

**제품명:** 커넥신-40 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** APRab09238

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비특이적
변형	수정되지 않음
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%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	39kDa

## 항원 정보

유전자명	GJA5
다른 이름	GJA5; Gap junction alpha-5 protein; Connexin-40; Cx40
유전자 ID	2702.0
SwissProt ID	P36382
면역원	이 항원은 인간 GJA5 의 N-말단 부위에서 유한한 항원 epitopes 를 용해성 단백질로 생산된 것이다. 예상 분량: 21-70

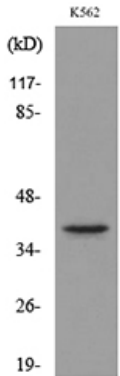
## 배경

이 유전자는 커넥신 유전자 계열에 속한다. 이 유전자 코딩하는 단백질은 세포 간 채널을 구성하는 주요 구성 요소이며, 막 단백질로서 세포에서 세포로 화학적 신호를 전달한다. 이 유전자의 돌연변이는 생체 기능에 관련될 수 있다. 다양한 이형 돌연변이는 대체 유전자 전사체를 유도한다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 질병 GJA5 의 같은 특성 생체 분자 MIM:108770]의 원인은 다. 생체 분자 (AF) 은 가장 흔한 상부 경막으로 생체 분자 고분자량 단백질이다. 가능 하 이 단백질은 말초 마찰 채널 생성 채널의 집합으로 구성되어, 이를 통해 지질 물질을 세포에서 세포로 운반한다. 유성 커넥신 계열에 속한다. 알려진 규 하

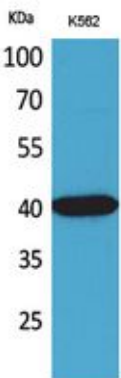
위양 소위 카민은 카민 6 량분구성된다

## 연구 분야

## 이미지 데이터



K562 세포에 대한 카민 40 단백질 분석 (GJA5 항체 사용)



K562 세포에 대한 카민 40 단백질 분석 (항체 사용) (1:20000 희석)