

**제품명: Dkk-3** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab10006**

연구용 전용

## 요약

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

## 적용

|       |  |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000 |
| 분자량   | 45kDa                                  |

## 항원 정보

|              |   |
|--------------|---|
| 유전자명         | DKK3  |
| 다른 이름        | DKK3; REIC; Dickkopf-related protein 3; Dickkopf-3; Dkk-3; hDkk-3 |
| 유전자 ID       | 27122.0   |
| SwissProt ID | Q9UBP4  |
| 면역원          | 이 항원은 인간 DKK3 에 유한한 합성 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 111-160        |

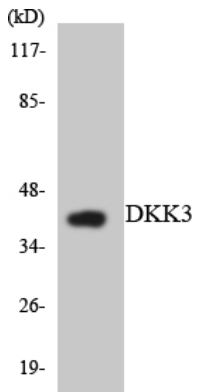
## 배경

이 유전자는 Dickkopf(Dickkopf) 계열 단백질을 암호화한다. 본 단백질은 두 가지 시스테인 도메인을 포함하며 Wnt 신호 전달 경로의 신호를 통해 조절된다. 이 유전자는 다양한 암에서 과발현되어 있으며, 종양 억제 유전자로 간주될 수 있다. 대체 스플라이싱을 통해 다양한 단백질을 암호화하는 여러 전사 변이체가 생성된다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 가능 Wnt 신호 전달 경로 억제체 PTM: N-글리코실화] 유성 : 다른 계열에 속한 조류 특이성 심장 뇌 척에서 가장 높은 발현을 보임

## 연구 분야

신약개발

## 이미지 데이터



HepG2 세포를 DKK3 항체를 사용하여 단백질 분석했다