제품명: 인슐린 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: APRab00657
연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC,ELISA
반응성	인간, 쥐, 생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	*Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글리세롤, 0.5% 보존제, 및 0.02% 아지화나트륨을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	INS
다른 이름	Insulin [Cleaved into: Insulin B chain; Insulin A chain]
유전자 ID	3630
SwissProt ID	P01308
면역원	아미노산 범위 30-70 의 인간 재조합 단백질

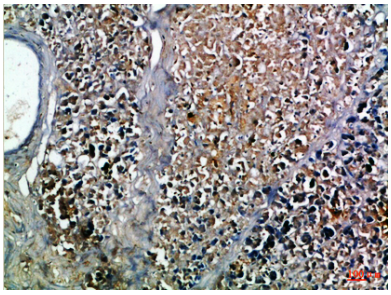
배경

인슐린은 혈당 농도를 낮춥니다. 또한 단백질, 아미노산, 지방에 대한 세포 투과성을 증가시킵니다. 간에서 탄수화물 저장, 단백질 합성 및 글리코겐 합성을 촉진합니다.

연구 분야

신호전달

이미지 데이터



파라핀에 포매된 인간 부갑상선에 일차 항체를 이용한 면역조직화학분석을 수행했다. 항원복구에는 고압 온조건의 구연산 버퍼 pH 6.0 을 사용했다.