제품명: FOXO1A 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe21555
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
반응성	인간, 쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG,Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/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	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프로클린300, 0.05% 보존제
정제	단백질 A

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:400-1:1000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:75kD;Observed MW:75kD

항원 정보

유전자명	FOXO1
다른 이름	FOXO1;FKHR;FOXO1A;Forkhead box protein O1;Forkhead box protein O1A;Forkhead in rhabdomyosarcoma
유전자 ID	2308.0
SwissProt ID	Q12778
면역원	인간 FOXO1A 의 재조합 단백질

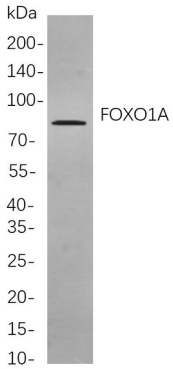
배경

세포 유지에 핵 이동 전사는 독특한 포크헤드 도메인을 특징으로 하는 포크헤드 전사 인자 계열에 속합니다. 이 유전자의 구성원 중 일부는 아직 특성화되지 않았지만 근육 생성 및 분화에 관여할 가능성이 있습니다. 이 유전자와 PAX3 의 융합은 폐포성 횡문근육종과 관련이 있습니다. [RefSeq 제공, 2008 년 7 월]

연구 분야

-

이미지 데이터



HepG2 세포용해물을 이용하여 웨스턴블롯분석
FOXO1A 토끼단클론항체를 사용하였다. 항체결합은 HRP 접합염소항토끼 IgG 항체를 사용하였다.