

**제품명: Phospho-Akt (S473)** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM86142**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	안화됨
아이소타입	IgG
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% 아지다티움 0.5% 보오덴틸릿 50% 글리세롤 함유된 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200
분자량	60kDa

## 항원 정보

유전자명	Phospho-Akt (S473)
다른 이름	AKT1
유전자 ID	207;
SwissProt ID	P31749
면역원	합성 펩타이드

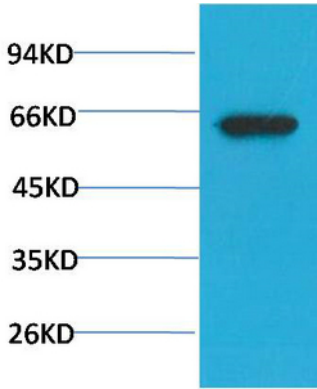
## 배경

-

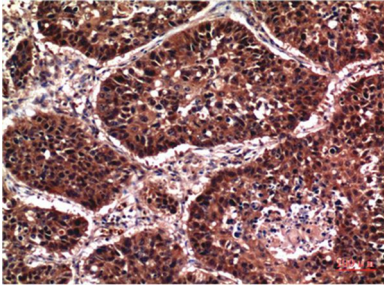
## 연구 분야

세포질 TGF-β 신호전달 경로, PI3K-Akt 신호전달 경로, mTOR 신호전달 경로, MAPK 신호전달 경로, Jak-STAT 신호전달 경로

## 이미지 데이터



PC3 세포를 사용하여 1:1000으로 희석한 Phospho-Akt Ser473 마스킹을 위한 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.



표본에 포함된 조직에 대해 1:200으로 희석한 Phospho-Akt Ser473 마스킹을 위한 면역조직화 분석.