

제품명: PITX3/PTX3 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe04018

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, FC, IP
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml. 본 제품의 농도는 재분배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르네올을 함유한 액체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, FC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 32 kDa; Observed MW: 32 kDa

항원 정보

유전자명	PITX3
다른 이름	Pitx3; PTX3
유전자 ID	5309
SwissProt ID	O75364
면역원	인간 PITX3/PTX3 의 합성 펩타이드

배경

이 유전자는 방광에서 중립 뉴로다인(mDA) 신경의 분화 및 유지에 중요한 역할을 하는 전조절 인자다. 방광에서 이 유전자의 발현은 mDA 신경의 장기간 생존 및 유지에 관여한다.

연구 분야

실험

이미지 데이터

PITX3/PTX3 항을 사용하여 293T 및 U87-MG 세포에서 PITX3/PTX3의 단백질 발현을 확인했다.

