

제품명: GDF-9 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab11389

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비특이적
변형	수정치 없음
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	글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	57kDa

항원 정보

유전자명	GDF9
다른 이름	GDF9; Growth/differentiation factor 9; GDF-9
유전자 ID	2661.0
SwissProt ID	O60383
면역원	이 항체는 인간 GDF-9 에 유한한 항원 epitopes를 용해성으로 다 에피소프 273-322

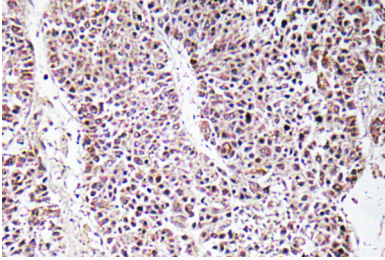
배경

이 유전자는 TGF- β (결합 조직 성장 인자) 단백질 superfamily의 구성원입니다. 이 단백질은 다양한 TGF- β 수용체 결합에 SMAD 단백질 전사 인자를 모집할 수 있는 고유한 결합 부위를 포함합니다. 또한, 이 유전자는 TGF- β 수용체 결합을 위한 다른 구성요소를 포함합니다. 이 유전자의 발현은 다양한 조직과 기관에서 관찰되며, 특히 유전자 발현은 암 발생에 기여할 수 있습니다. [RefSeq 제 2016년 7월, 기능 노드 유형에 따라 유성 TGF- β 단백질에 속한 소위 중형 또는 중형(중형), 그러나 이 단백질의 다른 구성요소는 다른 유형과 결합을 형성할 수 있습니다. [RefSeq 제 2016년 7월, 기능 노드 유형에 따라 유성 TGF- β 단백질에 속한 소위 중형 또는 중형(중형), 그러나 이 단백질의 다른 구성요소는 다른 유형과 결합을 형성할 수 있습니다.]

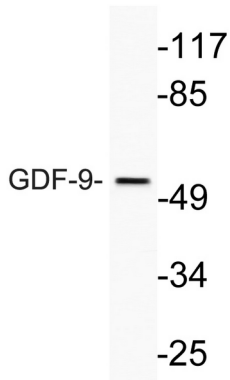
생수업

연구 분야

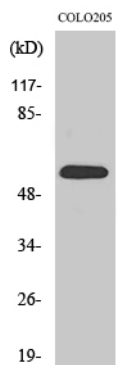
이미지 데이터



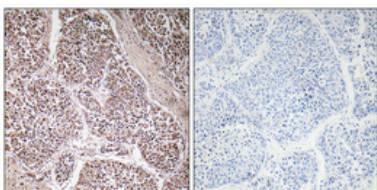
과편포된 인간 간 조직에서 GDF-9 항에 대한 면역조직화 분석



GDF-9 항을 사용하여 COLO205 세포 용출물을 위한 블롯 분석



GDF-9 다른 항를 이용한 면역세포의 Western blot 분석



과편포된 인간 간 조직의 면역조직화 분석. 항체는 1:100으로 희석하여 4°C에서 하룻밤 동안 반응시켰다. 항원 희석은 고염 및 고염 Tris-EDTA, pH 8.0 용액을 사용했다. 음성 대조군 (음성)은 항체를 면역 단백질에서 전처리하여 얻었다.