

제품명: Rock-1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab17313

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
속주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체 유래
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

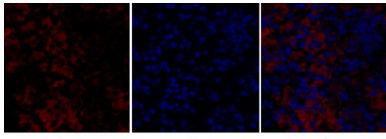
희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	158kDa

항원 정보

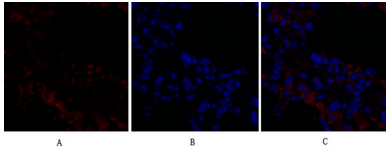
유전자명	ROCK1 ROCK1; Rho-associated protein kinase 1; Renal carcinoma antigen NY-REN-35; Rho-associated; coiled-coil-containing protein kinase 1; Rho-associated, coiled-coil-containing protein kinase I; ROCK-I; p160 ROCK-1; p160ROCK
다른 이름	
유전자 ID	6093.0
SwissProt ID	Q13464
면역원	이 항원은 인 Rock-1 에서 유한 항원 표지를 사용하여 생성되었습니다. 아민 번호 262-311

배경

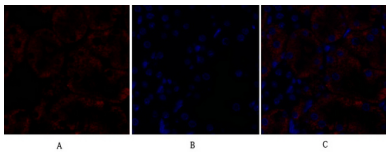
이 유전자 Rho 의 GTP 결합에 결합 대상이다. 세포 내 단백질 키나제를 포함한다. 소 GTPase 인 Rho 는 활성 GDP 결합 활성 GTP 결합 상태를 거쳐서 이 점 접 및 트라피싱



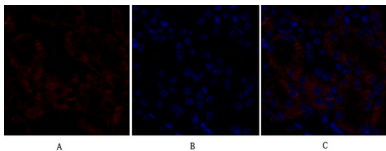
상피조직의 면역분석 1. Rock-1 단백질(빨색)을 1:200 농도로 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. Cy3 표된 이항체를 1:300 농도로 4°C에서 50분 반응시켰다. 3. 그림 B: DAPI(파색) 염색(10 분). 그림 A: 표적부위 그림 B: DAPI 염색. 그림 C: A와 B의 합성



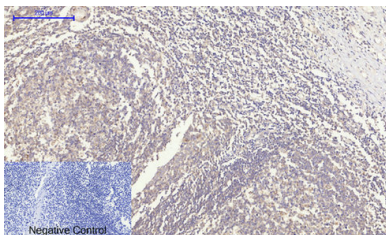
상피조직의 면역분석 1. Rock-1 단백질(빨색)을 1:200 농도로 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. Cy3 표된 이항체를 1:300 농도로 4°C에서 50분 반응시켰다. 3. 그림 B: DAPI(파색) 염색(10 분). 그림 A: 표적부위 그림 B: DAPI 염색. 그림 C: A와 B의 합성



상피조직의 면역분석 1. Rock-1 단백질(빨색)을 1:200 농도로 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. Cy3 표된 이항체를 1:300 농도로 4°C에서 50분 반응시켰다. 3. 그림 B: DAPI(파색) 염색(10 분). 그림 A: 표적부위 그림 B: DAPI 염색. 그림 C: A와 B의 합성



상피조직의 면역분석 1. Rock-1 단백질(빨색)을 1:200 농도로 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. Cy3 표된 이항체를 1:300 농도로 4°C에서 50분 반응시켰다. 3. 그림 B: DAPI(파색) 염색(10 분). 그림 A: 표적부위 그림 B: DAPI 염색. 그림 C: A와 B의 합성



파괴된 안팎 조직의 면역조직화학 분석 1. Rock-1 단백질을 1:200 농도로 4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. 항체를 pH 6.0의 트리스 완충 용액에서 98°C 이상 20 분. 3. 이항체를 1:200 농도로 4°C에서 30분 반응시켰다. 음대표본은 이항체 사용했다