

**제품명: AK2** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe84801**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ICC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티움, 0.05% 보르나트, 50% 글리세롤 함유 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ICC 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	26 kDa

## 항원 정보

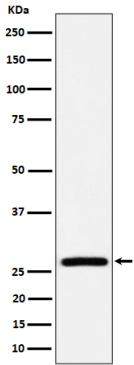
유전자명	AK2
다른 이름	Adenylate kinase 2; ADK2; ak2;; Adenylate kinase 2
유전자 ID	-
SwissProt ID	P54819
면역원	인간 아데닐라이트 키네이스 2에서 유래한 합성 펩타이드

## 배경

ATP와 AMP 사이에서 말단 인산기를 역으로 전환하는 반응을 촉매한다. 이 작고 불분해 효소는 에너지를 대량에 관여하는 주요 및 정제된 단백질이다. 또한 조절 과정에서 중요한 역할을 한다.

## 연구 분야

## 이미지 데이터



HepG2 세포용질에서 AK2 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석