

**제품명: YEATS2** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab19990**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인, 쥐, 마우스
결합	비특이적
변형	수정되지 않음
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 1:5000-1:10000
분자량	150kDa

## 항원 정보

유전자명	YEATS2
다른 이름	YEATS2; KIAA1197; YEATS domain-containing protein 2
유전자 ID	55689.0
SwissProt ID	Q9ULM3
면역원	이 항체는 인간 YEATS2 에서 유래한 항원을 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 341-390

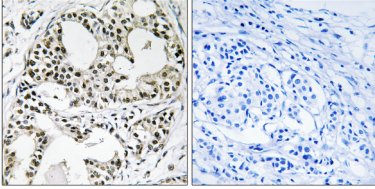
## 배경

YEATS2는 ADA2A(TADA2A; MIM 602276) 함유(ATAAC) 하단 아달린과 과체화 및 크로싱 서유입이다(Wang et al., 2008 [PubMed 18838386]). [OMIM 제 2010년 4월, PTM: DNA 손상 ATM 또는 ATR 에 의한 후성 유전 1 개] YEATS 도메인을 포함

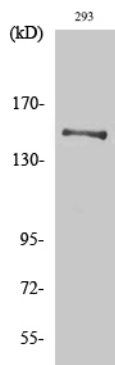
## 연구 분야

후유전학 및 핵산 전달 전사 억제제 연구, 아플라톡신 HAT

## 이미지 데이터



YEATS2 항체는 용액 내 단백질 유량 조위 면적 분석 시 오히려 높은 민감도를 나타내었다.



YEATS2 단백질에 대한 항체의 민감도 분석 시 약 1:20000 였다.