

**제품명: AASD-PPT** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab06381**

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 $-20^{\circ}\text{C}$ 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 1:20000-1:40000
분자량	36kDa

## 항원 정보

유전자명	AASDHPPT
다른 이름	AASDHPPT; CGI-80; HAH-P; HSPC223; x0005; L-aminoadipate-semialdehyde dehydrogenase-phosphopantetheinyl transferase; 4'-phosphopantetheinyl transferase; Alpha-aminoadipic semialdehyde dehydrogenase-phosphopantetheinyl transferase; AASD-PPT;
유전자 ID	60496.0
SwissProt ID	Q9NRN7
면역원	이 항원은 인간 AASDHPPT 에 유한한 항원 epitopes를 사용하여 생성되었습니다. 이 단백질의 11-60

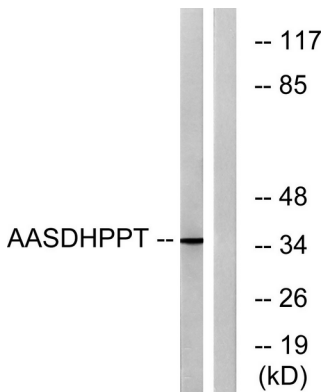
## 배경

이 유전자에 코딩된 단백질은 라스 산성 지방산 에스테르 탈수소 활성에 필요한 시토크롬 b5 (Saccharomyces cerevisiae)의 LYS5 와 유사합니다. 효모에서 에스테르 탈수소소는 알파 산성 에스테르 세틸 히드롤라제에 의해 생성됩니다. 안 유전자 같은 과립 합성을 알하는 것으로 알려져 있습니다 [RefSeq 제 2008 년 7 월, 축대형 CoA-[4'-포스포판티인] + 아미노산 (단백질 = 아미노산 B', 5'-바포포타 + 홀로 [아미노산 단백질, 보인자 마미 남이 인] 개 결합 가능 포스포판티인을 인산 단백질 번역 후 변을 촉진한다. 코엔자 A 의 4'-포스포판티인 부분을 FASN 의 아미노치코인 같은 인산수용체 시판 분자 전환할 수 있습니다. PTM: DNA 손상 인산화 (ATM 또는 ATR 에 의해) 알 낚다. 유성 P-Pant 전이 효소 (AcpS) 계열에 속한다. 소위 단백질 FASN 과 상동한다. 조직형 성장 골근 태반, 고환 뇌 척장 간 및 신장에서 검출된다.

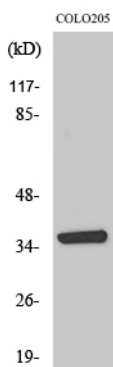
## 연구 분야

라산 산성 라신 분해

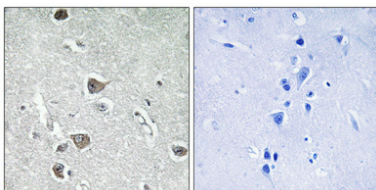
## 이미지 데이터



COLO 세포 용출물 AASDHPPT 항체를 사용하여 단백질 분석합니다. 오른쪽은 항체를 이도 처리합니다.



AASD-PPT 다른 항체를 사용하여 단백질 분석합니다.



파판에 포함된 안 조직 면역 조직 화학 분석은 1:100 으로 하여 4°C 에서 16 시간 반응시켰다. 항체는 1% BSA, 0.1% Triton-X-100, 0.05% SDS, 0.02% Tween-20, 0.05% NaN<sub>3</sub> 의 Tris-EDTA, pH 8.0 용액에 용해했다. 음성 대조 (오른쪽)은 항체를 면역 단백질로 전환하지 않았다.