

제품명: EZR 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81458

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ICC, ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다 트론 함유된 PBS 용해정형항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	69.4kDa

항원 정보

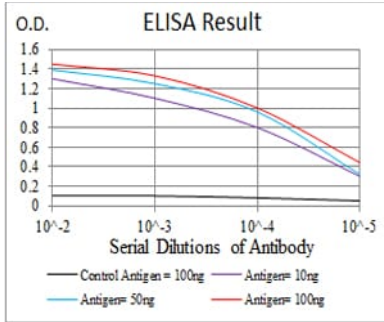
유전자명	EZR
다른 이름	CVL; CVIL; VIL2; HEL-S-105
유전자 ID	7430.0
SwissProt ID	P15311
면역원	대장에서 발현된 정형인 EZR 재합단편(아미노산 292-464).

배경

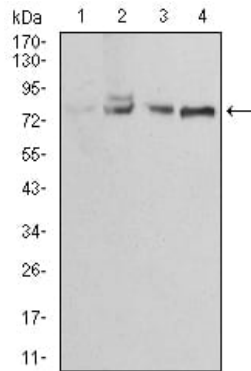
이 유전자에 코딩하는 세포질 주핵 단백질은 미용에서 단백질 분해의 주요 기질입니다. ERM 단백질 계열의 구성 요소인 단백질은 세포막에서 골격 사이 중 매체 역할을 합니다. 단백질은 세포 표면 구조 접착 및 조직에 중추적인 역할을 하며, 또한 암 연구에 중요합니다. 이 유전자에 3 번 영장류에 유전자 확장 있습니다. 또한 이 유전자에 대체 스플라이싱 변체도 보고됩니다.

연구 분야

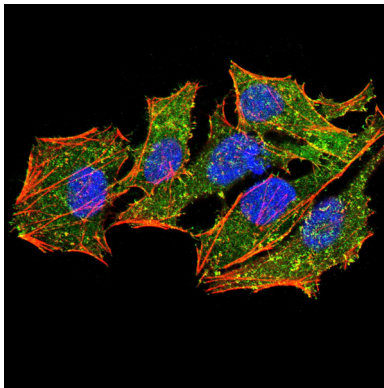
이미지 데이터



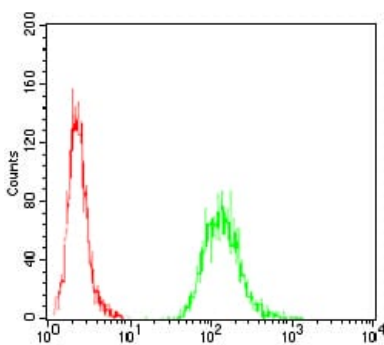
검색선 대수항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng);



Jurkat(1), A431(2), MCF-7(3) 및Hela(4) 세포종에 대한EZR 마우스 mAb 를사용하여단백질분석



EZR 마우스 단백질 분석을 위한 HeLa 세포의 면역분석 판색 DRAQ5 형광 DNA 염료 빨색 액틴판색는 Alexa Fluor-555 판색으로 판색했다



EZR 마우스 단백질 분석을 위한 A431 세포유세포분석 판색결과