

제품명: Cdc25B 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08505

연구용 전용

요약

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

적용

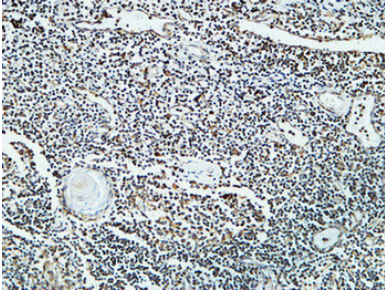
희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	64kDa

항원 정보

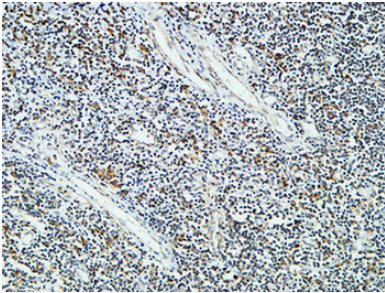
유전자명	CDC25B
다른 이름	CDC25B; CDC25HU2; M-phase inducer phosphatase 2; Dual specificity phosphatase Cdc25B
유전자 ID	994.0
SwissProt ID	P30305
면역원	이 항체는 인간 CDC25B 에서 유래한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 예상 분량 319-368

배경

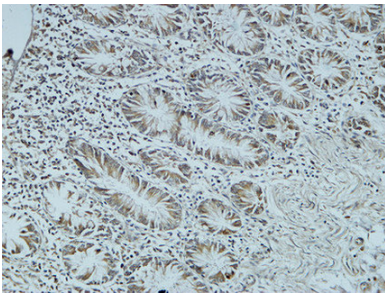
인간 CDC25B(Cell Division Cycle 25B)는 CDC25 계열의 인산 가수분해 효소입니다. CDC25B는 두 개의 인산기를 제거하여 세포의 성장과 세포 분열을 조절하는 CDC2를 활성화하며 세포 분열을 위한 필수적인 역할을 합니다. CDC25B는 핵외막 및 핵출생에 의해 세포질로 이동합니다. 단백질은 주로 M기와 G1기에 의해 조절되고, S기와 G2기에 의해 조절됩니다. CDC25B는 발암을 가지고 있지만, 종양에서 이의 역할은 아직 밝혀지지 않았습니다. 이 유전자는 여러 가지 전사 변이체로 존재합니다. [RefSeq] 제 2008년 7월, 핵산염기 단백질 분해 인자 + H₂O = 단백질 분해 + 인산 효소 조절 B 형사



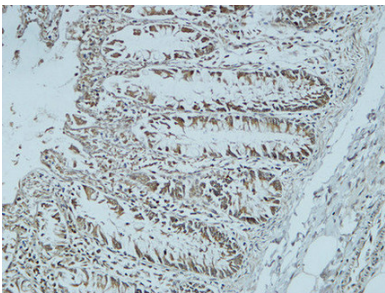
과피포탄닌(과피)면역조직화분석 1. 항체 1:200 오산화하여 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0)을 사용하여 항을 회복시켰다. 3. 이차 항체 1:200 오산화하여 30분 반응시켰다.



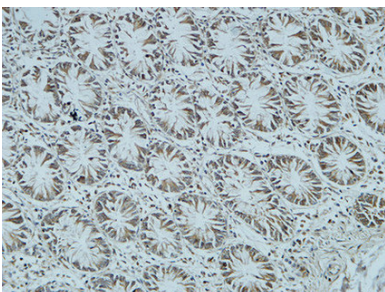
과피포탄닌(과피)면역조직화분석 1. 항체 1:200 오산화하여 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0)을 사용하여 항을 회복시켰다. 3. 이차 항체 1:200 오산화하여 30분 반응시켰다.



과피포탄닌(과피)면역조직화분석 1. 항체 1:400 오산화하여 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0)을 사용하여 항을 회복시켰다. 3. 이차 항체 1:200 오산화하여 30분 반응시켰다.



과피포탄닌(과피)면역조직화분석 1. 항체 1:400 오산화하여 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0)을 사용하여 항을 회복시켰다. 3. 이차 항체 1:200 오산화하여 30분 반응시켰다.



과피포탄닌(과피)면역조직화분석 1. 항체 1:400 오산화하여 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0)을 사용하여 항을 회복시켰다. 3. 이차 항체 1:200 오산화하여 30분 반응시켰다.