

제품명: RRM2B 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87594

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
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 제공됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:200-1:500, IP 1:10-1:100
분자량	Calculated MW:41 kDa; Observed MW:41 kDa

항원 정보

유전자명	RRM2B
다른 이름	P53R2; MTDPS8A; MTDPS8B
유전자 ID	50484
SwissProt ID	Q7LG56
면역원	인간 RRM2B 의 항원 펩타이드

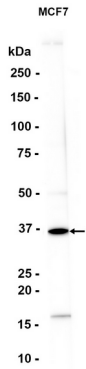
배경

이 유전자 p53 유전자 클러스터의 한 구성원은 소위 암 억제자이다. 이 유전자는 리보솜 단백질인 RRM2B를 암호화한다. RRM2B는 DNA 함에 결합한다. 이 유전자의 돌연변이는 암 발생과 관련이 있다. 이 유전자는 인간 게놈에서 12번 염색체 상에 위치하며, 5, 20, 21, 22번 염색체 상에 위치한다. 이 유전자는 RefSeq 제 2010

년 2월

연구 분야

이미지 데이터



MCF-7 세포 추출물을 사용하여 RRM2B 항체를 1:1000 희석한 뒤 Western blot 분석을 수행했다.