

제품명: LMNB2 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM81665

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC, ICC, ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG2b
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% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용액 중 단클론 항체
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	67.7kDa

항원 정보

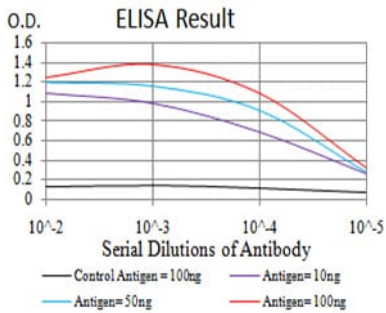
유전자명	LMNB2
다른 이름	LMN2; LAMB2
유전자 ID	84823.0
SwissProt ID	Q03252
면역원	인간 LMNB2 의 정제된 재조합 단백질 (아미노산 401-600) 을 사용하여 생성된 것

배경

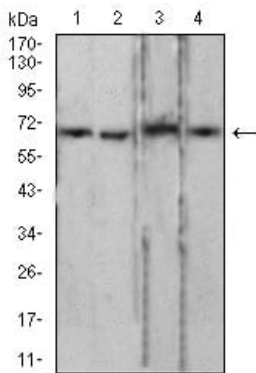
이 유전자는 B 형 헤마글로빈을 코딩한다. 헤마글로빈은 핵 안의 유전자 2 차원 단백질 마우스 구조이다. 라미닌 필름은 마우스를 구성하는 핵 단백질로 구성되어 있다. 세포의 원형 라미닌 필름은 핵 안의 핵 라미닌이 마우스는 핵 안으로 분포한다. 라미닌 필름은 핵 안의 핵 단백질 구조 및 유전자 발현에 관여하는 것으로 알려져 있다. 척추동물 라미닌 A 형과 B 형 두 가지 유형으로 존재한다. 이 유전자는 핵 안의 핵 단백질 발현에 관여한다.

연구 분야

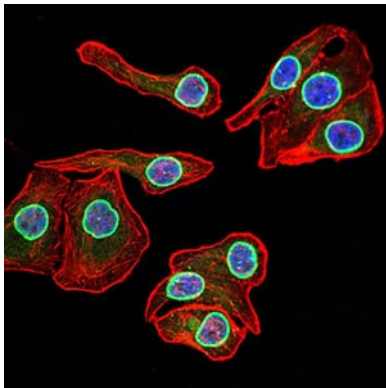
이미지 데이터



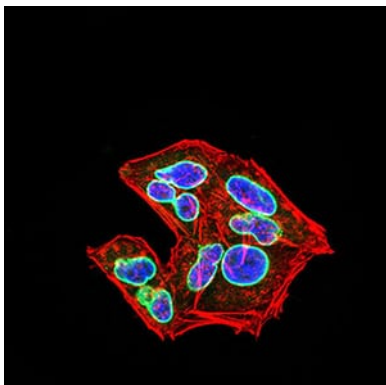
검색선 대수항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



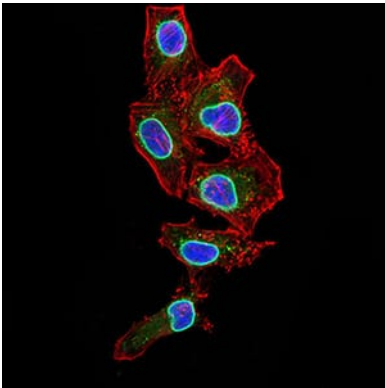
PC-3(1), LNCap(2), Jurkat(3) 및 HCT116(4) 세포종에 대한 LMNB2 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



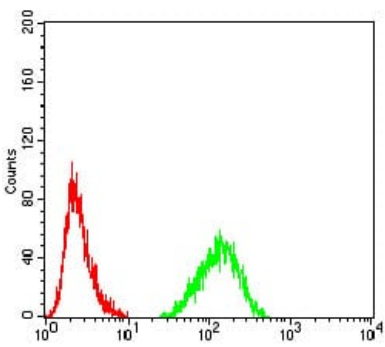
LMNB2 마우스 단백질 분석을 위한 GC-7901 세포 면역형광 분석. 파색 DRAQ5 형광 DNA 염료 빨색 액틴 필라멘트는 Alexa Fluor-555 필라멘트로 표지했다.



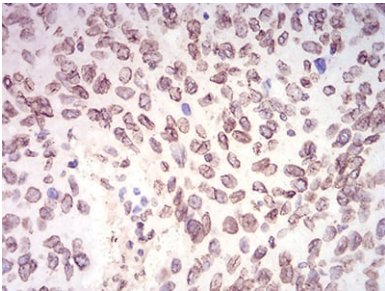
LMNB2 마우스 단백질 분석을 위한 HeLa 세포 면역형광 분석. 파색 DRAQ5 형광 DNA 염료 빨색 액틴 필라멘트는 Alexa Fluor-555 필라멘트로 표지했다.



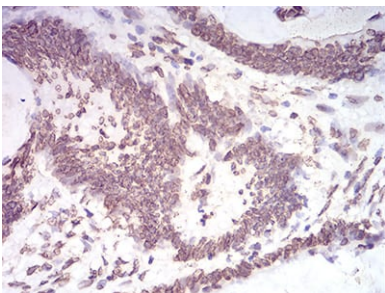
LMNB2 마우스 단클론항체 (녹색)를 이용한 HepG2 세포의 면역형광분석. 파란색 DRAQ5 형광 DNA 염료 빨색 액틴 단백질은 Alexa Fluor-555 단백질로 표지되었다.



LMNB2 마우스 단클론항체 (녹색)와 양대조군 (빨색)을 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



과편에 포도막 안과 조직에 대한 LMNB2 마우스 단클론항체 IHC 염색을 이용한 면역조직화 분석



과편에 포도막 안과 결막 조직에 대한 LMNB2 마우스 단클론항체 IHC 염색을 이용한 면역조직화 분석