

제품명: Bcl-XL 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe83686

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ICC, FC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.34mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다나블, 0.05% 보르나, 50% 글리세롤 함유 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ICC 1:50-1:200, FC 1:20-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	26 kDa

항원 정보

유전자명	Bcl-XL
다른 이름	Apoptosis regulator Bcl-X; BCL2L; Bcl-2-like 1 protein bclxl; BCL2L; BCL2L1; BCLX;; Bcl 2 L1
유전자 ID	-
SwissProt ID	Q07817
면역원	인간 Bcl 2 L1 에서 유래한 합성 펩타이드

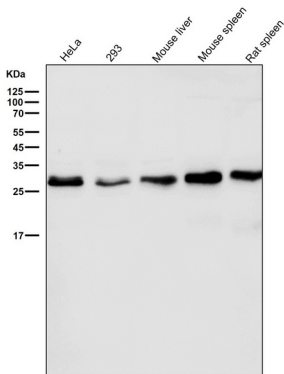
배경

세포 사멸을 억제하는 단백질이다. 세포 사멸을 억제하여 전암 유전자 (MDM2) 에 결합하여 p53 단백질의 기능을 억제한다. CYC1 의 발현을 차등적으로 조절하는 것으로 보인다.

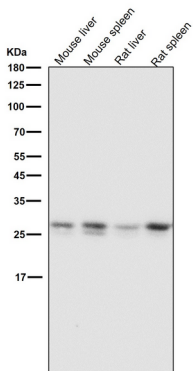
, 유세포 분석을 통한 세포 표면 및 세포 내 단백질 발현을 조사할 수 있다.

연구 분야

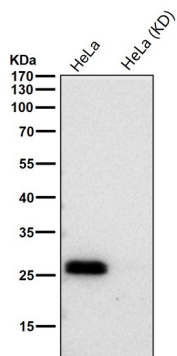
이미지 데이터



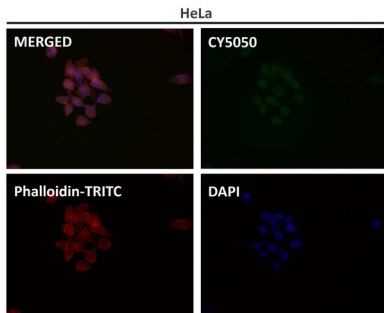
도판은 샘플에서 시간당 1:2K 희석 농도를 사용한다.



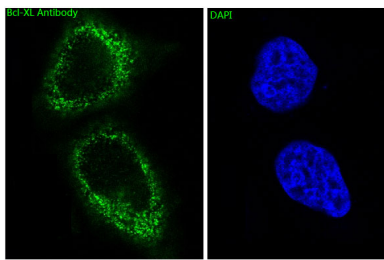
도판은 샘플에서 시간당 1:2K 희석 농도를 사용한다.



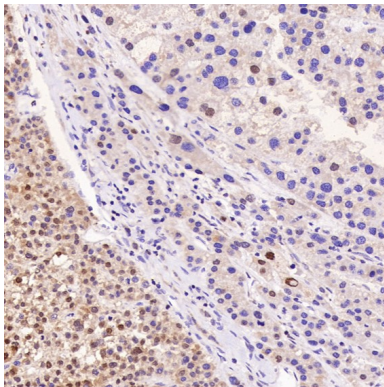
도판은 샘플에서 시간당 1:1K 희석 농도를 사용한다.



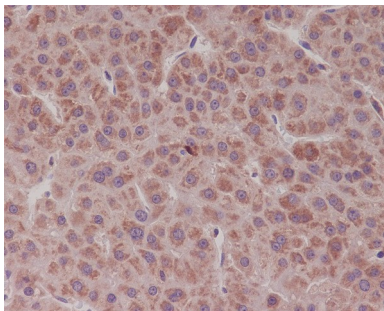
항체 1:50로 희석하면 침착분을 관찰하였다.



Bcl-XL 항체 이용한 HeLa 세포 면역형광분석



과편에 포된 인간 간암 조직에 대한 면역조직화 분석 (항체 1:200 희석 사용).



과편에 포된 인간 간암 조직에 대한 Bcl-XL 항체 이용한 면역조직화 분석