

**제품명: BDNF** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe86252**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,FC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본제품의 농도는 재분배에 따라 다를 수 있습니다.
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 공급됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:200-1:500,FC 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:15 kDa; Observed MW:Precursor 28 kDa - Mature 14 kDa

## 항원 정보

유전자명	BDNF
다른 이름	ANON2; BULN2
유전자 ID	627, 12064, 24225
SwissProt ID	P23560, P21237, P23363
면역원	인간 BDNF의 항원 펩타이드

## 배경

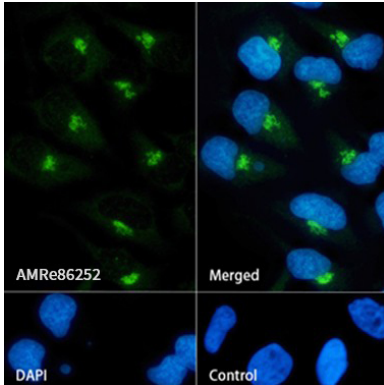
이 유전자는 신경 성장 인자 단백질 계열 구성원을 암호화합니다. 대체 물질을 통해 여러 전 생체 생체에서 중적 또는 단백 분해 과정을 거쳐서 단백질 전 단계 단백질을 암호화합니다. 단백질 합성에 결합하면 상노에서 신경 세포의 생존이 촉진됩니다. 이 유전자 발현은 알츠하이머병, 파킨슨병, Huntington's disease와 같은 퇴행성 신경 질환에서 감소합니다. 이 유전자는 스트레스 반응 조절 및 분절이 생물학적으로 관련할 수 있습니다. [RefSeq 제 2015년 11월]

제품

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



BDNF 표지 단백질이 용액 BDNF 를 표한 HeLa 세포의 면역형광분석