

**제품명: KIF2C** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab13014**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, 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	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:300, ELISA 1:2000-1:20000
분자량	-

## 항원 정보

유전자명	KIF2C
다른 이름	KIF2C; KNSL6; Kinesin-like protein KIF2C; Kinesin-like protein 6; Mitotic centromere-associated kinesin; MCAK
유전자 ID	11004.0
SwissProt ID	Q99661
면역원	이 항체는 인간 KIF2C 에서 유한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위: 61-110

## 배경

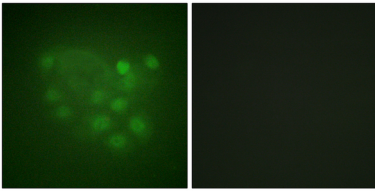
카인네시인 KIF2C(KIF2C) Homo sapiens 이 유전자는 미토콘드리아 DNA로 기능하는 카인유니틴 단백질을 암호화합니다. 이 유전자는 미토콘드리아 DNA를 통한 핵 유전체 내부를 추적합니다. 대체 스플라이싱으로 인해 여러 변형체가 생성됩니다. [RefSeq 제본 2014년 7월, 기능 서브유닛에 전이하여 전이 중체와 결합고말 이후에 중체와 결합을 유도합니다. PTM: DNA 손상 ATM

또는 ATR 에 의해 인산화된다. 유성 캐논 유 단백질에 속한다. MCAK/KIF2 이형 유성 1 개 카세린 동 단백질 포함 소단위 CENPH 와 상호 작용 조립성 환과 환에 높은 수준으로 발현하고, 정상 길쭉막 태에서 낮은 수준으로 발현하며 비정상에서는 매우 낮은 수준으로 발현된 전신 말혈액 발암 상암 뇌 폐 간 골육 생식 또는 청색에 발현이 관찰되지 않음

## 연구 분야

신경전달

## 이미지 데이터



KIF2C 항체 0 용액 A549 세포의 면역형광 분석 오른쪽 그림은 항체 없이로 차한 결과입니다