

제품명: E2F-1 (인산화 Thr433) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04570

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인산화
결합	비결합
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	글리세롤 50%, 보오 단백질 0.5%, 산기방부제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	60kDa

항원 정보

유전자명	E2F1
다른 이름	E2F1; RBBP3; Transcription factor E2F1; E2F-1; PBR3; Retinoblastoma-associated protein 1; RBAP-1; Retinoblastoma-binding protein 3; RBBP-3; pRB-binding protein E2F-1
유전자 ID	1869.0
SwissProt ID	Q01094
면역원	이 항체는 Thr433 인산화유추원인 E2F1 유해항원 단백질을 대상으로 생성되었습니다. 아미노산 범위 388-437

배경

이 유전자에 코딩된 단백질은 E2F 전사 인자 계열에 속한다. E2F 계열은 세포 주기 조절 및 종양 억제 단백질에 중요한 역할을 하는 DNA 종양 억제 인자 단백질로 여겨진다. E2F 단백질은 핵 구성대 부에 결합된 억제 단백질로 보존된 단백질을 포함한다. 이러한 단백질은 DNA 결합 단백질 분자 조절 전사 인자 단백질(DP)과 상호작용을 갖는 양친화적인 상여산이 풍부한 전사 활성 단백질과 전사 활성 단백질

