

**제품명: DDX21** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe87045**

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	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클론(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르단질용액에 첨가됩니다. 수명 일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000
분자량	Calculated MW:87 kDa; Observed MW:87 kDa

## 항원 정보

유전자명	DDX21
다른 이름	GUA; GURDB; RH-II/GU; RH-II/GuA
유전자 ID	9188
SwissProt ID	Q9NR30
면역원	인간 DDX21 의 항원 펩타이드

## 배경

보존도 낮은 Asp-Glu-Ala-Asp(DEAD) 로 시작하는 DEAD 박 단클론 RNA 합성이 촉진된다. 이 유전자에 의해 생성된 RNA는 핵 및 미토콘드리아를 포함한 세포 내 다양한 위치에서 발견되며, RNA는 다양한 RNA 결합 단백질과 상호작용한다. 이 유전자의 결핍은 배양 세포에서 세포 생존 및 분열에 영향을 미친다. 이 유전자는 수백 개의 다른 RNA 결합 단백질에 대한 다양한 DEAD

박 단편을 암호화한다. 다른 박은 증가 RNA 를 풀고 알기 RNA 를 접과 리승 RNA 생형 RNA 편집 RNA 수 및 알 전사 중 한 역할을 할 수 있다. [RefSeq 제 2008 년 7 월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터

HeLa 및 HEK293 세포 추출물 DDX21 보다는 분해 (1:1000 희석)를 사용하여 단백질 분석하였다.

