제품명: PTF1A 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe01463
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IP
반응성	인간, 쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/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: 35 kDa; Observed MW: 48 kDa

항원 정보

유전자명	Ptf1A
다른 이름	Pancreas-specific transcription factor 1a; bHLH transcription factor p48; PTF1-p48
유전자 ID	19213.0
SwissProt ID	Q9QX98
면역원	마우스 PTF1A 의 재조합 단백질

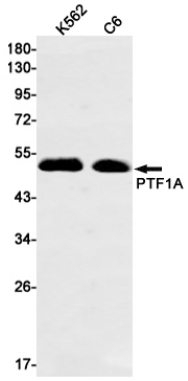
배경

다능성 전구체 세포 운명 결정에 관여하는 전사 인자. E-box 컨센서스 서열 5'-CANNTG-3'에 결합하여 특정 조직 및 후기 분화 단계에 중요한 역할을 하는 특정 세포 계통의 발달 궤적을 결정하는 데 중요하다.

연구 분야

신경학

이미지 데이터



PTF1A 항체를 사용하여 K562 및 C6 세포 용해물에서 PTF1A 의 웨스턴 블롯 분석을 수행했습니다.