

제품명: APLP-2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab07015

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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 1:20000-1:40000
분자량	90-120kDa

항원 정보

유전자명	APLP2
다른 이름	APLP2; APPL2; Amyloid-like protein 2; APLP-2; APPH; Amyloid protein homolog; CDEI box-binding protein; CDEBP
유전자 ID	334.0
SwissProt ID	Q06481
면역원	이 항체는 인간 APLP2에서 유래한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 241-290

배경

이 유전자는 아밀로이드 전구 단백질 2 (APLP2)를 암호화하며 APLP2는 APP, APLP1, APLP2를 포함하는 APP(아밀로이드 전구 단백질) 계열 구성원입니다. 단백질은 모든 조직에서 발현됩니다. APLP2는 N-말에 헤라핀 1과 연결된 도메인을 중추에서 BPTI/쿠추아제 및 E2 도메인을 C-말에 막 단백질과 세포 도메인을 가지고 있습니다. 단백질은 주요 조직 항원 (MHC) 클래스 II 분자에서 발현됩니다. APLP

