

제품명: ARP-1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab07156

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°C 에 보관(12개월 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, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	45kDa

항원 정보

유전자명	NR2F2 NR2F2; ARP1; TFCOUP2; COUP transcription factor 2; COUP-TF2; Apolipoprotein A-I regulatory protein 1; ARP-1; COUP transcription factor II; COUP-TF II; Nuclear receptor subfamily 2 group F member 2
다른 이름	
유전자 ID	7026.0
SwissProt ID	P24468
면역원	이 항원은 인간 COT2에서 유래한 항원입니다. 사용 여부는 고객 문의를 참조하십시오. 최소 분량 1-50

배경

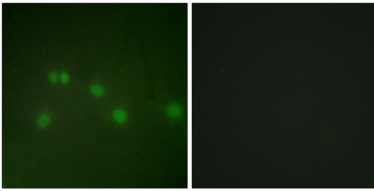
이 유전자는 다클론 항체 생산을 위한 항원 공급을 제공합니다.

2010년 3월, 기능 유전자 발현 A-I 유전자 전사 조절 DNA 부위 A에 결합한다. 유성 핵호르몬 수용체 계열에 속한다. 유성 핵호르몬 수용체 계열 NR2 하계열에 속한다. 유성 1 개화 수용체 DNA 결합 단백질에 속한다. 소위 SQSTM1 과상조절한다(유성기중, 중양성) DNA에 결합한다. 조직 특성 및 조직에 발현된다.

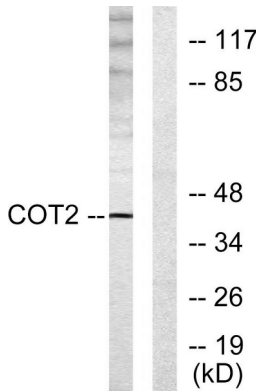
연구 분야

-

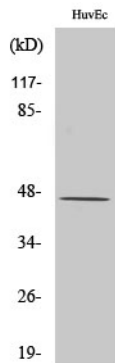
이미지 데이터



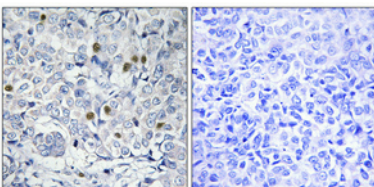
COT2 항체 이용한 HUVEC 세포 면역형광 분석. 오른쪽 그림은 항체만 처리한 결과이다.



COT2 항체 이용한 HUVEC 세포 응용 단백질 분획 분석. 오른쪽 그림은 항체만 처리한 결과이다.



ARP-1 다른 항체 이용한 HUVEC 세포 응용 단백질 분획 분석



파핀코팅된 유암 조직 면역조직화학 분석. 항체는 1:100으로 희석하여 4°C에서 1시간 반응시켰다. 항원 희석에는 고압 교 Tris-EDTA, pH 8.0 용액을 사용했다. 음대균(오직)은 항체 면역형광에 의해 전처리되었다.