

**제품명:** 사이토케라틴 19 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMM85015

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생쥐
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% 아지드 나트륨, 0.5% 보오덴탈리트, 50% 글리세롤 함유한 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 44 kDa; Observed MW: 44 kDa

## 항원 정보

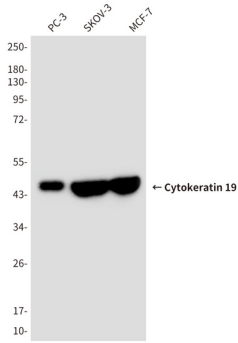
유전자명	Cytokeratin 19
다른 이름	KRT19; Keratin; type I cytoskeletal 19; Cytokeratin-19; CK-19; Keratin-19; K19
유전자 ID	3880.0
SwissProt ID	P08727
면역원	CK19의 항원 펩타이드

## 배경

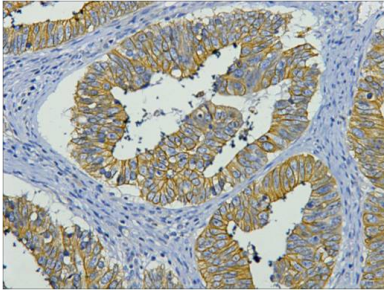
근육의 조직에 국한한다. KRT8 과 함께 항원 코타입에서 숙주와 다른 단백질을 결합하는 데 도움을 준다.

## 연구 분야

## 이미지 데이터



세포표지항체인 Cytokeratin 19 항체를 사용하여 PC-3, SKOV-3 및 MCF-7 세포 용출액에서 Cytokeratin 19의 유존 여부를 확인하였다.



세포표지항체인 Cytokeratin 19 항체를 사용하여 조직 고정 및 염색을 수행하였다. 항체는 고염산성 pH 6.0 조건에서 용출을 하였다.