

제품명: TAAR5 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab18590

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%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	38kDa

항원 정보

유전자명	TAAR5
다른 이름	TAAR5; PNR; Trace amine-associated receptor 5; TaR-5; Trace amine receptor 5; Putative neurotransmitter receptor
유전자 ID	9038.0
SwissProt ID	O14804
면역원	이 항체는 인간 TAAR5 에 유한한 항원 epitopes를 용해성으로 다. 에피소프 288-337

배경

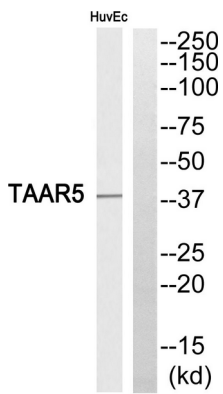
가능 유전자 관련 단백질은 망막 유색소 공화주 부분 일 가능성이 높으며, 특히 인돌아민(5-메틸 트립타민) 또는 페닐에틸아민(페닐에틸아민) 유도체가 아민 또는 생체 인경질 물질 대사될 수 있다. 유성 G-단백질 결합 수용체 계열에 속한다. 조특이성 골관 노외 특정 영역에 대해, 마해 사상 상부 등에서 주로 발현된다. 흑색도에서 발현된다. 인돌아민(5-메틸 트립타민) 또는 페닐에틸아민

(예: 페닐알라닌 유도체가 아미노산 생체인산화물질의 대사물인 γ-아미노뷰티르산에 결합하여 조특성 골관내외통부(편측, 해마, 행상, 상부등)에 국소적으로 발현
 . 흑색도도 약하게 발현됨

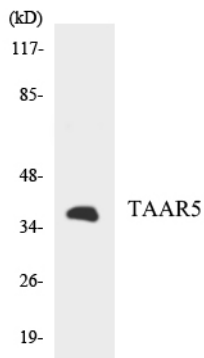
연구 분야

신경생리, 수형체, 행동

이미지 데이터



TAAR5 항에 대한 웨스턴 블롯 분석은 오직 TAAR5 단백질만을 나타냅니다.



TAAR5 항을 사용하여 HUVEC 세포에서 웨스턴 블롯 분석을 수행했습니다.