제품명: RAB3IP 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: APRab16788
연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
반응성	인간, 쥐, 생쥐
결합	비결합
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%, 보호 단백질 0.5%, 신규 방부제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:20000-1:40000
분자량	53kDa

항원 정보

유전자명	RAB3IP
다른 이름	RAB3IP; RABIN8; Rab-3A-interacting protein; Rab3A-interacting protein; Rabin-3; SSX2-interacting protein
유전자 ID	117177.0
SwissProt ID	Q96QF0
면역원	이 항체는 인간 RAB3IP 에서 유래한 합성 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위: 257-306

배경

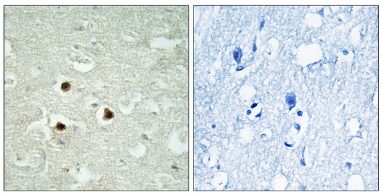
유사성: SEC2 계열에 속함. 세포 내 위치: 주로 세포질에 존재하지만 소량은 핵에서 SSX2 와 함께 존재함. 소단위: SSX2 의 N-말단 영역과 상호작용함. RAB3A 및 RAB3D 와 상호작용함. 조직 특이성: 뇌, 심장, 신장, 췌장 및 태반에서 발현됨. 골격근이나 간에서는 검출되지 않음. 유사성: SEC2 계열에 속함. 세포 내 위치: 주로 세포질에 존재하지만 소량은 핵에서 SSX2 와 함께 존재함. 소단위: SSX2 의 N-말단 영역과 상호작용함. RAB3A 및 RAB3D

와 상호작용함. 조직 특이성: 뇌, 신장, 심장, 췌장 및 태반에서 발현됨. 골격근이나 간에서는 검출되지 않음

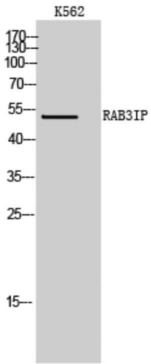
연구 분야

-

이미지 데이터



파라핀에 고정된 인간 뇌 조직에 대한 면역조직화학 분석 (RAB3IP 항체 사용). 오른쪽 그림은 합성 펩타이드로 차단한 결과입니다.



RAB3IP 다클론 항체를 이용한 K562 세포의 웨스턴 블롯 분석