

제품명: PRPF8 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02486

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/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% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보호덴빌
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 274 kDa; Observed MW: 274 kDa

항원 정보

유전자명	PRPF8
다른 이름	HPRP8; p220; PRP8; PRPC8; Prpf8; RP13; SNRNP220
유전자 ID	10594
SwissProt ID	Q6P2Q9
면역원	인간 PRPF8의 합성 펩타이드

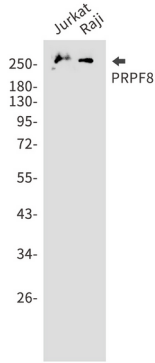
배경

스플라이싱 핵 구성 요소로서, mRNA의 5' 및 3' 엑손 연결에 중간 역할을 합니다. U5 snRNA와 상호작용하며, 스플라이싱에서 mRNA의 5' 스플라이스 부위, C 스플라이싱에서 3' 스플라이스 부위를 식별합니다.

연구 분야

후유전학핵산염기

이미지 데이터



PRPF8 항체를 사용하여 Jurkat 및 Raji 세포에서 PRPF8의 위치를 확인했습니다.