

**제품명: IQGAP2** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe87181**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW:181 kDa; Observed MW:181 kDa

## 항원 정보

유전자명	IQGAP2
다른 이름	Ras GTPase-activating-like protein IQGAP2
유전자 ID	10788
SwissProt ID	Q13576
면역원	인간 IQGAP2 의 재조합 단백질

## 배경

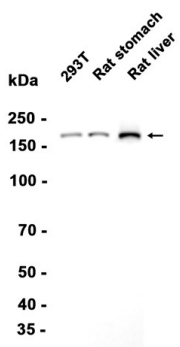
이 유전자 IQGAP2 단백질은 암과 관련이 있습니다. IQGAP2 단백질은 Ras-GAP 단백질 및 WW 도메인을 포함합니다. 이 단백질은 세포 골격 구조, 세포 접착 및 세포 신호 전달에 관여하며, 세포 분열을 조절합니다. 또한, 암의 전이와 관련이 있는 것으로 알려져 있습니다. 대체 스플라이싱에 의해 변형이 생성됩니다. [RefSeq] 제

2017년 4월

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



293T 세포 추출물과 쥐 위 조직 추출물, IQGAP2 항체 농도(1:1000)를 사용하여 Western blot 분석하였다.