

**제품명: RYK** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM86036**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, FC
반응성	인간 쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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% 아지다나트륨 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, FC 1:25-1:50
분자량	67.8kDa

## 항원 정보

유전자명	RYK
다른 이름	Tyrosine-protein kinase RYK, 2.7.10.1, RYK, JTK5A
유전자 ID	6259.0
SwissProt ID	P34925
면역원	이 RYK 항체는 인간 RYK 의 260~565 번째 아미노산에 해당하며 KLH 와 결합하여 마우스로 생성되었습니다.

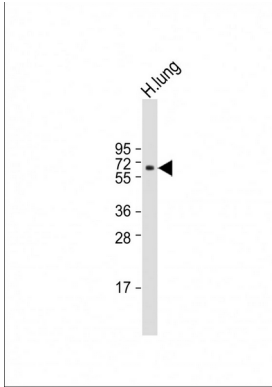
## 배경

WNT1, WNT3, WNT3A, WNT5A 와 같은 Wnt 단백질 FZD8 과 함께 리조스케 골을 할 수 있다. 신경 세포 분화, 축삭 유 도, 방향 및 신경 줄 기 생성에 관여한다. WNT3 저에 반응하여 상회 C-말단 막 단백질에 결합하여 고 생 단백질 C-말단 단백질이 세포에서 핵으로 들어가서 발에 중추적인 역할을 한다.

## 연구 분야

Wnt 신호전달경로

## 이미지 데이터



1:1000 희석량 RYK 항체 + 인폐용물