

제품명: TWIK-3 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab19446

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
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	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	32kDa

항원 정보

유전자명	KCNK7
다른 이름	KCNK7; Potassium channel subfamily K member 7
유전자 ID	10089.0
SwissProt ID	Q9Y2U2
면역원	TWIK-3 에서 유래한 항원이다. 아미노산 범위 170-250

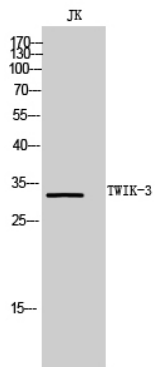
배경

이 유전자는 두 가지 공형성 도메인을 포함하는 칼륨 채널 단백질의 구성 요소를 암호화한다. 이 유전자는 높은 전압이 차단된 채널을 위해서 다른 공형성 도메인을 필요로 한다. 이 유전자는 서로 다른 이온을 암호화하는 유전자 변이체로 발견되었다. [RefSeq] 제 2008 년 7 월, 기능 칼륨 채널 단백질은 높은 전압이 차단된 이온 채널이다. 이 채널은 인체에서 발견된 다른 채널과 유사하며, 이 채널은 아직 알려지지 않은 특이 채널일 수 있음. 유성 두 가지 공형성 단백질 (TC 1.A.1.8) 계열에 포함 된 단백질이다.

연구 분야

-

이미지 데이터



TWIK-3 단백질에 대한 JK 세포의 단백질 분석 이미지는 1:20000로 확대되었습니다.