

제품명: HNF-4 α 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21100

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG, Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.2mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프트론 300, 0.05% 보오단백질
정제	단백질 A

적용

희석 비율	WB 1:2000-1:10000, IHC 1:1000-1:5000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:53kD; Observed MW:53kD

항원 정보

유전자명	HNF4A
다른 이름	HNF4A; HNF4; NR2A1; TCF14; Hepatocyte nuclear factor 4-alpha; HNF-4-alpha; Nuclear receptor subfamily 2 group A member 1; Transcription factor 14; TCF-14; Transcription factor HNF-4
유전자 ID	3172.0
SwissProt ID	P41235
면역원	인간 HNF-4-알파 항원 단백질

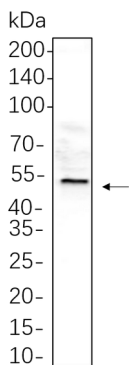
배경

세포 내 핵이 유전자 발현 조절에 관여하는 DNA 에 결합하는 핵산인입이다. 단백질은 간세포에서 알파(HNF-1 α)를 비롯한 여러 유전자 발현을 조절하며 HNF-1 α 는 여러 간세포 유전자 발현을 조절하는 전 인입이다. 이 유전자는 간 손상 정도에 관할수있다. 이 유전자의 돌연변이는 간염 유전자 발현체와 관련된 질병에 영향을 미친다. 이 유전자 대체 물은 여러 가지 다른 유형과 유사한 전 인입을 생성한다. [RefSeq 제공 2012 년 4 월]

연구 분야

-

이미지 데이터



C6 세포 배양물을 10% SDS-PAGE 로 분해하고 막에 HNF-4 α 보디몬항체(1:1000 희석)를 첨가하여 블롯하였다. 항체 결합은 HRP 결합 양성 항체 IgG(H + L) 항체를 사용하였다.