

제품명: Padi4 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87825

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	묘
적용	WB, IHC
반응성	쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 첨가됩니다. 수용액 부피 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000
분자량	Calculated MW:74 kDa; Observed MW:74 kDa

항원 정보

유전자명	Padi4
다른 이름	Pad4; Pdi4
유전자 ID	18602, 29512
SwissProt ID	Q9Z183, O88807
면역원	마우스 Padi4 의항원 펩타이드

배경

단클론 항체는 다중 기능성을 가집니다. 하등 생물체와 뉴클레오타이드 및 중성 지방산의 유전자에 의해 생성된 단백질은 복합체로 이루어집니다. 세포질에서 기능을 발휘하는 단백질은 대부분 초미세구조에서 발견됩니다. 인간 PADI4(펩타이드 인산 에стера제 4)와 동등합니다. [유전자원: Ensembl, 2022년 4월]

연구 분야

-

이미지 데이터

Mouse spleen

kDa
180 -
130 -
100 -
70 - ←
55 -
40 -
35 -
25 -

Padi4 항체를 1:1000 희석하여 마우스 장 조직 추출에 대한 Western blot 분석을 수행했다.