

제품명: Phospho-CBL(Ser669) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe01770

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	안화된
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다 트림릿, 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 100 kDa; Observed MW: 120 kDa

항원 정보

유전자명	CBL
다른 이름	CBL; CBL2; RNF55; E3 ubiquitin-protein ligase CBL; Casitas B-lineage lymphoma proto-oncogene; Proto-oncogene c-Cbl; RING finger protein 55; Signal transduction protein CBL
유전자 ID	867
SwissProt ID	P22681
면역원	표적 단백질 잔여항원 합성인화합물

배경

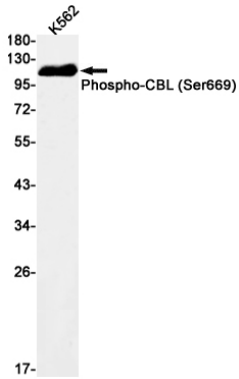
이 유전자는 RING finger E3 유비퀴틴 리아제 복합체 구성 요소인 E3 ubiquitin-protein ligase CBL의 유전자입니다. 이 유전자는 인간 유비퀴틴 리아제 복합체(E2)의 구성 요소인 유비퀴틴을 결합하는 역할을 합니다. 또한 이 단백질은 말린 세포에서 결합 파트너를 가지고 있는 유비퀴틴 리아제 복합체 구성 요소인 E3 ubiquitin-protein ligase CBL의 유전자입니다. 이 유전자는 유비퀴틴 리아제 복합체의 구성 요소인 유비퀴틴을 결합하는 역할을 합니다.

다양한 유전자 발현 패턴을 가진 유전자들이 발견되었다. 이 유전자들은 유전자 발현 패턴이 유사한 유전자들과 함께

연구 분야

생물학

이미지 데이터



K562 세포에서 인산화 CBL(Ser669) 항체를 사용하여 CBL(Ser669)의 인산화 상태를 분석하였다.