

제품명: IGFBP1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab12428

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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%, 보르덴탈 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	28kDa

항원 정보

유전자명	IGFBP1
다른 이름	IGFBP1; IBP1; Insulin-like growth factor-binding protein 1; IBP-1; IGF-binding protein 1; IGFBP-1; Placental protein 12; PP12
유전자 ID	3484.0
SwissProt ID	P08833
면역원	이 항원은 인간 IGFBP1의 내부 영역에서 유한한 펩타이드를 용해성으로 생산되었다. 아민산 범위: 91-140

배경

이 유전자는 인슐린 유사 성장 인자 결합 단백질(IGFBP) 계열에 속하며 IGFBP 또는 인과 유사 단백질 형태를 가진 단백질을 코딩한다. 이 단백질은 인슐린 유사 성장 인자(IGF) I 과 II 모두에 결합하여 혈장에서 순환한다. 이 단백질 결합 IGF의 반감기를 증가시키고 수명에 영향을 미친다. [RefSeq 제공 2008년 7월] 가능 IGF 결합 단백질 IGF의 반감기를 증가시켜 뼈에서 IGF의 성장 촉진 효과를 억제

