

제품명: CCNB1 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM80911

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ICC, ELISA, FC
반응성	인, 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.03% 아지다 트루를 함유한 PBS.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	60kDa

항원 정보

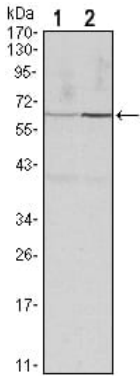
유전자명	CCNB1
다른 이름	CCNB; CCNB1
유전자 ID	891.0
SwissProt ID	P14635
면역원	대장에서 발현된 정제된 CCNB1 재조합단편

배경

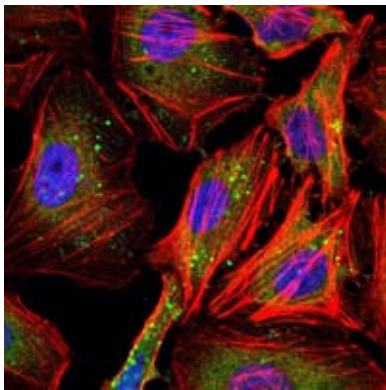
이 유전자는 대장 세포 분열에 관여하는 조절 단백질이다. 유전자들은 p34(cdc2)와 결합하여 숙주 단백질(MPF)를 형성하며 두 가지 대체 전사체 발현을 통해 하는 항 발현 전체이다. 다른 하나는 세포주기 조절자류 주로 G2/M 계발된다. 이 두 다른 전사체는 대체 전사체 부위 사용으로 생성된다 (RefSeq). 제품 이 단백질은 정제된 조직에서 다른 발현을 보인다.

연구 분야

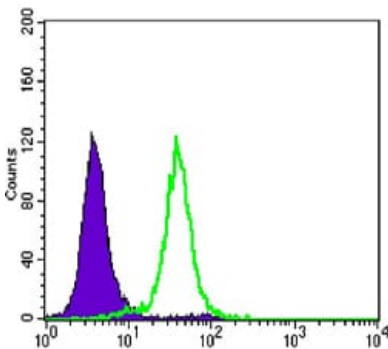
이미지 데이터



HeLa(1) 및 PC-12(2) 세포용 물에 대한 CCNB1 마우스 mAb 를 사용하여 Western blot 분석



CCNB1 마우스 항체(적색)를 이용한 HeLa 세포 면역형광 분석. DRAQ5 형광 DNA 염료 빨색에 대한 빨색은 Alexa Fluor-555 팔아민으로 표지되었다.



CCNB1 마우스 항체(적색)와 음성 대조군(녹색)을 사용하여 HeLa 세포 유세포 분석법으로 분석한 결과