

제품명: 인테그린 $\beta 1$ (인산화 Thr789) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04852

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 생체
결합	비결합
변형	인산화
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산기방부제 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	90kDa

항원 정보

유전자명	ITGB1
다른 이름	ITGB1; FNRB; MDF2; MSK12; Integrin beta-1; Fibronectin receptor subunit beta; VLA-4 subunit beta; CD antigen CD29
유전자 ID	3688.0
SwissProt ID	P05556
면역원	이 항체는 Thr789 인산화유추원인 인테그린 베타 1에 위상항원을 대상으로 생성되었습니다. 에피소프 749-798

배경

CD29는 130kD 크기의 일수용체 항원인 인테그린 $\beta 1$, VLA- β 서브단위 gpIIa 라고 불립니다. CD29는 백혈구에서 낮은 수준으로 발현하며, 혈관 섬유아세포 내피 표상 세포 분열을 포함한 다양한 조직 분화 및 조절에 관여합니다. CD29는 인테그린 계열에 속하며 인테그린 $\alpha 1$ - $\alpha 6$ 서브단위 중 하나인 VLA-1-VLA-6 분를 형성합니다. CD29를 포함한 인테그린은 여러 세포 표면에

