

제품명: IFN- α / β R α 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab12399

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인공 쥐 마스
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	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	IFNAR1 IFNAR1; IFNAR; Interferon alpha/beta receptor 1; IFN-R-1; IFN-alpha/beta receptor 1;
다른 이름	Cytokine receptor class-II member 1; Cytokine receptor family 2 member 1; CRF2-1; Type I interferon receptor 1
유전자 ID	3454.0
SwissProt ID	P17181
면역원	이 항원은 인간 다른 알파 베타 인터페론 수용체와 공유한 항원 에피토폴을 공유하고 있습니다. 미란 번호: 436-485

배경

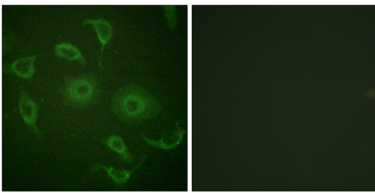
이 유전자에 코딩된 단백질은 인터페론 알파 베타 수용체 두 번째를 형성하는 형질 단백질이다. 수용체 결합 및 활성화는 인터페론 알파 베타 수용체 복합체(IFNAR)를 이루고, 이는 STAT1 및 STAT2를 포함한 여러

단백질을 암호화하는 코딩된 단백질은 또한 항바이러스 인자가 포함된다 [RefSeq 제공 2008 년 7 월]. 기능은 단백질 및 바이러스 억제 형질과 관련이 있다. JAK, TYK2, STAT 단백질 및 FNR 및 바이러스 단백질을 포함한 여러 단백질과 상호작용을 포함한다. PTM: TYK2 티로신 키나제에 의해 티로신에서 인산화됨. 세포주의 주요 세포질 폴리A 세포 유형 II 형질 바이러스 억제제에 포함됨. 유형 : 3 개 (파라루비린 III 형태)를 포함하는 조직 특이성 IFN 수용체는 모든 조직에 존재하며 대부분의 IFN 저항 세포 표면에 존재함. 아스포1, 아스포2, 아스포3 인FN-알파에 관한 다발성 골종 세포주 U266S에 발현됨. 아스포2 외 아스포3 인FN-알파에 관한 다발성 골종 세포주 U266R에 발현되지만 아스포1 인 U266R에 발현되지 않음.

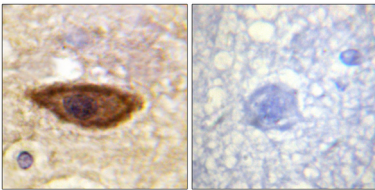
연구 분야

세포 인 세포 인 수용체 상호작용, 통유 세포 JAK-STAT; 자연 살해 세포 매개 세포 독성

이미지 데이터



연구 단백질 바이러스 억제제 알파 사슬 항체를 이용한 HepG2 세포의 면역형광 분석. 오른쪽 그림은 항체를 이용하여 차폐한 결과입니다.



표면에 포획된 인노 조직에 대한 면역조직화학 분석 연구 단백질 바이러스 억제제 알파 사슬 항체 사용. 오른쪽 그림은 항체를 이용하여 차폐한 결과입니다.