

**제품명: TH** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM81625**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC, ICC, ELISA, FC
반응성	인, 쥐
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% 아지트라이올 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	58.6kDa

## 항원 정보

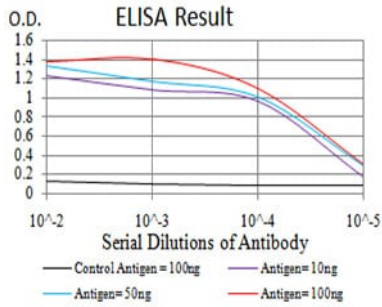
유전자명	TH
다른 이름	TYH; DYT14; DYT5b
유전자 ID	7054.0
SwissProt ID	P07101
면역원	대장에서 발현된 정제된 TH 재조합 단백질(아미노산 44-208).

## 배경

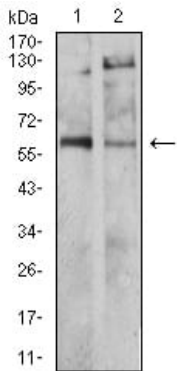
이 유전자는 대장 세포를 포함한 다양한 조직에서 발현되는 티로신 하이드록실라제 유전자입니다. 이 유전자는 대장 세포에서 발현되는 티로신 하이드록실라제 유전자의 변형체입니다. 이 유전자는 대장 세포에서 발현되는 티로신 하이드록실라제 유전자의 변형체입니다.

## 연구 분야

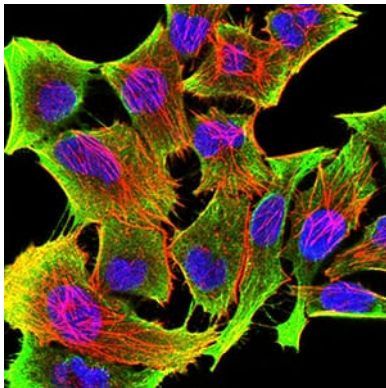
## 이미지 데이터



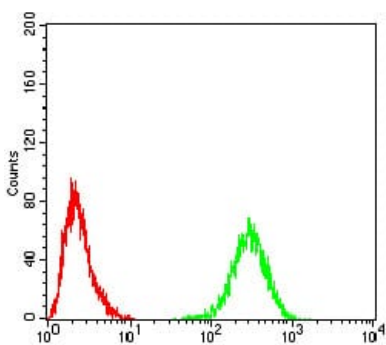
검색선 대수형(100ng); 보색선 형(10ng); 파색선 형(50ng); 빨색선 형(100ng)



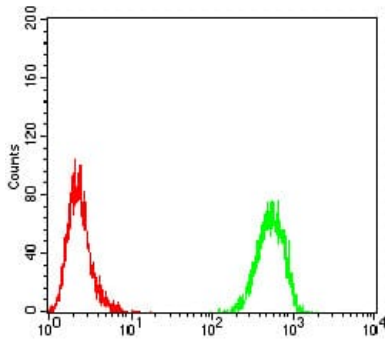
SH-SY5Y(1) 및 PC-12(2) 세포종에 대한 TH 마우스 mAb 를 사용하여 단백질 분석



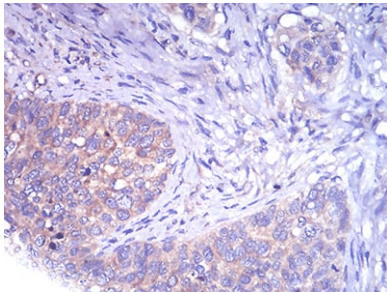
TH 마우스 단백질 분석을 위한 HeLa 세포 면역형광 분석. 파색 DRAQ5 형광 DNA 염료 빨색 약 단백질은 Alexa Fluor-555 표지 단백질로 표지했다.



TH 마우스 단백질 (녹색)와 염료 대수 (빨색)를 사용하여 HeLa 세포 유세포 분석으로 분석한 결과



TH 마우스 항체 (녹색)와 음대 (적색)를 사용하여 MCF-7 세포유래 분획법을 분석한 결과



과편에 포함된 지방암 조직에 대한 TH 마우스 항체 DAB 염색이 혼인 조직화 분석