

제품명: COPS3 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe84547

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC, FC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.71mg/ml. 본제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드티올, 0.05% 보르나이트, 50% 글세롤 함유 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, ICC 1:50-1:200, FC 1:20-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	48 kDa

항원 정보

유전자명	COPS3
다른 이름	COP9 subunit 3; cops3; CSN3; JAB 1 containing signalosome subunit 3; SGN3; Signalosome subunit 3;;COPS3
유전자 ID	-
SwissProt ID	Q9UNS2
면역원	인간 COPS3 에 유한한 항원입니다.

배경

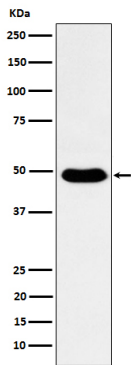
COP9 신호체 복합(CSN)의 구성요인인 단백질은 암세포 및 발암 과정에 관여한다. CSN 복합체는 SCF 형 E3 리제 복합체 결합 단백질 복합체를 매개하여 유비퀴틴(Ubi) 전이경의 표적 단백질의 분해를 촉매하며 SCF, CSA 또는 DDB2 와 같은 SCF 형 복합체와 Ubi 리제 활성을 감소시킨다. 또한 이 복합체는 CK2 및 PKD 카탈리스트와 같은 p53/TP53, c-jun/JUN,

IkappaBalpha/NFKBIA, ITPK1 및 RF8/ICSBP 의 산화제에 대한 것으로 추정된다

연구 분야

-

이미지 데이터



HeLa 세포 용출액에서 COPS3 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석

도래인 샘플에서 시간당 1:1K 희석 방향을 사용한다

