

**제품명: PPP2R5D** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe87604**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
속주	표기
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC, IP
반응성	양, 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	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:2000-1:20000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:100-1:200, FC 1:20-1:50, IP 1:50-1:100
분자량	Calculated MW:70 kDa; Observed MW:70,66 kDa

## 항원 정보

유전자명	PPP2R5D
다른 이름	B56D; MRD35; B56delta
유전자 ID	5528
SwissProt ID	Q14738
면역원	양 PPP2R5D 의 재조합 단백질

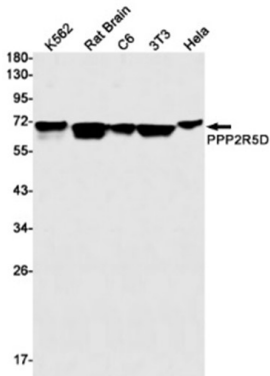
## 배경

이 유전자는 인산포도당 2A 조절소단위 B 계열에 속하는 단백질 인산포도당 2A는 4 대주사체로 유전체 중 하나에 서브생 및 분열 음성 조절에 관여한다. 이 유전체는 인산포도당 2A와 같은 다른 조절소단위와 결합하는 반면 조절소단위 구성 중 일부는 이 유전자에서 유래한다. B 조절소단위는 길사행성 체질을 조절할 수 있다. 이 유전체는 조절소단위 B56 하위 계열 및 이 항을 암호화한다. 다른 항을 암호화하는 다른 유전체

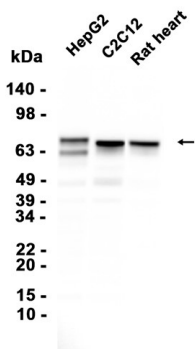
상전번체 확인입니다 [RefSeq 제공 2008년 7월]

## 연구 분야

## 이미지 데이터



K562, 쥐 뇌 C6, 3T3, HeLa 세포 등에서 PPP2R5D 항체(1:1000 희석)를 사용하여 PPP2R5D를 웨스턴 블롯으로 검출했다.



HepG2, C2C12 세포 추출물 및 쥐 심장 조직 추출물 AMRe87604 항체(1:5000 희석)를 사용하여 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.