

제품명: 람다 경쇄 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86212

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 제품 농도는 제조배에 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% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:10000, IHC 1:200-1:500, ICC/IF 1:100-1:200
분자량	Calculated MW:25 kDa; Observed MW:25 kDa

항원 정보

유전자명	Lambda Light chain
다른 이름	IGLC1
유전자 ID	3535, 3546, 8217
SwissProt ID	P01701, P01842
면역원	천체질 단백질

배경

면역글로블린 경쇄 단백질은 항체도 하는 면역글로빈 B 림구에 생성된 단백질로 분자량 25kDa입니다. 체성 면역 단계에서 면역글로빈은 수혜 세포를 통해 특정 항원에 결합한 B 림구에서 증식 및 면역글로빈을 분해하는 항체로 전환될 수 있습니다.

연구 분야

-

이미지 데이터

Human plasma

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

인간 혈장 조직 추출물 램다 경쇄 IgG 표준항체(1:10000 희석)를 사용하여 Western blot 분석하였다.