

제품명: CDC45L 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86507

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 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 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:100-1:200, ICC/IF 1:100-1:200
분자량	Calculated MW:66 kDa; Observed MW:66 kDa

항원 정보

유전자명	CDC45L
다른 이름	CDC45L; MGORS7; CDC45L2; PORC-PI-1
유전자 ID	8318
SwissProt ID	O75419
면역원	인간 CDC45L의 합성 펩타이드

배경

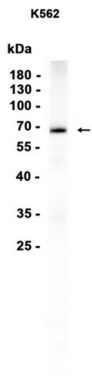
이 유전자에 코딩되는 단백질은 DNA 복제에 필요한 Saccharomyces cerevisiae 의 Cdc45 와 높은 유사성을 보여줍니다. Cdc45 는 Cdc6/Cdc18, 메염색체 유전물질 (MCM), DNA 중합효소를 포함하고 보존된 중단점 복합체 구성요소, 전핵 DNA 복제 단계 중합체 이 단백질은 MCM7 및 DNA 중합효소와 상호작용하는 것으로 알려져 있습니다.

Xenopus 의 유전자에 대한 연구는 이 단백질 DNA 중화 알렐을 설계하는 데 중요한 역할을 하는 것을 시사한다. 더 높은 양으로 얻어진 단백질은 생체 내에서 생성된다. [RefSeq 제 2013년 7월]

연구 분야

-

이미지 데이터



K562 세포 추출물 CDC45L 키단위(1:1000 희석)를 사용하여 분석하였다.