

**제품명:** 티로신 하이드록실라제 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** APRab19473

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	60kDa

## 항원 정보

유전자명	TH TYH
다른 이름	Tyrosine 3-monoxygenase (EC 1.14.16.2) (Tyrosine 3-hydroxylase) (TH)
유전자 ID	7054.0
SwissProt ID	P07101
면역원	인간 티로신 하이드록실라제 유한량 펩타이드 다클론 항체

## 배경

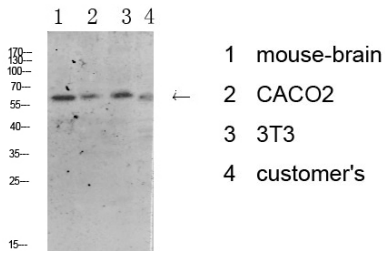
이 유전자에 암호화 된 단백질은 티로신 하이드록실라제라고 하며, 이는 카탈민 항의 숙주 항원으로 널리 사용되는 생체 분자입니다. 이 유전자는 인간 생체 분자 데이터베이스에 등록되어 있습니다. 이 유전자는 티로신 하이드록실라제 유한량 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. [RefSeq] 2008년 7월, 축색성 L-티로신 + 티로신 하이드록실라제 + O(2) = 3,4-다이하이드록시페닐아민 + 4α-다이하이드록시페닐아민 + Fe(2+) 이온. 질병 TH 결함 또는 기능 상실은 페닐알라닌 가루 (ARDRD) [MIM:605407]의 원인이 될 수 있습니다. 생체 분자 데이터베이스에 등록되어 있습니다.

. ARDR는 영아기에 태어난 포만성근장 상환행입다 근장이 상환저주인 비탈근육축로 정맥중 정인 사를 열한다. 알ARDR 환는 영아기에 과산병유한증을 보이  
 도한다. 다른도형의근장이 상환는 알L- 도에 대한반응 중 때에 따라 매우 용이한질입다. 호스질 안환는 취할을증사킵다. 능 아모람성상경의양에 중환이을한다. 온인장보 투  
 산수호소항목 경로 카탈이 상환 포만성 L- 투산모부이 포만성 1/2 단계 유성 비모타인장 상환은 산수호소계열에 속한다. 조특성 주로뇌부에 발된다

## 연구 분야

태원대사 과감병

## 이미지 데이터



다양한세포양에 대한이단분분석이항는 1000 배확되었고, 이항는 1:20000 으로확되었다