

제품명: 인산화 PKC 제타/람다(Thr410/Thr412) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02866

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	묘기
적용	WB, IHC
반응성	인산화
결합	비결합
변형	인산화
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
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% 아지다나, 트롬빈 0.05% 보호단질
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 78 kDa; Observed MW: 78 kDa

항원 정보

유전자명	PRKCG
다른 이름	PRKCG; PKCG; Protein kinase C gamma type; PKC-gamma
유전자 ID	5582
SwissProt ID	P05129
면역원	표적 단백질 잔여하는 합성 인산화 펩타이드

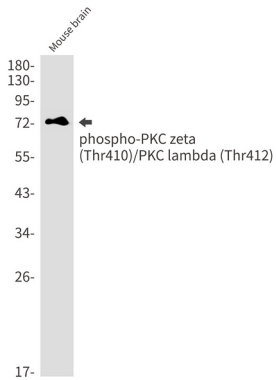
배경

이 효소는 칼슘에 활성화되고, 인산화에 의해 세균과 바이러스에 특이적 효임이다.

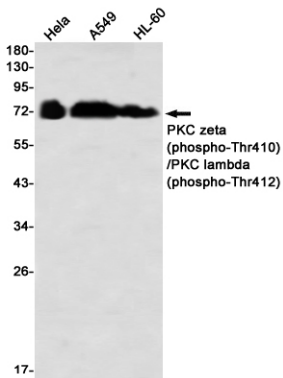
연구 분야

실험결과

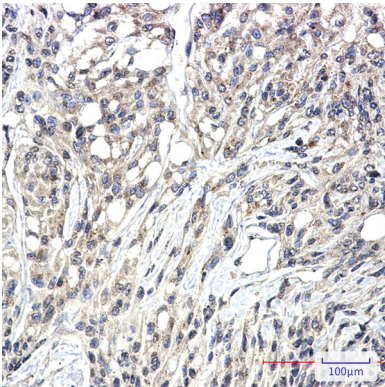
이미지 데이터



인화PKC 제(Thr410)/PKC 람(Thr412) 항를 사용하여 mouse 뇌에서 인화PKC 제(Thr410)/PKC 람(Thr412)의 위치를 분석을 하였다.



Hela, A549, HL-60 세포에서 PKC 제(인화Thr410)/PKC 람(인화Thr412) 항를 사용하여 PKC 제(인화Thr410)/PKC 람(인화Thr412)의 위치를 분석을 하였다.



피판에 포함된 조직에 대해 PKC 제(인화Thr410)/PKC 람(인화Thr412) 항를 사용하여 면역조직화 분석을 하였다. 항의 효능은 과산화수소와 구연산 buffer pH 6.0 용액을 사용하였다.