

제품명: EphB2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87531

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
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. 수명 유효 기간 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:200-1:1000
분자량	Calculated MW:118 kDa; Observed MW:130 kDa

항원 정보

유전자명	EphB2
다른 이름	DRT; EK5; ERK; CAPB; Hek5; PCBC; EPHT3; Tyro5; BDPLT2
유전자 ID	2048
SwissProt ID	P29323
면역원	인간 EphB2 재조합 단백질

배경

이 유전자는 수컷 비인간灵长类 동물에서 Eph 수용체 계열 구성원을 암호화합니다. 이 유전자는 N-말단 도메인과 결합 도메인 및 C-말단 도메인 모두를 포함하는 비인간灵长类 동물에서 발견됩니다. 이 유전자는 각각 결합 도메인 및 C-말단 도메인을 포함하는 두 개의 유전자로 구성되어 있습니다. Eph-에 대한 단백질 특이적 수용체 리간드 상호작용을 관찰할 수 있는 방향 전환이 가능한 접합 단백질은 Eph 수용체 하위 그룹 EphB에 속합니다.

