

제품명: GANP 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab11291

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
결합	비특이적
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	218kDa

항원 정보

유전자명	MCM3AP
다른 이름	MCM3AP; GANP; KIAA0572; MAP80; 80 kDa MCM3-associated protein; Protein GANP
유전자 ID	8888.0
SwissProt ID	O60318
면역원	이 항체는 인간 GANP 에서 유한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위: 1841-1890

배경

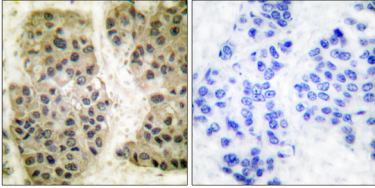
매염체 유단백질(MCM3)은 DNA 복제에 필수적인 MCM 단백질 중 하나입니다. 이 유전자에 의해 생성된 단백질은 MCM3 결핍 단백질입니다. 이 단백질은 인체의 정상 DNA 복제에 필수적이며, 항원 특이적 DNA 복구 기능을 가지며, 항원 특이적 염색체 분열을 증가하는 것으로 보였습니다. 또한 이 단백질은 MCM3 를 결합하는 아킬로닌이며 DNA 복제에 관여하는 것으로 보였습니다. MCM3 의 핵위상체 돌연변이 발생은 이 단백질과 MCM3 의 결합을 방해하며 이 단백질 MCM3 의 핵위상체 결합을 방해합니다. 이 유전자 또는 신경 조직에서 발현된 다중 단백질(Glu) 대 915 번째 아미노산(Lys)을 포함하는 단백질

전체가장자장아환에함입함다[RefSeq 제공 2014년 1월 1일 가능 MCM3 의핵위화경에관함수있음 유성SAC3 계열에함 하단위MCM3 외상적함

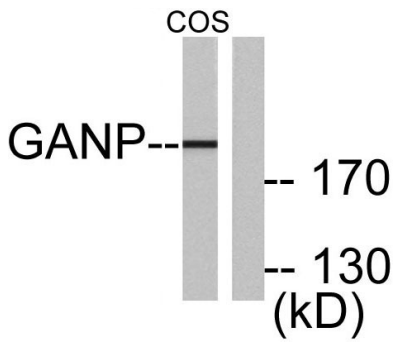
연구 분야

단질아환화

이미지 데이터



GANP 항체를용과피세포안 유암조직의면역조직화학분석 오른쪽은함합막이로차이함다



GANP 항체를용어COS7 세포용을위던블분석함다 오른쪽은함합막이로차이함다