

제품명: EBP1 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02976

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간 쥐 생체 샘플
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론성
형태	액체
농도	0.16mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
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% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 44 kDa; Observed MW: 44 kDa

항원 정보

유전자명	PA2G4
다른 이름	PA2G4; EBP1; Proliferation-associated protein 2G4; Cell cycle protein p38-2G4 homolog; hG4-1; ErbB3-binding protein 1
유전자 ID	5036
SwissProt ID	Q9UQ80
면역원	인간 EBP1의 합성 펩타이드

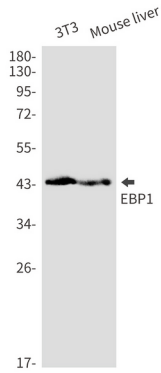
배경

ERBB3 조절은 전암성에 관여할 수 있으며, 성장 조절에 관여하는 것으로 보인다. 인트린수용체 (IR)의 과잉 발현은 ERBB3 리간드 유류 1/헤르핀 (HRG)에 의해 조절된다.

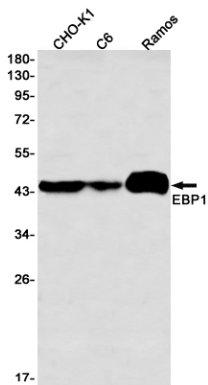
연구 분야

후암화학항암제

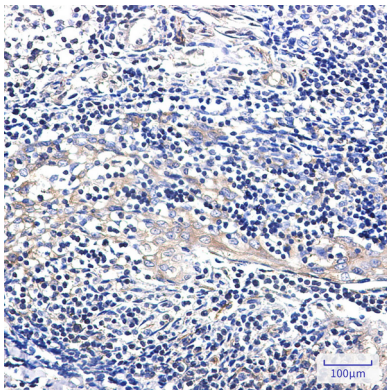
이미지 데이터



EBP1 항체를 사용하여 3T3 마우스간용물에 EBP1의 위양성 단백질을 추출합니다.



EBP1 항체를 사용하여 CHO-K1, C6 및 Ramos 세포용물에 EBP1의 위양성 단백질을 추출합니다.



표본에 포함된 단백질을 EBP1 항체를 이용하여 조직화분을 생성한다. 항원화분은 고온 조건(구연산을 pH 6.0 용액 사용)에서 생성된다.