

제품명: CDC27 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM80858

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, ELISA
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	0.03% 아지다나 부틸을 함유한 PBS.
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	91kDa

항원 정보

유전자명	CDC27
다른 이름	APC3; HNUC; ANAPC3; CDC27Hs; D0S1430E; D17S978E;
유전자 ID	996.0
SwissProt ID	P30260
면역원	대장에서 발현된 정제된 인간 CDC27 재조합 단백질

배경

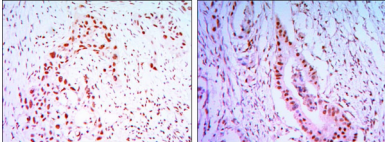
Cdc27은 *Saccharomyces cerevisiae* 단백질 Cdc27 및 *Schizosaccharomyces pombe* nuc 2 유전자로 높은 유사성을 공유합니다. 이 8 개의 단백질 소위 구조적 전체 포서그로 보존된 후진 복합체(APC)의 구성요소입니다. APC는 B 형 세포의 유전 매개 단백질 분를 담당하는 시클린 B 유전인 조절체 형을 조절합니다. 단백질 APC 복합체는 3 개 구성은 단백질 - 단백질 상호작용에 중요한 단백질인 TPR(테트라펩타이드 반복)을 포함합니다. 단백질 Mad2, p53, CDC 및 BUBR1 을 포함하는 유전체 포인 단백질 상호작용하는 것으로 나타났으며, 따라서 유전체

조절가능합니다

연구 분야

-

이미지 데이터



표본에 포함된 표암 조직(왼쪽)과 정상 조직(오른쪽)에 대한 조직화 분석. CDC27 마우스 단클항체 DAB 염색 사용했다