

제품명: CD90 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe01496

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	묘
적용	WB,IHC
반응성	쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본제품의 농도는 제조배에 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% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보호덴빌
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 18 kDa; Observed MW: 22 kDa

항원 정보

유전자명	THY1
다른 이름	THY1; Thy-1 membrane glycoprotein; CDw90; Thy-1 antigen; CD antigen CD90
유전자 ID	7070
SwissProt ID	P04216
면역원	인 CD90 의 항원 펩타이드

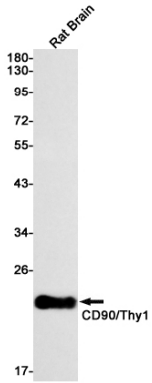
배경

Thy1 은 GPI 양형질 접합 단백질인 T 세포 활성화 중역체 세포-세포 상호작용을 위한 신호전달 분자이다. 성숙 T 세포에 주로 발현되며, 신장, 흉막, 골수 및 다양한 조직에서 발현을 조절하는 데 중요한 역할을 하는 것으로 알려져 있다.

연구 분야

면역학

이미지 데이터



CD90 항체를 사용하여 뇌 용출액에서 CD90/Thy1 의 위치를 분석을 수행합니다.