

**제품명:** 드로샤 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe87469

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	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 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 1:2000-1:20000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW:159 kDa; Observed MW:159 kDa

## 항원 정보

유전자명	Drosha
다른 이름	RN3; ETOH2; RNASEN; RANSE3L; RNASE3L; HSA242976
유전자 ID	29102
SwissProt ID	Q9NRR4
면역원	인간 드로샤 항원 펩타이드

## 배경

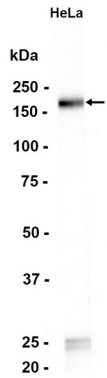
이 유전자는 중기 RNA 처리 효소인 RNase III 외 미토콘드리아 단백질 합성 요구를 암호화하는 마이크로 RNA(miRNA) 합성의 첫 단계를 촉매한다. 암호화된 단백질은 핵에서 마이크로 RNA(pri-miRNA)의 줄기 구조를 잘라내어 전체 miRNA(pre-miRNA)를 생성하고, 전체 miRNA는 세포질로 이동하여 처리를 받는다. 유전자 발현 분석은 결합 단백질이 비특이적으로

정미RNA 함이 감소한다. 유전자체들은 변이 선형에서 관찰된다. [RefSeq 제 2016 년 9 월

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



HeLa 세포 추출물 Droscha 표지 단백질 (1:1000 희석)을 사용하여 Western blot 분석했다.