

제품명: PDE4B/C/D 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab15891

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산기방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	76kDa

항원 정보

유전자명	PDE4B/PDE4C/PDE4D PDE4B; DPDE4; cAMP-specific 3'; 5'-cyclic phosphodiesterase 4B; DPDE4; PDE32; PDE4C;
다른 이름	DPDE1; cAMP-specific 3',5'-cyclic phosphodiesterase 4C; DPDE1; PDE21; PDE4D; DPDE3; cAMP-specific 3',5'-cyclic phosphodiesterase 4D; DPDE3; PDE43
유전자 ID	5144/5142/5143
SwissProt ID	Q07343/Q08493/Q08499
면역원	이 항원은 인간 PDE4D 에 유한한 항원 표지를 사용하여 생성되었습니다. 미산 번호: 156-205

배경

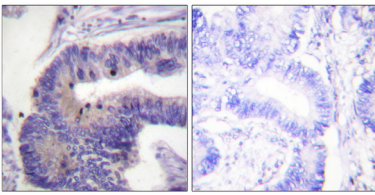
이 유전자 V 형 cAMP 특이적 고형 뉴클레오타이드 에다제(PDE) 계열에 속한다. 유전자 코딩은 단백질 세 개 고형 뉴클레오타이드 농도를 조절하는 효소에 포함된다. 단백질 합성은 산소 및 영양

극성종양아관에 있습니다. 대체 물이 상 대체 포도당 사용에 대한 이점을 제공하는 여러 신약이 있습니다. [RefSeq 제 2014 년 7 월 대체 생물 추가형 존재는 것으로 입증됨]
 : 아데노신 3',5'-고형안 + H₂O = 아데노신 5'-안. 효소 조절 물과 함께 아데노신 3'가 항을 억제하는 세팅 항을 생성하여 큰 차이를 중추 신경계를 매개하는 데 관할 수 있음. 결과로 PDE4, cAMP 분해, cAMP에서 AMP로의 전환 1 단계, 유점 고형은 PDE4 포도당 대체에 포함 조 특성 뇌 손상 폐 및 골관절염

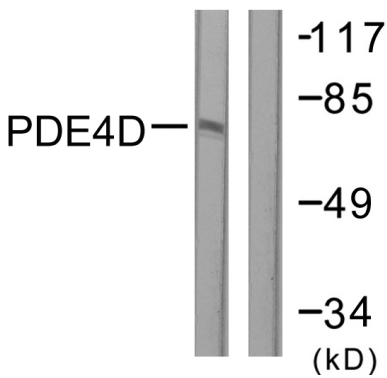
연구 분야

PDE4

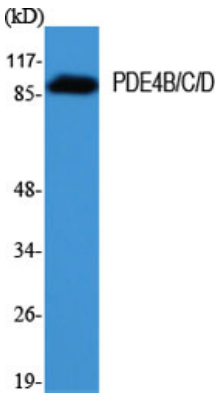
이미지 데이터



피부에 피로한 간 결핵 조직에 대한 PDE4D 항을 이용한 면역조직화학 분석은 오른쪽 그림은 항염증 효과로 인한 결과이다.



100 μM H₂O₂ 로 30 분 처리한 K562 세포 용출물을 PDE4D 항을 사용하여 웨스턴 블롯 분석한다. 오른쪽 그림은 항염증 효과로 인한 결과이다.



PDE4B/C/D 다른 항을 이용한 항염증 세포 웨스턴 블롯 분석

PDE4B/C/D 다분양을 사용한 K562 세포의 Western blot 분석

