

**제품명: MARK4** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab13651**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	ICC/IF, ELISA
반응성	인간
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	ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	83kDa

## 항원 정보

유전자명	MARK4
다른 이름	MARK4; KIAA1860; MARKL1; MAP/microtubule affinity-regulating kinase 4; MAP/microtubule affinity-regulating kinase-like 1
유전자 ID	57787.0
SwissProt ID	Q96L34
면역원	이 항원은 인간 MARK4 에서 유래한 단백질을 사용해서 생성되었다. 액세스 번호: 461-510

## 배경

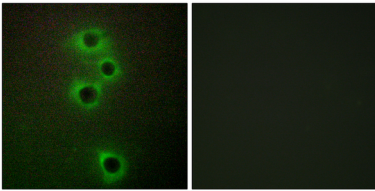
미세관천도 조절기체(MARK4) (Homo sapiens) 이 인간 미세관천도 조절기체열 구성을 포함한다. 단백질체는 미세관관련 단백질인 마이크로튜블린 4; 전을 조절한다. 이 단백질은 유열동 중추와 관련이 있으며, 세포 주기 조절에 관여한다. 이 유전자 발현은 장기간 포지티브 마이크로튜블린을 안정화하여 세포열을 할 수 있다. 이 유전자 유전자는 3

번염색이 단백질과 상호작용하는 단백질을 식별하는 데 사용되며, 단백질-단백질 상호작용을 연구하는 데 유용합니다. [RefSeq 제공 2010년 12월, 축적형 ATP + 단백질 = ADP + 인산염] 단백질 유성 단백질 키나아제 계열에 속함 CAMK Ser/Thr 단백질 키나아제 MARK 하위군 유성 KA1 (카이네린) 도메인 개포형 유성 단백질 키나아제 도메인 개포형 유성 UBA 도메인 개포형, 조직 특이성 편성 이상돌2는 뇌 특이적

## 연구 분야

신경 발달 세포골격 세포자멸 세포골격 미세관 미세관 관련 단백질 MARK

## 이미지 데이터



MARK4 항을 이용한 A549 세포 면역형광 분석. 오른쪽 그림은 상행 방향에 대한 결과입니다.