

제품명: EphA3 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab10519

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, 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%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	120kDa

항원 정보

유전자명	EPHA3 EPHA3; ETK; ETK1; HEK; TYRO4; Ephrin type-A receptor 3; EPH-like kinase 4; EK4; hEK4; HEK;
다른 이름	Human embryo kinase; Tyrosine-protein kinase TYRO4; Tyrosine-protein kinase receptor ETK1; Eph-like tyrosine kinase 1
유전자 ID	2042.0
SwissProt ID	P29320
면역원	이 항원은 인간 EPHA3 에서 유한한 항원 표지를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 831-880

배경

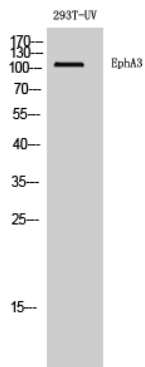
이 유전자 단백질은 키네이스의 하위 클래스에 속하며 EPH 및 EPH 관련 유전체 발효 및 신호 전달에 관여하는 것으로 알려져 있습니다. EPH 유전자 클러스터는 일반적으로 하위 키네이스로 알려져 있으며, 일부

도메인 및 3개의 과립도메인 III 형분사열을 포함하는 세포외영을 가지고 있습니다. 에린 수용체는 세포외도메인 1형 유성 에린 A 및 에린 B 리간드 결합하여 모두 용로된 다이올산 에린 A 리간드에 결합하는 단백질을 코딩합니다. 이 구조는 두 가지 대체를 이상전사본에 존재합니다. [RefSeq 제 2008년 7월, 축합성 ATP + [단백질-L-티로신] = ADP + [단백질-L-티로신] 산질 EPHA3의 결합도메인(CRC)의 원인이 될 수 있음 [MIM:114500], 기능 에린 A 계열 구성의 수용체 에린 A2, -A3, -A4 및 A5에 결합할 수 있는 유성 단백질 카이세슈과 단백질에 포함. 티로신 단백질 카이세슈과 단백질에 포함. 티로신 단백질 카이세슈과 에린 수용체 유형 유점 단백질 카이세슈과 도메인 1 개 포함 유점 SAM(sterile alpha motif) 도메인 1 개 포함, 유점 과립도메인 III 형도메인 2 개 포함. 조직 특성 광범하게 분포하며 태에서 가장 높은 발현 수준을 보임.

연구 분야

축합효소

이미지 데이터



293T-UV 세포에 대해 EPHA3 단백질 농도 1:500으로 확인하여 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.