

**제품명: C-CBL** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM81023**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC, ICC, ELISA, FC
반응성	인, 쥐 생체 유래 세포
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 부동액 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:500, ICC 1:50-1:500, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	120kDa

## 항원 정보

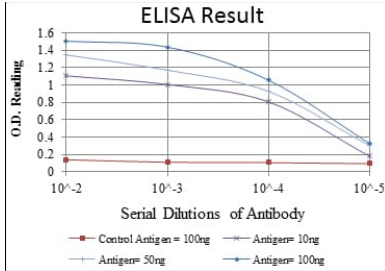
유전자명	C-CBL
다른 이름	CBL; CBL2; NSLL; C-CBL; RNF55
유전자 ID	867.0
SwissProt ID	P22681
면역원	대장에서 발현된 정제된 C-CBL 재조합단편

## 배경

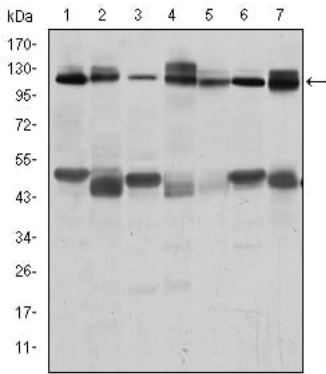
cbl 유전자는 생체 전 세포 및 전 B 세포를 유발하는 성장 인자 리간드인 이알로제 유전자 다수체 단백질인 키아제아 단백질(cbl)은 SH2 및 RING 광도메인에 의한 방식으로 수체 단백질인 키아제아 유닛을 상적으로 조절한다. 수체 단백질인 키아제아 유닛은 활성 수용체를 대상으로 결합 파트너를 증가시킨다.

## 연구 분야

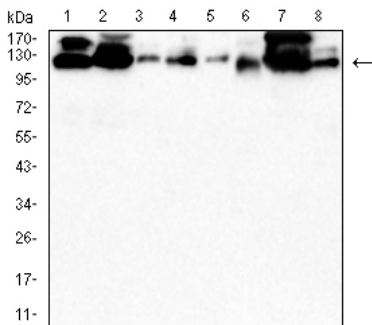
## 이미지 데이터



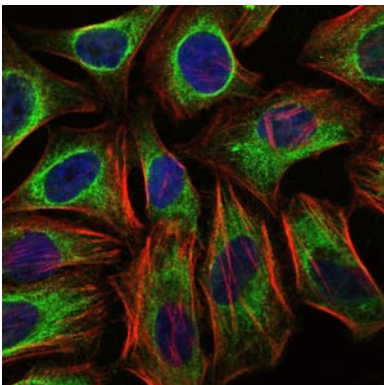
빨색 대수항원(100ng); 보색 항원(10ng); 녹색 항원(50ng); 파색 항원(100ng);



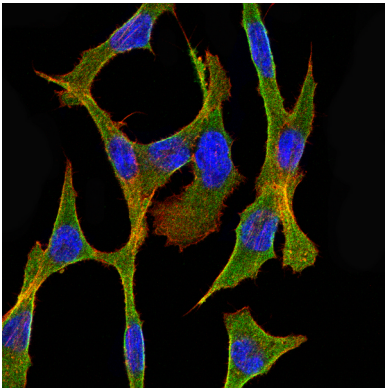
RAJI(1), RAW264.7(2), K562(3), SKBR-3(4), 3T3-L1(5), THP-1(6) 및 PC-12(7) 세포 용출물에 대한 C-CBL 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



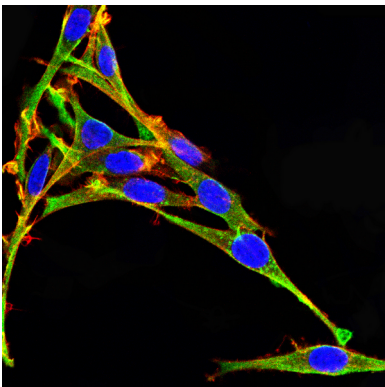
PC-12(1)Raw264.7(2)NIH/3T3(3)NRK(4)C2C12(5)C6(6)F9(7)COS-7(8) 세포 용출물에 대한 C-CBL 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



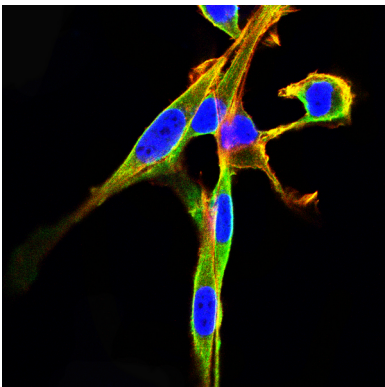
C-CBL 마우스 monoclonal antibody를 이용한 HeLa 세포 면역형광분석. 파색 DRAQ5 형광 DNA 염료 빨색의 단백질은 Alexa Fluor-555 표지된 항체이다.



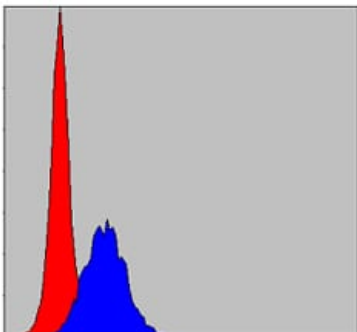
COS7 세포에 C-BL 마우스 단클론항체(녹색)를 사용하여 면역형광분석한 결과입니다. 파란색은 DRAQ5 형광 DNA 염료이고 빨간색은 이차 항체를 Alexa Fluor-555 광안료로 표지한 것입니다.



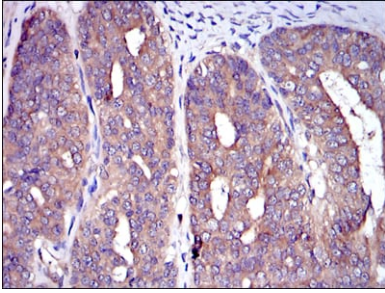
C-BL 마우스 단클론항체(녹색)를 이용한 PC-12 세포의 면역형광분석. 파란색 DRAQ5 형광 DNA 염료 빨간색 이차 항체는 Alexa Fluor-555 광안료로 표지되었습니다.



C-BL 마우스 단클론항체(녹색)를 이용한 NIH/3T3 세포의 면역형광분석. 파란색 DRAQ5 형광 DNA 염료 빨간색 이차 항체는 Alexa Fluor-555 광안료로 표지되었습니다.



C-BL 마우스 단클론항체(파란색)와 음대제(빨간색)를 사용하여 MCF-7 세포를 유세포분석기로 분석한 결과.



과편이 과편이 간암 조직에 대한 C-BL 마우스 단백질에 DAB 염색이 용인 면역조직화학법