

제품명: NCAPH2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85825

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC,IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다블루, 0.05% 보오단백질 및 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 저장된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC 1:50-1:200, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 68 kDa; Observed MW: 68 kDa

항원 정보

유전자명	NCAPH2
다른 이름	CAPH2
유전자 ID	29781.0
SwissProt ID	Q6IBW4
면역원	인간 NCAPH2 의 합성 펩타이드

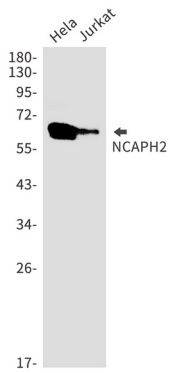
배경

콘신2 복합체 조절 단백질인 이항체 단백질은 이항체 단백질의 구조와 기능을 연구하는 데 관여하는 것으로 보인다(PubMed:14532007). 재조합 단백질은 이항체 단백질의 DNA 카피(인간) 해독을 가능하게 했다. 콘신2 복합체는 이항체 단백질을 중성 시키기 위해 이항체 단백질이 항원으로 작용하도록 하는 것으로 보인다. 이항체 단백질은 이항체 단백질의 상향 조절에 신 경질 세포에서 중요한 유전자 발현을 조절하는 데 필수적인 역할을 하며, 궁극적으로 신경 세포의 과잉 증식에 영향을 미친다. T 세포 발달에 특이적인 역할을 하는 것으로 보인다(PubMed:14532007).

연구 분야

-

이미지 데이터



NCAPH2 항을 사용하여 HeLa 및 Jurkat 세포 용출액에서 NCAPH2의 위치를 분석을 수행했다.