

**제품명: LKB1** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab13346**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 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	-

## 항원 정보

유전자명	STK11
다른 이름	STK11; LKB1; PJS; Serine/threonine-protein kinase STK11; Liver kinase B1; LKB1; hLKB1; Renal carcinoma antigen NY-REN-19
유전자 ID	6794.0
SwissProt ID	Q15831
면역원	이 항원은 인간 LKB1에서 유래한 항원입니다. 용액에 포함되어 있습니다. [RefSeq] 384-433

## 배경

이 유전자는 세포 분열을 조절하는 데 중요한 역할을 합니다. 이 유전자의 돌연변이는 상염색체 우성 질환 푸주제카 증후군(PJS)과 관련 있으며, 이 질환은 장의 종양과 위암의 발생과 관련이 있습니다. 이 유전자의 돌연변이는 또한 간암과 관련이 있습니다. [RefSeq] 2008년 7월, 최철성 ATP + 단질 = ADP +

