

**제품명:** 카제인 키나제 Iε 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** APRab07947

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
결합	비특이적
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보오 단백질 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	47kDa

## 항원 정보

유전자명	CSNK1E
다른 이름	CSNK1E; Casein kinase I isoform epsilon; CKI-epsilon; CKIε
유전자 ID	1454.0
SwissProt ID	P49674
면역원	이 항체는 인간 CKI-ε 단백질의 유한한 부분을 사용하였습니다. 아민산 범위 276-325

## 배경

카제인 키나제 I ε (CSNK1E) (Homo sapiens) 이 유전자에 코딩된 단백질은 세포 내 단백질 키나제 카제인 키나제 단백질 계열에 속한다. 이 계열의 구성원 DNA 복제 및 복구를 포함하여 세포 및 핵 과정 조절에 관여하는 것으로 알려져 있습니다.

이 유전자는 동일한 단백질을 코딩하는 두 가지 전사 변이체를 제공한다. [RefSeq] 2014년 2월, 축적형 ATP + 단백질 = ADP + 인산 단백질 기능 카제인 키나제 카제인 키나제 I ε 단백질은 같은 단백질을 가질 수 있다.

