

제품명: RICTOR 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM80885

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ELISA
반응성	인, 쥐, 원숭이
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.03% 아지드와 투박을 함유한 PBS.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	192kDa

항원 정보

유전자명	RICTOR
다른 이름	PIA; mAVO3; KIAA1999; MGC39830; DKFZp686B11164; RICTOR
유전자 ID	253260.0
SwissProt ID	Q6R327
면역원	정제된 RICTOR 재조합 단백질을 사용함

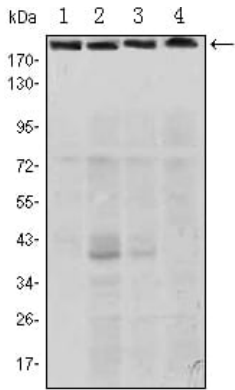
배경

세포 성장, 세포 사멸을 촉진하고 세포 증식을 억제하는 인산염기효소인 TOR(mTOR) 경로는 에너지를 영양 상태를 감지하는 주요 역할을 합니다. mTOR는 두 가지 복합체를 가진 단백질로 구성되어 있습니다. 하나는 mTOR, G 단백질을 포함하며

연구 분야

mTOR 신호전달경로

이미지 데이터



HeLa(1), PANC-1(2), MOLT4(3) 및 HepG2(4) 세포종에 대한 RICTOR 마우스 mAb를 사용하여 단백질 분석