제품명: PDGFR 베타 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe04053
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IP
반응성	인간, 쥐, 생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.25mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	*Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스 글리신(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지화나트륨 및 0.05% 보존제
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 124 kDa; Observed MW: 190 kDa

항원 정보

유전자명	PDGFRB
다른 이름	PDGFRB; PDGFR; PDGFR1; Platelet-derived growth factor receptor beta; PDGF-R-beta; PDGFR-beta; Beta platelet-derived growth factor receptor; Beta-type platelet-derived growth factor receptor; CD140 antigen-like family member B; Platelet-deri
유전자 ID	5159
SwissProt ID	P09619
면역원	인간 PDGFR 베타 재조합 단백질

배경

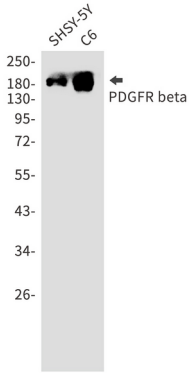
이식 전 혈소판 유래 성장 인자(PDGF) 계열 구성원은 분비되는 헤파린 결합 단백질 키나아제 수용체를 암호화합니다. 이 성장 인자들은 중요한 개별 세포 유사분열 촉진 인자입니다. 수용체 단량체에 결합하는 성장 인자 리간드에 대한 가용성 수용체 동종

이량체인지 아닌지 PDGF 수용체의 파괴 및 배출 패턴으로 구성된 이종이량체인지 기술됩니다.

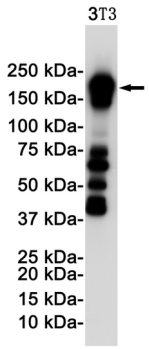
연구 분야

신호전달

이미지 데이터



PDGFR 배리항체를 사용하여 SH-SY5Y 및 C6 세포 용해물에서 PDGFR 배위의 웨스턴 블롯 분석을 수행했습니다.



PDGFR 배리항체를 사용하여 3T3 세포 용해물에서 PDGFR 배를 웨스턴 블롯 분석했습니다.