

제품명: ENTPD5(18I11) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe10483

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/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% 산화방지제 N 및 0.05% 보존제에 함유되어 있습니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:100-1:200
분자량	48kDa

항원 정보

유전자명	ENTPD5
다른 이름	CD39L4; Entpd5; mNTPase; NTPDase 5; PCPH;
유전자 ID	957.0
SwissProt ID	O75356
면역원	인간 ENTPD5의 합성 펩타이드

배경

유단인산기분해효소(UDPase)는 단클론 항체 및 ATP 수준을 측정합니다. UDPase는 소포체에서 단클론 항체 및 ATP 수준을 측정합니다. ATPase는 ATP 수준을 측정합니다. UDPase는 CMPK1 및 AK1 과 함께 ATP를 AMP로 전환하는 ATP 가수분해를 통해 아노신성 반응의 조절을 포함합니다. UDPase는 ATP 가수분해는 $\text{GDP} > \text{IDP} > \text{UDP}$ 에 의해 조절되며, 이는 알코올 산화, 그리고 다른 많은 가수분해 효소입니다. AKT1-PTEN 신호 전달 경로의 핵심 역할을 하며, 포도당 산화제 3-키아제(P13K) 신호는 여러 중재자에 의해

정확합니다

연구 분야

-

이미지 데이터

Human fetal kidney

kDa
250 -
150 -
100 -
75 -
50 -
37 -
25 -
20 -
15 -
10 -



ENTPD5(1811) 표기 농도 1:1000 희석 여간 태상 조직 추출에 한하여 실험을 수행했다