

제품명: Eph 수용체 B3(8N7) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe10512

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 재분배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산형 방부제 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단, 보관 시 $+4^{\circ}\text{C}$ 에서, 장기 보관 시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC/IF 1:20-1:50
분자량	110kDa

항원 정보

유전자명	EPHB3
다른 이름	Cek10; EK2; Embryonic kinase 2; ephb3; ETK2; hEK2; Mdk5; Sek4; TYRO6;
유전자 ID	2049.0
SwissProt ID	P54753
면역원	인간 Eph 수용체 B3의 세포막 부분

배경

Eph는 B 계열의 티로신 키나제 수용체입니다. Eph B1 및 B2에 결합하는 수용체 분자에는 인산화에 관여하는 막 단백질인 B 계열의 티로신 키나제 결합 도메인과 인산화 수용체 도메인이 있습니다. Eph 수용체는 인산화 수용체 결합에 대한 고도로 특이적인 결합을 형성하는 것으로 알려져 있습니다. EPHB2와 EPHB3는 EPHB2와 EPHB3의 발현이 조직 특이적이며

