

제품명: 프로히비틴 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00050

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC, IP
반응성	인간 췌장
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	토끼 IgG 는 인산염 완충액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아지드 나트륨 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다.
정제	천성 크로마토그래피

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, FC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 30 kDa; Observed MW: 30 kDa

항원 정보

유전자명	PHB1
다른 이름	PHB1; HEL-215; HEL-S-54e
유전자 ID	5245
SwissProt ID	P35232
면역원	인간 프로히비틴 항상 단백질

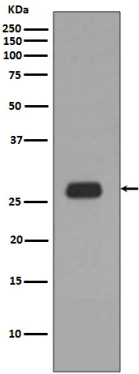
배경

PHB1 은 세포주 조절에 관여하는 30kDa 크기의 중간 크기 단백질이다. PHB1 은 마르코아 핵 세막에 위치하며 세포의 세포골격에 발현된다. 마르코아에서 PHB1 은 주로 막 결합과 복합체 형성을 통해, 단백질 합성과 관련된 과정에서 마르코아 단백질의 안정성을 유지하는 새로운 역할을 한다.

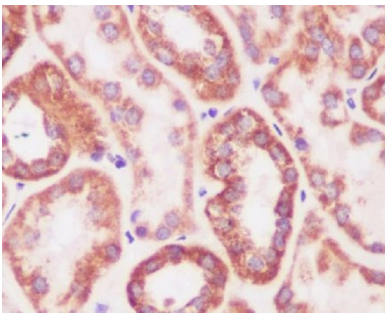
연구 분야

세상물학

이미지 데이터



프로테아제를 사용하여 스용액에서 프로테아제 위단 분리를 수행한다



파판에코틴인 가장 조직에 프로테아제를 용해시켜 조직 분리를 하였다. 항원 특이성 고압 고온 조건을 pH 6.0 용액 사용하였다.