

**제품명: HNF-1B** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe87380**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 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 제공됩니다. 수밀봉 타 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:61 kDa; Observed MW:61 kDa

## 항원 정보

유전자명	HNF-1B
다른 이름	FJHN; HNF2; LFB3; TCF2; HPC11; LF-B3; MODY5; TCF-2; VHN1; HNF-1B; HNF1beta; HNF-1-beta
유전자 ID	6928
SwissProt ID	P35680
면역원	인간 HNF-1B 의 합성 펩타이드

## 배경

이 유전자는 인간 유전자 서열 데이터베이스에 있습니다. 이 단백질은 장기간에 걸쳐 여러 종에서 DNA 에 결합한다. 이 유전자는 신생물학에 대한 것으로 알려져 있으며

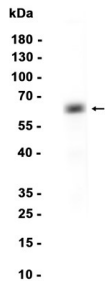
, 배아 발달을 조절한다. 유전자 발현은 생종 및 당뇨병과 같은 유전적 장애를 유발하며 일부 암에서 유전자 발현이 변형된다. 유전자 서브타입을 암호화하는 여러 변이체 존재한다.  
[RefSeq 제공 2009년 9월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터

Human fetal kidney



안티아상조추출물 HNF-1B 표지 단백질에 1:1000 희석을 사용하여 웨스턴 블롯 분석했다.