

**제품명: NRCAM** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM81211**

연구용 전용

## 요약

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

## 적용

희석 비율	ICC 1:20-1:50, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	144kDa

## 항원 정보

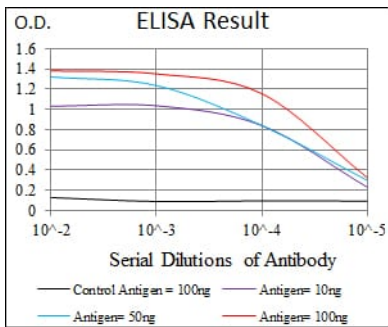
유전자명	NRCAM
다른 이름	NRCAM
유전자 ID	4897.0
SwissProt ID	Q92823
면역원	인간 NRCAM 의 정단 재조합 단백질 (아미노산 1192-1255)을 사용하여 생산된 것

## 배경

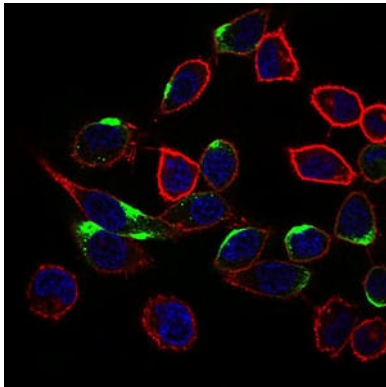
세포 접착 분자(CAM)는 면역 반응을 조절하는 데 중요한 역할을 하는 세포-세포 및 세포-세포 상호작용 분자입니다. 이 단백질은 주로 신경계에서 발견되며, 특히 시냅스 형성과 신경 세포의 생존에 중요한 역할을 합니다. 이 단백질은 또한 면역 세포의 접착과 이동에 관여하며, 암의 전이와 관련이 있습니다. 이 단백질은 또한 면역 세포의 생존과 기능에 중요한 역할을 합니다. 이 단백질은 또한 면역 세포의 생존과 기능에 중요한 역할을 합니다.

## 연구 분야

## 이미지 데이터



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



NRCAM 마우스 단클론항체를 이용한 HepG2 세포의 면역형광분석. 파색 DRAQ5 항 DNA 염료 빨색 액틴 단백질은 Alexa Fluor-555 표지 단백질로 표지했다.