

제품명: BRG1 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87316

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수밀봉 타 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000
분자량	Calculated MW:185 kDa; Observed MW:220 kDa

항원 정보

유전자명	BRG1
다른 이름	BRG1; CSS4; SNF2; SWI2; MRD16; RTPS2; BAF190; SNF2L4; SNF2LB; hSNF2b; BAF190A; SNF2-beta
유전자 ID	6597
SwissProt ID	P51532
면역원	인간 BRG1 의 항원 펩타이드

배경

이 유전자 코딩 단백질은 SWI/SNF 복합체에 속하는 크로마틴 단백질입니다. 이 복합체는 핵에서 ATPase 활동을 하며, 특정 유전자 전사 크로마틴 구조를 변화시켜 해당 유전자 전사를 조절하는 것

모양이 비슷하다. 또한 백은 크로틴에 의해는 위치전 활성화 및 전이 대 ATP 의존 크로틴 탈 복합 SNF/SWI 의 경우이다. 또한 이 단백질은 BRCA1 에 결합수 있으며 중형단 백인 CD44 의 발현을 조절수도 있다. 이 단백질은 항암종양 증진 효를 유발한다. 이 단백질은 서로 다른 효를 갖는 여러 변이체가 존재한다. [RefSeq 제공 2012 년 5 월

연구 분야

-

이미지 데이터

K562 세포 추출물 BRG1 보다는 1:1000 희석을 사용하여 단백질 분석하였다.

