

**제품명:** 니칼린 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** APRab14693

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비특이적
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	63kDa

## 항원 정보

유전자명	NCLN
다른 이름	NCLN; Nicalin; Nicastrin-like protein
유전자 ID	56926.0
SwissProt ID	Q969V3
면역원	이 항원은 인간 NCLN 에서 유한 항원 단백질을 사용하여 생성되었다. 액세스 번호: 474-523

## 배경

가장 중립성에서 Nodal 신호 전달 및 후속 구조 형성을 억제할 수 있는 다유성 카트린 계열에 속하는 소위 NOMO2와 상동한다. NOMO1, NOMO2, NOMO3 간의 높은 유사성으로 인해 NOMO1 및 NOMO3와 상동할 가능성이 높습니다. 그러나 구조적 유사성은 큰 변형 함량을 포함하며, 조직 특이적 발현 패턴에 높은 수준으로 발현되며, 상이한 수준으로 발현됩니다. 가장 중립성에서 Nodal 신호 전달 및 후속 구조 형성을 억제할 수 있는 다유성 카트린 계열에 속하는 소위 NOMO2와 상동한다. NOMO1, NOMO2, NOMO3 간의 높은 유사성

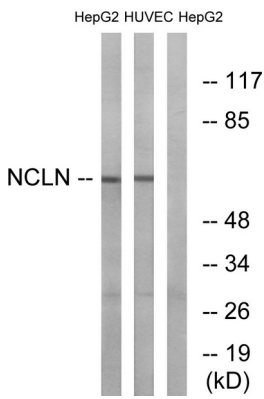
오염에 NOMO1 및 NOMO3 의 손상할 가능성이 높다. 감마선과 복합하는 관이 다른 물질에 첨가한다. 조특성 취미 골격에서 높은 수준으로 상해는 낮은 수준으로 받는다.

## 연구 분야

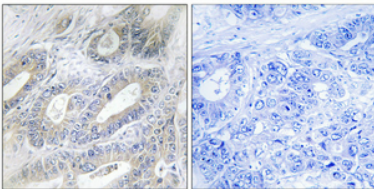
축성 및 치 발생, 배아 발생, 배아 발생

선천적 생인자 호르몬 TGF

## 이미지 데이터



NCLN 항체를 사용하여 HepG2 및 HUVEC 세포 용출액의 단백질 분리를 수행했다. 오른쪽은 합성 펩타이드로 처리했다.



과민포도산염 결정염 조제면역조직화학 분석은 1:100 오히려 4°C 에서 1시간 동안 반응했다. 항체 희석은 과민포도산염 및 Tris-EDTA, pH 8.0 용액을 사용했다. 음대수조는 항체면역조직화학으로 처리했다.