

제품명: 에프린 수용체 **A2** 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: **AMRe87484**

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, FC, IP
반응성	쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC/IF 1:20-1:50, FC 1:20-1:50, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:109 kDa; Observed MW:125 kDa

항원 정보

유전자명	Ephrin receptor A2
다른 이름	Eck; Myk2; Sek2; Sek-2; AW545284
유전자 ID	13836
SwissProt ID	Q03145
면역원	마우스 에프린 수용체 A2 의 재조합 단백질

배경

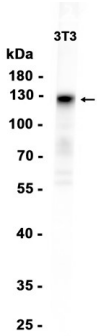
수용체 티로신 키나제는 신호를 제공하는 막 결합 에프린 A 계열 리간드에 의해 결합하여 접착 및 인접 상호작용을 매개하는 것으로 알려져 있습니다. 수용체 티로신 키나제를 신호 전달 경로에 연결하는 티로신 키나제 결합 도메인 A1/EFNA1 리간드에 의해 활성화되는 이 등 에프린 계열의 중 및 분을 조절합니다. DSG1/태도모인1 을 통해 세포-세포 접착을 조절하는 ERK1/ERK2 신호 전달 경로

를 약합니다.

연구 분야

-

이미지 데이터



3T3 세포 추출물에서 Anti-A2 표지 단백질에 1:1000 희석을 사용하여 Western blot 분석하였다.