

**제품명: HNF1A** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe87692**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,FC
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:2000,ICC/IF 1:500-1:1000,FC 1:200-1:500
분자량	Calculated MW:67 kDa; Observed MW:81 kDa

## 항원 정보

유전자명	HNF1A
다른 이름	HNF1; LFB1; TCF1; MODY3; TCF-1; HNF-1A; IDDM20
유전자 ID	6927, 21405, 24817
SwissProt ID	P20823, P22361, P15257
면역원	인간 HNF1A 의 재조합 단백질

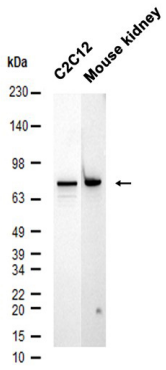
## 배경

이 유전자는 췌장 분립 세포의 특이 유전자 발현에 필요한 전사 인자이다. 단백질은 중량 부가 가능하여 5'-GTTAATNATTAAC-3'에 결합한다. 이 유전자의 결핍은 췌장 분립 세포(MODY3)의 원인이 되며 간종양 발병을 유발할 수 있다. 대체 스플라이싱에 의한 이형 발현은 췌장 외 전신 조직에서 생성된다. [RefSeq 제공 2015년 4월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



C2C12 세포 추출물과 마우스 신장 조직 추출물 HNF1A 코돈론 항체(1:1000 희석)를 사용하여 단백질을 분석하였다.