

제품명: Brk 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: APRab07656
연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
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%, 보온단백질 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	PTK6
다른 이름	PTK6; BRK; Protein-tyrosine kinase 6; Breast tumor kinase; Tyrosine-protein kinase BRK
유전자 ID	5753.0
SwissProt ID	Q13882
면역원	이 항원은 인간 유암 키나제에서 유한 항원 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 액세스 번호: 402-451

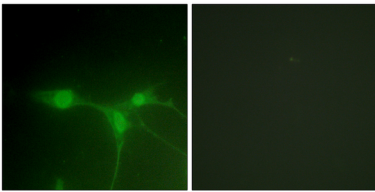
배경

단백질 티로신 키나제 6 (PTK6)은 인간에서 발견되는 유전자입니다. 유전자에 의해 코딩되는 단백질은 세포에 존재하는 다양한 단백질 키나제 상호작용에서 중요한 역할을 할 수 있습니다. 유암 키나제에서 유전자 발현은 현면상피종양에 대한 초기 단계의 중요한 특징입니다. 이 유전자는 암 발생에서 중요한 역할을 하는 것으로 밝혀졌으며, 유전자 코딩하는 단백질은 자인화하는 것으로 알려져 있습니다. 대체 스플라이싱에 의해 여러 변형체가 생성됩니다. [RefSeq 저널 2012년 1월, 축합성 ATP + [단백질-L-티로신] = ADP + [단백질-L-티로신] 효소 활성도 효능은 기질에 쉽게 접근

할수있는것으로부터 가능 KHDRBS1, KHDRBS2, KHDRBS3 및STAP2/BKS 를안한다.상조에서세포내호전탈로가할수있다.유성세포에서발한다.EGF 에대한세포내열안도나 증가분자모형질전환과함께한다.해내자는중간행역의관련이있는것으로부터. PTM: 자안함됨 Tyr-447 의안함효의자역을유할수있다. 유성 단백질키네아수과말에속하며, 티로 단백질키네아계열이다.BRK/PTK6/SIK 이형 유성 단백질키네아인 개포합 유성SH2 도인개 포합 유성SH3 도인개 포합 세포내위핵내 KHDRBS1, KHDRBS2 또는KHDRBS3 와함께존한다.전사신호의분사세포내핵내의중요저분자에높고동분에서낮다.소위GAP-A.p65 와상호유성결. KHDRBS1 과상호용 안한다.R S4 와상호용 조특성 상특적 결에매우높은수준.상조전사해는수준.알타이조에서은수준로발한다.알유형에서은수준로발한다.정상유형에는발한다.말신세포에도발한다. 심장 뇌탄페간 골근 신경조직에는발한다.없다.

연구 분야

이미지 데이터



유암카제항를이용한NIH/3T3 세포면역형분석. 오른쪽 그림은항체만으로도차한결이다.