

**제품명: SEPT7** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe86589**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF
반응성	양, 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, ICC/IF 1:50-1:100
분자량	Calculated MW:51 kDa; Observed MW:51 kDa

## 항원 정보

유전자명	CDC3
다른 이름	CDC3; CDC10; SEPT7A; NBLA02942
유전자 ID	989
SwissProt ID	Q16181
면역원	양 SEPT7 의 재조합 단백질

## 배경

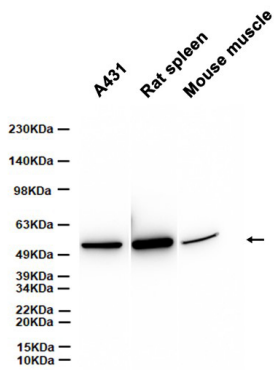
이 유전자 호(Saccharomyces cerevisiae)의 CDC10 단백질과 유사한 단백질을 암호화한다. 이 단백질 초파(Drosophila)의 Diff 6 및 생쥐 H5 단백질도 유사성을 공유한다. 호 CDC10 을 포함하여 유 단백질은 모두 GTP 결합 도를 포함한다. 호 CDC10 단백질은 세포질 내에 존재하는 10nm 필라멘트의 구조적 구성 요소의 일부에 포함된다. 이 단백질은 중생 및 종

세포상역에 근거하여 중체관단백질(CATE)가 카탈라아제에 결합하는 데 필요하다는 것을 입증하여 전사 변이 생성된 가짜 유전자(pseudogene)를 5 번 7 번 9 번 10 번 11 번 14 번 17 번 및 19 번에서 확인되었습니다 [RefSeq 제공 2011 년 7 월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



A431 세포 추출물, 쥐 장 추출물, 마우스 근육 조직 추출물에서 SEPT7 표지 단백질(1:1000 희석)을 사용하여 단백질 분석이 수행되었습니다.