

제품명: NOTCH4(18Z4) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe14808

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 산화방지제 N 및 0.05% 보존제에 담겨 제공됩니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IP 1:50-1:100
분자량	210kDa

항원 정보

유전자명	NOTCH4
다른 이름	NOTC4; hNotch4; INT3; Notch homolog 4;
유전자 ID	4855.0
SwissProt ID	Q99466
면역원	인간 NOTCH4 의 재조합 단백질

배경

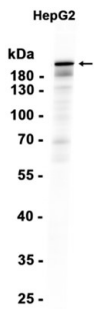
세포막 결합 단백질 Jagged1, Jagged2 및 Delta1 의 수용체 역할을 하는 세포 표면 경로를 조절하는 분자 Notch 세포 표면 수용체(NICD)을 통해 세포 표면에서 RBPJ/RBPSUH 의존 활성화 복합체 형성하고 분자 분자 증진(enhancer of split locus)의 유전자 발현을 다분화 증진 및 세포 분열 프로그램에 영향을 미칩니다. 발효 중인 세포에서 분자 발현을 조절할 수 있습니다. (유전자 증진). 세포막 결합 단백질 Jagged1, Jagged2 및 Delta1 의 수용체 역할을 하는 세포 표면 경로를 조절하는 분자 Notch 세포 표면 수용체(NICD)을 통해 세포 표면에서 RBPJ/RBPSUH 의존 활성화

복합형식과 분자중간(enhancer of split locus)의 유전자 발현 다분화 중 및 세포 분화 과정에서 다발성 발현에 대한 영향을 조사할 수 있는 (유전자 발현).

연구 분야

후유전적 개선폰

이미지 데이터



HepG2 세포 추출물 NOTCH4(18Z4) 표지 단백질 (1:1000 희석)을 사용하여 단백질 분석을 수행했다