

제품명: Oct-2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab15102

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 원형
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%, 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 1:10000-1:20000
분자량	52kDa

항원 정보

유전자명	POU2F2
다른 이름	POU2F2; OCT2; OTF2; POU domain; class 2, transcription factor 2; Lymphoid-restricted immunoglobulin octamer-binding protein NF-A2; Octamer-binding protein 2; Oct-2; Octamer-binding transcription factor 2; OTF-2
유전자 ID	5452.0
SwissProt ID	P09086
면역원	이 항원은 인간 OCT2 에 유한한 항원 에 사용 여섯 되었습니다. 이 항원은 1-50

배경

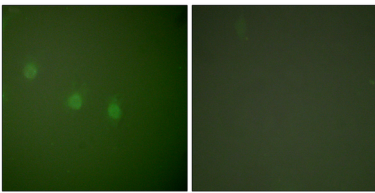
이 유전자에 코딩된 단백질 POU 도메인 계열의 전사 인자입니다. POU 도메인 계열은 유전자 프로모터에 결합되는 전사 인자 결합 부위 5'-ATTGTCAT-3' 옥타에 결합합니다. 유전자

에는 서브타입을 구성하는 여러 전사 변이체가 존재한다 [RefSeq 서지 2011년 10월, 가능 옥머도트(5'-ATTGTCAT-3')에 특이적으로 결합하는 전사 인자 단백질 유전자 발현의 차이도 이 조직에 전사를 조절한다. NR3C1, AR 및 PGR 에 의한 전사 활성을 조절한다. 이형5는 U2 소형 RNA(snRNA) 프로그너를 합성한다. 유성 POU 전사 인자 계열에 속한다. 클라2 이균 유성 : 1 개의 핵 DNA 결합 도메인을 포함한다. 유성 1 개의 POU 특정 도메인을 포함한다. 소위 NR3C1, AR 및 PGR 과 상동한다. 조직 특성 이차 펩3 은 B 세포 특적이다. 이차 펩5 는 B 세포의 면을 발현하는 T 세포 Molt-4 에 발현되지만 T 세포 BW 5147 에는 발현되지 않는다.

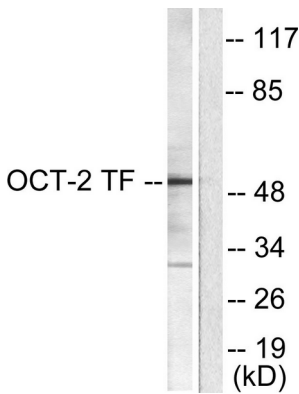
연구 분야

후염색 및 핵산 결합 전사 도메인 단백질 발현 패턴 OCT

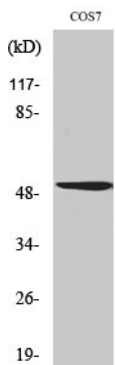
이미지 데이터



OCT2 항체를 이용한 COS7 세포의 면역형광 분석은 오른쪽 그림은 항체 없이로 처리한 결과입니다.



COS7 세포 용출물에서 OCT2 항체를 사용하여 단백질 분석을 실시한 결과 오른쪽은 항체 없이로 처리한 결과입니다.



Oct-2 단백질 항체를 이용한 COS7 세포 용출물 분석