

제품명: 인산화 PTEN(Ser380) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00944

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF
반응성	인산화 단백질
결합	비특이적
변형	인산화
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	50% 글리세롤 0.5% 보르덴질 및 0.02% 아지드와 투윌을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:100-1:200
분자량	-

항원 정보

유전자명	PTEN PTEN; MMAC1; TEP1; Phosphatidylinositol 3; 4; 5-trisphosphate 3-phosphatase and dual-specificity protein phosphatase PTEN; Mutated in multiple advanced cancers 1; Phosphatase and tensin homolog
다른 이름	
유전자 ID	5728
SwissProt ID	P60484
면역원	표적 단백질 잔여물인 인산화 단백질

배경

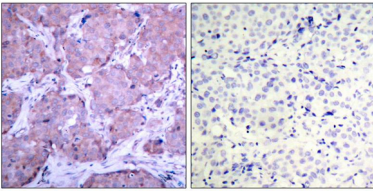
중요한 종양 억제 단백질인 PTEN은 세포 성장, 분열, 세포 사멸 및 세포 이동에 관여하는 다양한 세포 신호 전달 경로의 조절자입니다. PTEN은 인산화 PTEN(Ser380)을 포함하며, 이는 다양한 암에서 발견되는 돌연변이 표적 단백질입니다. PTEN은 인산화 PTEN(Ser380)을 포함하며, 이는 다양한 암에서 발견되는 돌연변이 표적 단백질입니다.

, 포도당인산3-포도프루트릭아보톨1,3,4,5-테트라키소프루트릭아보톨고리D3 위에있는안을재해비 시험나기질소수신는PtdIns(3,4,5)P3 > PtdIns(3,4)P2 > PtdIns3P > Ins(1,3,4,5)P4 입니다

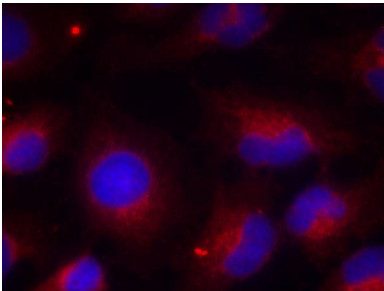
연구 분야

세포생물학

이미지 데이터



과민에포된인간유방조직에대한인화PTEN(Ser380) 항체를이용한면역조직화학분석 실험결과에대한고급조건외견상pH 6.0 용액을사용했다. 오른쪽은차단재료를차단한시점이다.



HeLa 세포에서PTEN(Phospho-Ser380) 항체와DAPI(청색)를사용하여인화PTEN(Ser380)을면역형광분석했다.