

**제품명: SK2** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM81564**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, ICC, ELISA, FC
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(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다나블(100x) 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	69.2kDa

## 항원 정보

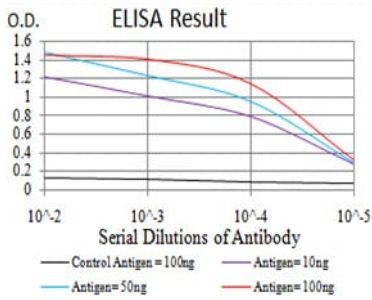
유전자명	SK2
다른 이름	SPHK2; SK-2; SPK 2; SPK-2
유전자 ID	56848.0
SwissProt ID	Q9NRA0
면역원	인간 SK2 의 항원(이표) (비산 36-52).

## 배경

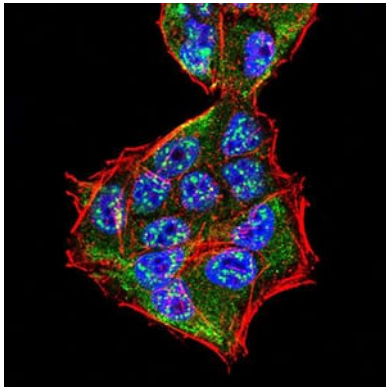
이 유전자는 생쥐의 생쥐 1 - 인종인화 반응 촉진 두 가지 생쥐 키에 동종 우열을 암호화합니다. 생쥐 1 - 인종은 생쥐 2 중의 생쥐 1을 비인종에서 생쥐 2로 전환하여 혈관 생성 발달을 촉진하여 유혈 암 발생에 중요한 역할을 합니다. 이 유전자 암호화하는 단백질은 암 세포의 증식 및 항체 생성에 결합할 수 있습니다. 이 유전자는 여러 동종 우열을 암호화하는 대체 스플라이싱 체가 관찰됩니다.

## 연구 분야

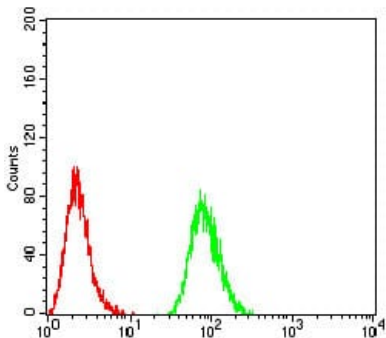
## 이미지 데이터



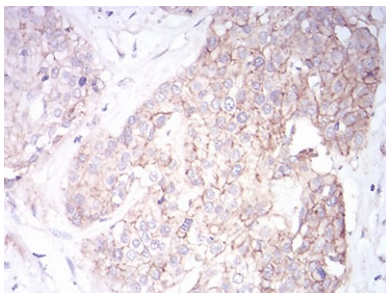
검색선 대추항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng);



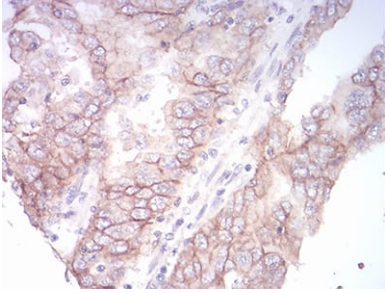
HeLa 세포 SK2 마우스 항체(빨)를 사용하여 염색 분석한 결과 파색은 DRAQ5 형광 DNA 염색, 빨색은 인편 단백질을 Alexa Fluor-555 팔라딘으로 표지한 것입니다.



SK2 마우스 항체(빨)와 증대된 빨색을 사용하여 HeLa 세포 유세포 분석으로 분석한 결과



DAB 염색이 있는 SK2 마우스 항체를 사용하여 표본 조직에 대한 면역조직화학 분석



DAB 염색이중인SK2 마우스 근육조직을 사용한 근피막내인자 발현조직면역조직화학분석