

**제품명: LKB1(인산화 Ser428) 토끼 다클론 항체**

**카탈로그 번호: APRab04959**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 쥐소
결합	비결합
변형	인화된
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	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 1:20000-1:40000
분자량	65kDa

## 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 항체는 Ser428 인산화유주원인 LKB1 유해성 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 384-433

## 배경

이 유전자는 세포 분열을 조절하는 데 중요한 역할을 합니다. 이 유전자 돌연변이는 상체유방암, 췌장암, 폐암, 췌장암, PJS(폴립오스포지오시스)와 관련이 있으며, 이 질환은 장의 증식과 관련된 선종과 관련이 있습니다. 이 유전자 대체는 돌연변이와 관련이 있지만, 유전자 대체는 없습니다. [RefSeq 제 2008년 7월, 축적형 ATP + 단백질 = ADP +



