

**제품명: Wnt5b** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM85002**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB
반응성	형질 전환
결합	비결합
변형	수정 없음
아이소타입	Mouse IgG2b
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% 아지다티움 0.5% 보오덴탈릿 50% 글리세롤 함유 PBS 용액(정단형)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 40 kDa; Observed MW: 45 kDa

## 항원 정보

유전자명	Wnt5b
다른 이름	Wnt5b
유전자 ID	81029.0
SwissProt ID	Q9H1J7
면역원	정단 재조합인 Wnt5b 단백질만을 사용하여 제작함

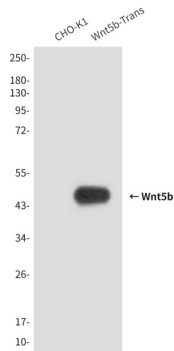
## 배경

프릴(frizzled) 계열 7 개막통수체 수용체 하류 신호 전달 단백질 기능은 조직 특이 부위에 영향을 미친다. 또한, 일부는 세포-세포 접합에 관여한다. 또한, 일부는 세포-세포 접합에 관여한다.

## 연구 분야

Wnt 신호전달경로

## 이미지 데이터



Wnt5b 항을 사용하여 CHO-K1 세포(용액B)과 Wnt5b를 발현한 CHO-K1 세포(용액A)에서 Wnt5b의 특이적인 발현을 관찰했다.