

**제품명: TRPV5** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe84725**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC
반응성	인간 쥐 생쥐
결합	비결합
변형	수정치아음
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% 아지다 트루프 0.05% 보오 단백질 및 50% 글리세롤 함유된 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200
분자량	Calculated MW: 83 kDa ; Observed MW: 90 kDa

## 항원 정보

유전자명	TRPV5
다른 이름	CAT2; ECaC; ECaC1; OTRPC3; TrpV5;;TRPV5
유전자 ID	-
SwissProt ID	Q9NQA5
면역원	인간 TRPV5 에서 유래한 항원입니다

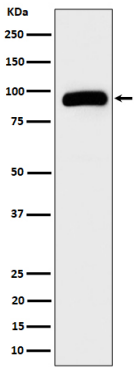
## 배경

선미정에 결합은 자극에 관여하는 것으로 정의된 구조로 알려진 칼슘 선택성 이온 채널이다. 선미정 세포에 정적인 칼슘은 자극에 민감하다. 이 채널은 세포 칼슘 농도에 의해 활성화되며, 이는 신경 자극을 나타낸다.

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



HepG2 세포용질에서 TRPV5 발현에 대한 단백질 분석