

제품명: PDGFR 알파(7H6) 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM00762

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보오덴빌리트 0.02% 아세트산 트리스염산 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:50-1:100
분자량	-

항원 정보

유전자명	PDGFRA PDGFRA; PDGFR2; RHEPDGFRA; Platelet-derived growth factor receptor alpha; PDGF-R-alpha; PDGFR-alpha; Alpha platelet-derived growth factor receptor; Alpha-type platelet-derived growth factor receptor; CD140 antigen-like family member A; CD140a antigen;
다른 이름	Platelet-derived growth factor alpha receptor; Platelet-derived growth factor receptor 2; PDGFR-2; CD140a
유전자 ID	5156
SwissProt ID	P16234
면역원	표단백질에 사용되는 합성 펩타이드

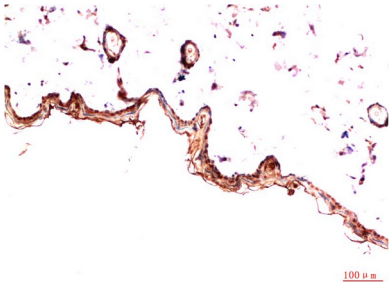
배경

혈관위상인(PDGF) 계열은 여러 가지 종류인 여러 동단백(PDGF AA, PDGF AB, PDGF BB, PDGF CC 및 PDGF DD)로 존재하며 서로 잘게 구분된 수용체로 인식되어 PDGF 수용체 α (PDGFR α)와 PDGF 수용체 β (PDGFR β)에 특이적으로 결합한다. PDGF 수용체는 PDGFA 와 PDGFB 모두에 결합하여 모든 결합 부위를 가지고 있다.

연구 분야

심혈관계

이미지 데이터



PDGFR 알(7H6) 항체를 사용하여 쥐 대동맥 조직의 면역조직화학 분석을 위해 pH 6.0 이온 완충액을 사용했습니다.



PDGFR 알(7H6) 항체를 사용하여 쥐 대동맥 조직의 면역조직화학 분석을 위해 pH 6.0 이온 완충액을 사용했습니다.