

**제품명: CSNK2B** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM81380**

연구용 전용

## 요약

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

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	25kDa

## 항원 정보

유전자명	CSNK2B
다른 이름	G5A; CK2B; CK2N; CSK2B
유전자 ID	1460.0
SwissProt ID	P67870
면역원	E. Coli 에서 발효된 인간 CSNK2B 의 정제된 재조합 단백질(AA: FULL(1-215)).

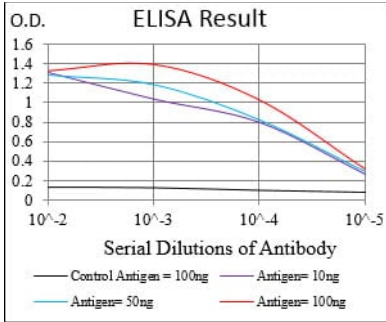
## 배경

이 유전자는 카인케이스 II 의 비스 인산염화해 카인케이스 II 는 다중 기능 단백질로서 번역 및 복제를 조절하는 일부는 단일 키아제이다. 이 효소는 알파 알파 포임 비인산염을 인산화하여 인산염화해 카인케이스 II 의 활성을 조절한다. 알파 알파 포임산은 핵기 인산염화해 비스 인산염을 조절하는 효소이다. 이 효소는 소체와 골지체에서 발견된다. 이 유전자는 새로운 항원염화해 두 가지 전사 변이체를 발현한다.

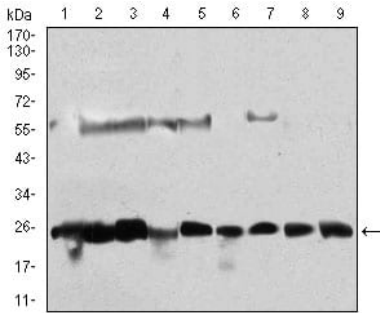
## 연구 분야

Wnt 신호전달경로

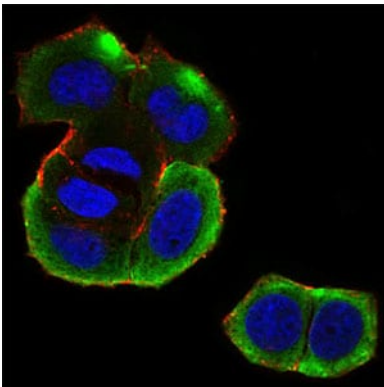
## 이미지 데이터



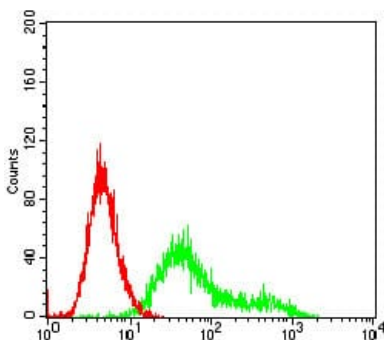
검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng);



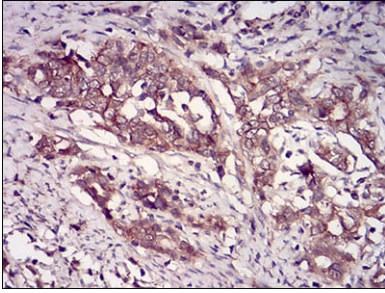
Hela(1), Jurkat(2), K562(3), HepG2(4), C6(5), SK-N-SH(6), NTERA-2(7), MCF-7(8), NIH/3T3(9) 세포종에 대한 CSNK2B 마우스 mAb 를 사용한 Western blot 분석



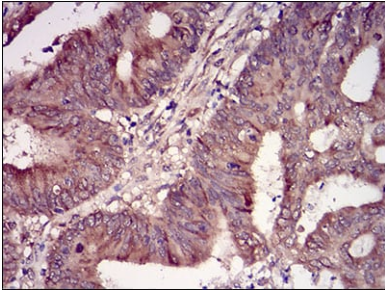
CSNK2B 마우스 단클론항체(적색)를 이용한 MCF-7 세포의 면역형광 분석. 파색 DRAQ5 항 DNA 염료 빨색 액틴 단백질은 Alexa Fluor-555 팔라닌으로 표지했다.



CSNK2B 마우스 단클론항체(적색)와 이종 대조군(빨색)을 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



DAB 염색이형 CSNK2B 마우스 태반 조직 사용. 표본번호: ENK-PL-001. 40x 배율. 조직면역조직화학 분석.



DAB 염색이형 CSNK2B 마우스 태반 조직 사용. 표본번호: ENK-PL-002. 40x 배율. 조직면역조직화학 분석.