

**제품명: INCENP** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM81154**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	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°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드화 트륨 함유된 PBS 용액(정제항체)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	105.4kDa

## 항원 정보

유전자명	INCENP
다른 이름	INCENP
유전자 ID	3619.0
SwissProt ID	Q9NQS7
면역원	인간 INCENP 의 정제된 재조합 단백질(아미노산 369-583)을 다량에 걸쳐 클로닝

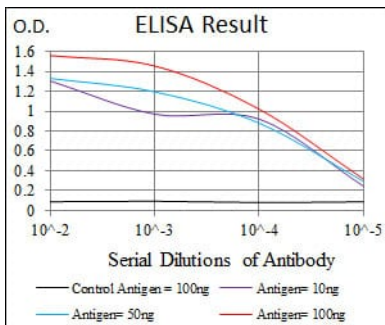
## 배경

포유류에서 중추신경계는 단클론 항체 크로마틴을 늘 수 있는 다양한 중추신경계 결합 단백질과 다른 신경 단백질 또는 일차적으로 신경계는 단클론 항체(Choo, 1997 참조) 항 결합 단백질에 는 CENPA(중추신경계; MIM 117139), CENPB(MIM 117140), CENPC1(MIM 117141), CENPD(MIM 117142) 등 있습니다. 신경 단백질은 세포주기 동안 단클론 항체 결합을 통해 중추신경계에서 다른 단백질을 포함하는 영역(Earnshaw and Mackay, 1994 [PubMed 8088460]). 이러한 단백질은 CENPE(MIM 117143), MCAK(MIM

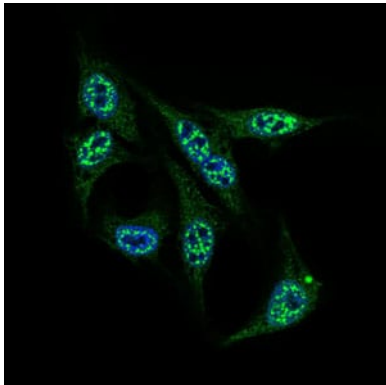
604538), KID(MIM 603213) 몽이습다세질아민(예 MIM 600112), CliPs(예 MIM 179838), 그리고 CENPF/미틴(MIM 600236) 몽이습다중단백질 특의 초구형내부중체단백(INCENPs)(Earnshaw and Cooke, 1991 [PubMed 1860899])은유사열초 단계염색체분해분해, 세포주기중 종료전행에따라 점차증된다 말에는이단백질 세포다위중체에유하며 세포분열후제거된다

## 연구 분야

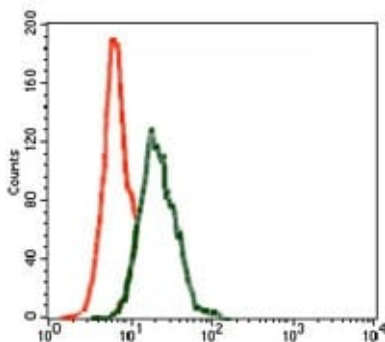
## 이미지 데이터



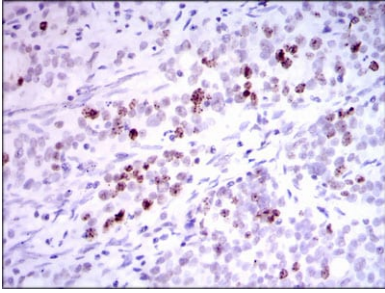
검색선 대수형(100ng); 보색선 형(10ng); 파색선 형(50ng); 빨색선 형(100ng);



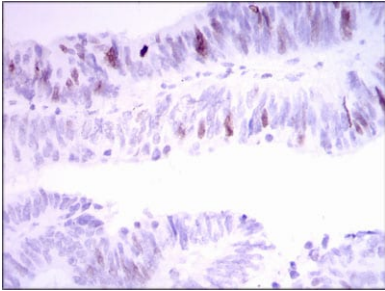
INCENP 마우스클항(빨)을이용HepG2 세포의면형분석파색DRAQ5 형DNA 염료



INCENP 마우스클항(빨)의음대수검색을이용Jurkat 세포유세포분석법으로분석결과



INCENP 마우스 뇌조직에 DAB 염색이 된 핵 단백질에 대한 면역조직화학 분석



INCENP 마우스 소장 조직에 DAB 염색이 된 핵 단백질에 대한 면역조직화학 분석