-1:500
분자량	Calculated MW:25 kDa; Observed MW:25 kDa

항원 정보

유전자명	Kappa Light chain
다른 이름	HCAK1; Ig kappa chain C region; IGKC; IMMUNOGLOBULIN InV; Km
유전자 ID	3514
SwissProt ID	P01834
면역원	천제질 천연단백질

배경

면역글로블린 경쇄 단백질은 항체도 하는 면역글로블린 B 림구에 생성된 막결합 단백질입니다. 체성 면역 단계에서 막결합 면역글로블린은 수혜 세포를 해독하는 데 결합 B 림구에서 중쇄 및 면역글로블린을 분해하는 항체로 전환될 수 있습니다.

연구 분야

-

이미지 데이터

Human plasma

kDa
250 -
150 -
100 -
75 -
50 -
37 -
25 - ←
20 -
15 -
10 -

인간 혈장 추출물과 경매체 표준항체(1:1000 희석)를 사용하여 단백 분석했다.