

제품명: 단백질 키나제 D2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86563

연구용 전용

요약

설명	재조합 단백질 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간
결합	비특이적
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스-글리세롤(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산. 단백질 용해제에 첨가됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:200, ICC/IF 1:100-1:200
분자량	Calculated MW:97 kDa; Observed MW:105 kDa

항원 정보

유전자명	Protein Kinase D2
다른 이름	PKD2; HSPC187; nPKC-D2
유전자 ID	25865
SwissProt ID	Q9BZL6
면역원	인간 단백질 키나제 D2의 항원 펩타이드

배경

이 유전자에 의해 생성된 단백질은 세포 내 단백질 키나제인 PKD(protein kinase D) 계열에 속한다. 이 키나제는 포스포에타닌과 인산이론아미노산 에스테라아제인 CCKBR)를 통해 세포막에 해부할 수 있다. 또한 트로포닌-글리코겐(TGN)에 디아실글리세롤(DAG)에 결합하여 자극 단백질 TGN에 빠져가는 것을 조절할 수 있다. 세포막을 통해 인산이론아미노산 에스테라아제

생성됨다[RefSeq 제공 2008 년7 월

연구 분야

-

이미지 데이터



A549 세포 추출물을 사용하여 단백질 캐치 D2 보기를 농도 1:1000 희석하여 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.