

제품명: EMD 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81476

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	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% 아지트라이톨 함유된 PBS 용액(정된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	29kDa

항원 정보

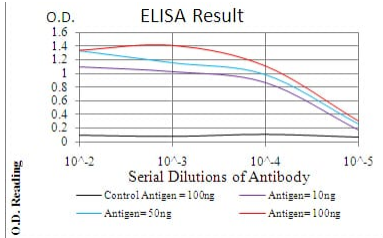
유전자명	EMD
다른 이름	STA; EDMD; LEMD5
유전자 ID	2010.0
SwissProt ID	P50402
면역원	정된 인간*** (AA: 1-222) 재조합 단백질을 사용하여 발현

배경

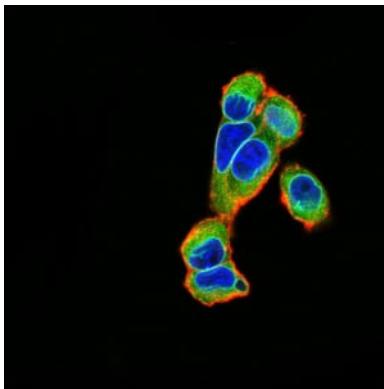
에민은 사람 동맥 혈관 질환의 주요 원인 단백질 중 하나입니다. 이는 세포외 기질에 고착되어 혈관을 강화하고 마우스 에민과 유사한 에민 유전자 발현을 연구하는 데 사용됩니다. 에민은 유전자 발현과 관련된 다양한 생물학적 과정에 관여하며, 특히 혈관 질환과 관련이 있습니다.

연구 분야

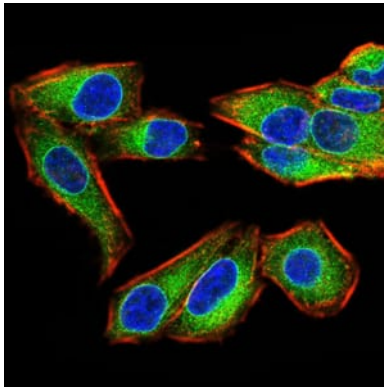
이미지 데이터



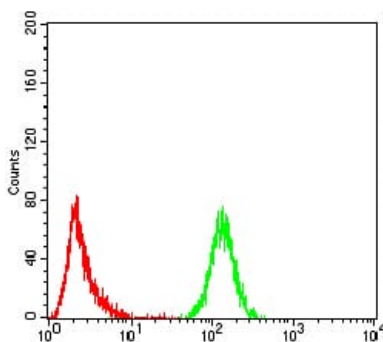
검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 표색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng);



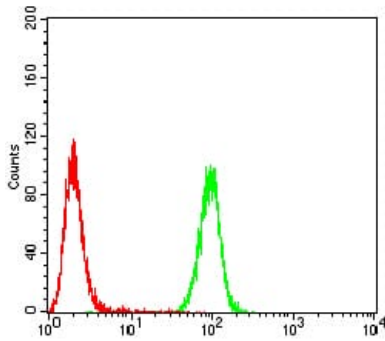
EMD 마우스 monoclonal antibody를 이용한 A549 세포의 핵광분석 표색 DRAQ5 형광 DNA 염료 빨색 염료인 알렉산드라 Alexa Fluor-555 팔라딘으로 표색되었다.



EMD 마우스 monoclonal antibody를 이용한 HeLa 세포의 핵광분석 표색 DRAQ5 형광 DNA 염료 빨색 염료인 알렉산드라 Alexa Fluor-555 팔라딘으로 표색되었다.



EMD 마우스 monoclonal antibody와 함께 DRAQ5 빨색 염료를 사용하여 K562 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과



EMD 마우스 림프구(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 용어 A549 세포를 유세포분석기로 분석한 결과