

제품명: PI 3-키나제 p101 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab16097

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
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%, 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	100kDa

항원 정보

유전자명	PIK3R5 PIK3R5; Phosphoinositide 3-kinase regulatory subunit 5; PI3-kinase regulatory subunit 5;
다른 이름	PI3-kinase p101 subunit; Phosphatidylinositol 4; 5-bisphosphate 3-kinase regulatory subunit; PtdIns-3-kinase regulatory subunit; Protein FOAP-2; PtdIns-
유전자 ID	23533.0
SwissProt ID	Q8WYR1
면역원	이 항원은 PIK3R5 에서 유래한 합성 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민 말단: 695-744

배경

포스포이노시톨 3-키나제(PI3K)는 포스포이노시톨의 인산화에 의해 활성화되며 세포 성장, 증식, 분화, 운동성 및 세포내에 중요한 역할을 합니다. PI3K는 I, II, III 의 세 가지 클래스로 나뉘며

