

제품명: EphA7 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab10522

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	112kDa

항원 정보

유전자명	EPHA7
다른 이름	EPHA7; EHK3; HEK11; Ephrin type-A receptor 7; EPH homology kinase 3; EHK-3; EPH-like kinase 11; EK11; hEK11
유전자 ID	2045.0
SwissProt ID	Q15375
면역원	이 항원은 인간 EPHA7 에서 유한한 단백질을 사용되었습니다. 아민산 범위 451-500

배경

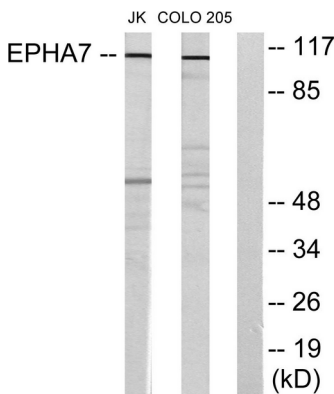
이 유전자는 단백질로 키네이스 계열에 속하며 EPH 및 EPH 관련 유전체는 특정에서 발현 조절에 관여하는 것으로 알려져 있습니다. EPH 유전자簇는 일반적으로 하위 키네이스에 대한 서브인공 부도인 및 가이파로틴 III 항분열을 포함하는 세포외영을 가지고 있습니다. EPH 유전체는 세포외막에 열유형 에프린 A 및 에프린 B 라는 결합 파트너를 코딩합니다. 이 유전자簇는 다양한

태양과 관련이 있다. 대체로 이상으로 인해 여러 질병이 발생된다 [RefSeq 제공 2013년 12월]. 축적형 ATP + [단백질-L-티로신] = ADP + [단백질-L-티로신]인 기능에 따라 계열 구성의 수용체 에리딘 A1, -A2, -A3, -A4 및 A5 에 결합한다. 유점 단백질 키아제 슈퍼패밀리에 속한다. 티로신 단백질 키아제 패밀리에 리노수용체 슈퍼패밀리에 유점 단백질 키아제 도메인 1을 포함한다. 유점 SAM(sterile alpha motif) 도메인 1을 포함한다. 유점 과분할 유형 III 도메인 2를 포함한다. 소위 PRKCABP 및 GRIP1 과 상호작용한다. 조직 특성 광범하게 발된다.

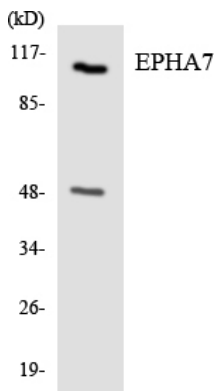
연구 분야

축적형

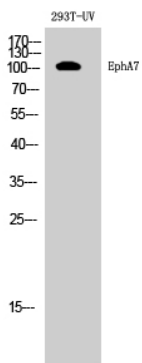
이미지 데이터



Jurkat 세포와 COLO205 세포를 EPHA7 항체를 사용하여 Western blot 분석했다. 오른쪽은 항체로 처리했다.



HeLa 세포를 EPHA7 항체를 사용하여 Western blot 분석했다.



1:500 희석된 EPHA7 다른 항체를 사용하여 293T-UV 세포에 대한 Western blot 분석을 수행했다.