

**제품명: MSN** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM81105**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB,IHC,ELISA,FC
반응성	인간, 양치
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지트라이톨 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
분자량	67.8kDa

## 항원 정보

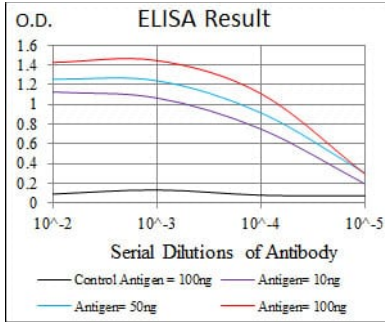
유전자명	MSN
다른 이름	moesin
유전자 ID	4478.0
SwissProt ID	P26038
면역원	대장에서 발현된 정제된 MSN 재조합단편

## 배경

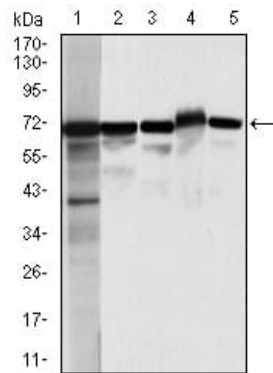
모에신(Moesin, membrane-organizing extension spike protein)의 아미노산 레진( ezrin)과 라디ixin(radixin)을 포함하는 ERM 계열 단백질이다. ERM 단백질은 세포막의 인접한 반세포를 연결하는 구조를 형성하는 것으로 보인다. 모에신은 세포간 인식 및 신호 전달 그리고 세포 운동에 중요한 역할과 다양한 막을 연결하는 역할을 한다.

## 연구 분야

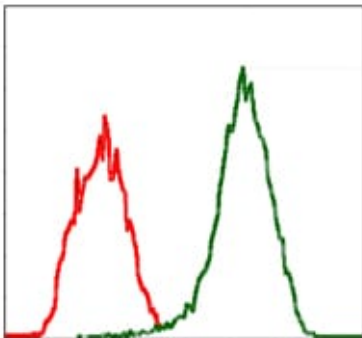
## 이미지 데이터



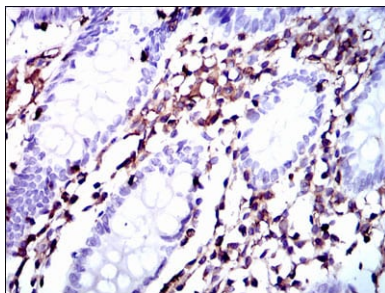
검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng);



HeLa(1), A431(2), Jurkat(3), HEK293(4) 및COS7(5) 세포를 이용한 MSN 마우스 mAb 를 사용 위도 분석



MSN 마우스 mAb 항체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 Jurkat 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과



DAB 염색을 통한 MSN 마우스 mAb 항체를 사용한 피부과에안 질환 조직면역조직화학 분석