

**제품명:** 전사 인자 7 유사 2 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** APRab00093

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC, IP
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아지다나 트롬 및 50% 글세롤)에 용해되어 있습니다.
정제	천성 크로마토그래피

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, FC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 68 kDa; Observed MW: 68 kDa

## 항원 정보

유전자명	TCF7L2
다른 이름	TCF7L2; HMG box transcription factor 4; HTCF-4; T-cell factor-4 variant X2; T-cell factor 4; Transcription factor 7-like 2; TCF-4
유전자 ID	6934
SwissProt ID	Q9NQB0
면역원	-

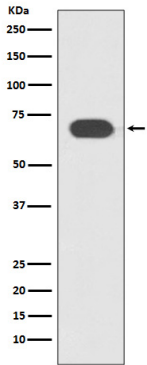
## 배경

Wnt 신호전달 경로에 참여하며, 세포주기 조절에 관여하며 MYC 발현을 조절한다. CTNNB1 이 없을 때는 억제되어 있을 때 활성화된다. CTNNB1 이 존재할 때 5'-CCTTTGATC-3' 의 Tcf 도메인에 결합하는 프로토온코젠을 활성화한다. TLE1, TLE2, TLE3 및 TLE4 는 TCF7L2/TCF4 및 CTNNB1 에 의해 매개되는 전 활성을 억제한다.

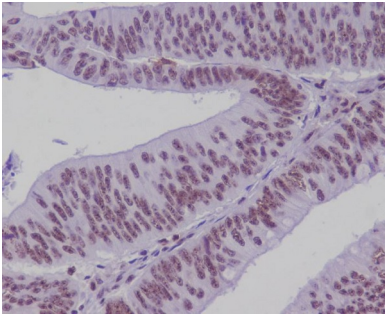
## 연구 분야

후생학/핵산염기

## 이미지 데이터



Jurkat 세포 용출액에서 CF7L2의 위치 단백질 분을 Transcription Factor 7 Like 2 항를 사용하여 하였다.



과편에 포함된 각 경양 조직에 대한 CF7L2 항를 이용한 면역조직화학 분석 항원 복어는 고온 조건과 염색 시 pH 6.0 용를 사용하여