

제품명: V-ATPase B1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab19733

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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	글리세롤 50%, 보르덴탈 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 1:5000-1:10000
분자량	60kDa

항원 정보

유전자명	ATP6V1B1 ATP6V1B1; ATP6B1; VATB; VPP3; V-type proton ATPase subunit B; kidney isoform; V-ATPase
다른 이름	subunit B 1; Endomembrane proton pump 58 kDa subunit; Vacuolar proton pump subunit B 1
유전자 ID	525.0
SwissProt ID	P15313
면역원	이 항원은 인간 ATP6V1B1에서 유래한 항원을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 381-430

배경

이 유전자 전체 또는 일부의 산물을 매는 다중 단위 효소인 V-ATPase(V-ATPase)의 구성 요소를 암호화합니다. V-ATPase 에 의한 소기관 산화 인산화는 단백질류, 지질, 핵산의 수송에 매우 중요합니다.

