

**제품명: TSEN54** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab19355**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인, 쥐, 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	60kDa

## 항원 정보

유전자명	TSEN54
다른 이름	TSEN54; SEN54; tRNA-splicing endonuclease subunit Sen54; SEN54 homolog; HsSEN54; tRNA-intron endonuclease Sen54
유전자 ID	283989.0
SwissProt ID	Q7Z6J9
면역원	이 항원은 인간 TSEN54 에서 유래한 항원입니다. 용액 상 안정합니다. (아민기 번호) 261-310

## 배경

이 유전자 tRNA 스플라이싱을 위해 복합체를 형성하며, 이 복합체는 전체 tRNA 에 인트론 제거를 촉매한다. 또한 이 복합체는 전 tRNA(pre-mRNA)의 3' 말단 처리에 관여한다. 이 유전자의 변형은 제 2 형과 유사한 구조를 유한다. [RefSeq 제 2009 년 10 월, 질병 TSEN54 유전자 결손 제 2 형과 유사한 구조 (PCH2A) [MIM:277470]의 원인이다. PC

