

**제품명: DKK2** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM86101**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB
반응성	인자 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
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	0.05% 아지다나블(100x) 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000
분자량	28.4kDa

## 항원 정보

유전자명	DKK2
다른 이름	Dickkopf-related protein 2, Dickkopf-2, Dkk-2, hDkk-2, DKK2
유전자 ID	27123.0
SwissProt ID	Q9UBU2
면역원	이 DKK2 항체는 인간 DKK2 재조합 단백질을 면역원 마우스로 생성되었습니다.

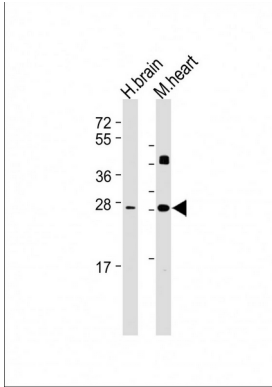
## 배경

DKK는 LRP5/6 와 Wnt 의 상호작용을 억제하고 LRP5/6 의 세포 내 유입을 촉진하는 막 단백질 KREMEN 과 중첩하는 항체로 작용하여 Wnt 신호 전달을 저해한다. DKK 는 척추동물 발생 동안 역할을 하며 전후구 신경 세포 발달, 체형 및 방향성 Wnt 조절과 관련이 있다. 상어는 DKK 가 뼈 형성 및 골절 회복에 있어 방어 기관이 있는 것으로 알려져 있다.

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



도판 1:2000 희석 Anti-DKK2 항체