

제품명: Akt(Pho-Ser129) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab05651

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	안화됨
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	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	56kDa

항원 정보

유전자명	AKT1 PKB RAC
다른 이름	RAC-alpha serine/threonine-protein kinase (EC 2.7.11.1) (Protein kinase B) (PKB) (Protein kinase B alpha) (PKB alpha) (Proto-oncogene c-Akt) (RAC-PK-alpha)
유전자 ID	207.0
SwissProt ID	P31749
면역원	인간 Akt 에세우한 항원 (Phospho-Ser129)

배경

AKT1 유전자에 해당하는 세린/티로신 키나아제는 항암 표적 치료의 주요 표적 중 하나입니다. AKT1 과발현은 AKT2는 혈관위상인(PDGF)에 의해 활성화되며 활성화는 세포 성장과 분열을 촉진합니다. AKT1의 발현은 또한 세포 사멸을 억제하고 세포 생존을 촉진합니다. AKT1의 발현은 또한 세포 사멸을 억제하고 세포 생존을 촉진합니다. AKT1의 발현은 또한 세포 사멸을 억제하고 세포 생존을 촉진합니다. AKT1의 발현은 또한 세포 사멸을 억제하고 세포 생존을 촉진합니다.

