

**제품명: DBH 토끼 다클론 항체**

**카탈로그 번호: APRab09813**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
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	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	69kDa

## 항원 정보

유전자명	DBH
다른 이름	DBH; Dopamine beta-hydroxylase; Dopamine beta-monoxygenase
유전자 ID	1621.0
SwissProt ID	P09172
면역원	이 항원은 인간 DBH 에서 유한한 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 401-450

## 배경

이 유전자에 암호화 된 단백질은 구형, 아노닌의 중심 모옥게 체계에 속하는 선형 단백질이다. 이 효소는 결핵균의 사멸을 억제하며, 뇌의 노르에피네프린을 생성한다. 선형 단백질의 유전자 발현은 태아 및 성인 뇌에서 주로 관찰된다. [RefSeq 서열 2008 년 7 월, 축삭형 3,4- 디하이드록시페닐- 아노닌 + O(2) = 노르에피네프린 + 디하이드록시페닐- 아노닌 + H(2)O, 보존자 소문자 1 개위 PQQ 결합 보존자 소문자 2 개위 리오닌 결합 단백질 DBH 결합 단백질 MIM:223360]의 원인에 노르에피네프린과 노르에피네프린 결합을 유도한다. 이 항원은 자물쇠 및 열쇠 모델에 따라

