

제품명: Bcl-w 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab07514

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	25kDa

항원 정보

유전자명	BCL2L2
다른 이름	BCL2L2; BCLW; KIAA0271; Bcl-2-like protein 2; Bcl2-L-2; Apoptosis regulator Bcl-W
유전자 ID	599.0
SwissProt ID	Q92843
면역원	이 항체는 인간 BCLW 에서 유한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 131-180

배경

이 유전자는 BCL-2 단백질 계열 구성을 포함하는 계열 단백질은 종양 억제 기능을 수행하는 것으로 알려져 있습니다. 이 유전자는 세포 성장 조절에 기여하는 것으로 나타났습니다. 생체 내 유전자 발현은 NGF 및 BDNF 의 중심 신경계에서 관찰됩니다. 생체 내 유전자 발현 및 유전자 발현에 따른 세포 생존에 대한 연구는 이 유전자의 발현이 세포 생존에 중요한 역할을 한다는 것을 보여줍니다. 대체로 이 유전자는 유전자 발현이 증가된 것으로 나타났습니다. 또한 이 유전자의 전사 후 PABPN1 (poly(A) binding protein, nuclear 1) 유전자 발현은 전사 관통 (read-through transcription) 이 관찰됩니다.

