

**제품명:** 사이클로필린 B(5F10) 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMM03622

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	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	50% 글리세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아세트산 트리스염을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 24 kDa; Observed MW: 24 kDa

## 항원 정보

유전자명	PPIB
다른 이름	PPIB; CYPB; Peptidyl-prolyl cis-trans isomerase B; PPIase B; CYP-S1; Cyclophilin B; Rotamase B; S-cyclophilin; SCYLP
유전자 ID	5479
SwissProt ID	P23284
면역원	인간 사이클로필린 B의 합성 펩타이드

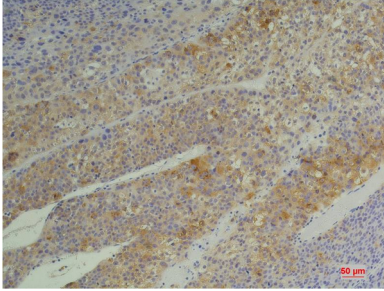
## 배경

PPIase는 단백질 접합 속도를 높입니다. 이는 올리고펩타이드, 단백질-펩타이드 결합, 수소 결합, 이온 결합을 촉진합니다.

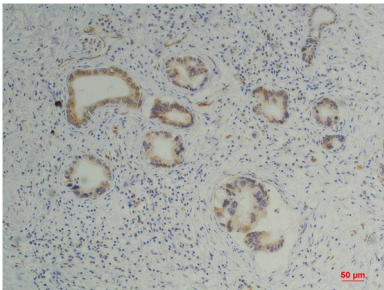
## 연구 분야

면역학

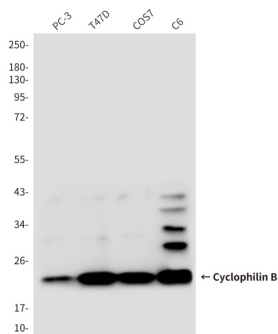
## 이미지 데이터



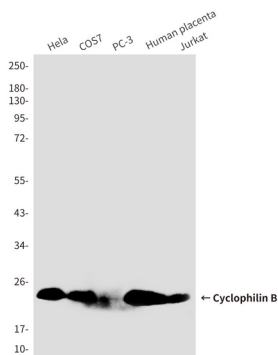
사이클로필린 B(5F10) 항체를 용피판배양기용 면역화학분석 항원화해 고염도인 pH 6.0 규산 투막용을 사용했다.



사이클로필린 B(5F10) 항체를 용피판배양기용 면역화학분석 항원화해 고염도인 pH 6.0 규산 투막용을 사용했다.



사이클로필린 B(5F10) 항체를 용피판배양기용 면역화학분석 항원화해 고염도인 pH 6.0 규산 투막용을 사용했다.



Hela, COS7, PC-3, 인간태반, Jurkat 세포용에서 Cyclophilin B(5F10) 항체를 용피판배양기용 면역화학분석 항원화해 고염도인 pH 6.0 규산 투막용을 사용했다.