

제품명: STF1(1F8) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe18382

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, IF-P
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.25mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산화방지제 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단 보관시 $+4^{\circ}\text{C}$ 에서, 장기 보관시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:2000, IF-P 1:200-1:2000
분자량	52kDa

항원 정보

유전자명	NR5A1
다른 이름	AD4BP; ELP; FTZ1; FTZF1; hSF 1; NR5A1; POF7; SF1; SPGF8; SRXY3; STF1;
유전자 ID	2516.0
SwissProt ID	Q13285
면역원	인간 스테로이드 생성 인자 1의 합성 펩타이드

배경

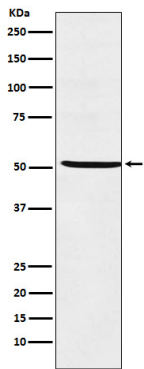
전환 효소 활성 및 주요 스테로이드 생성 조직형에 필수적인 것으로 보인다. CYP11A, CYP11B, CYP21B 외 같은 스테로이드 생성 P450 유전자 클러스터 영역에는 Ad4 부위에 결합한다. 전환 효소 활성 및 주요 스테로이드 생성 조직형에 필수적(PubMed:27378692). CYP11A, CYP11B, CYP21B 외 같은 스테로이드 생성 P450 유전자 클러스터 영역에는 Ad4 부위에 결합한다.

한 AMH/월관역제 물질 유전자 발현 아라 AHCH 및 STAR 유전자도 조절한다 5'-YCAAGGYC-3' 및 5'-RRAGGTCA-3'는 NR5A1 에 의한 안티의 공동 서열이다 (PubMed:27378692). SFPQ-NONO-NR5A1 복합체는 CYP17 프로모터에 결합하여 저 AMP 의존적 활성을 조절한다 포스포딜유생에 의해 조절한다 PI(3,4)P2 및 PI(3,4,5)P3 외 같은 포스포딜이 PI) 하이드롤기 인산염에 결합한다 HIPK3 에 의한 NR5A1 의 인산화에 결합하여 cAMP 신호 전달 경로에서 더 이상 생성되지 않게 결합한다

연구 분야

-

이미지 데이터



Jutkat 세포 용출액에서 STF1 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석