

제품명: FOXO1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab03374

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA, IP, ChIP
반응성	인간 쥐 생체 조직
결합	비특이적
변형	수정되지 않음
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% 글세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아세트산 트리스염산 PBS 용액(pH 7.3)
정제	친수성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:20-1:50, ChIP 1:20
분자량	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW: 78 kDa

항원 정보

유전자명	FOXO1
다른 이름	FOXO1; FKHR; FOXO1A; Forkhead box protein O1; Forkhead box protein O1A; Forkhead in rhabdomyosarcoma
유전자 ID	2308
SwissProt ID	Q12778
면역원	인간 FOXO1A 의 재조합 단백질

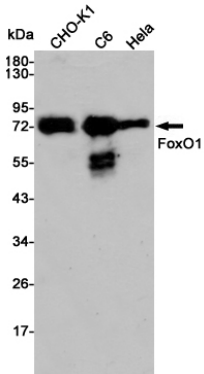
배경

신약 표적에 대한 표적 유전자인 KIR21 이온화 중 세포 증식에 유전자 발현을 조절하는 데 필요한 유전자 D1 의 항 조절 CDKN1B 유전자 발현을 억제한다

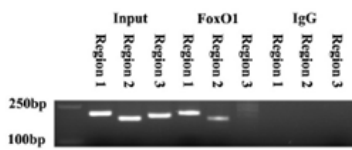
연구 분야

신약 개발

이미지 데이터



FoxO1 항을 사용하여 CHO-K1, C6 및 HeLa 세포에서 FoxO1의 위치를 분석했다



ChIP-PCR 을 통해 AdipoQ 프로모터 영역에서 FoxO1 결합 유무를 검증했다