

제품명: TUBB3 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82378

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC, ELISA, FC
반응성	인, 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용액(정단항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	50kDa

항원 정보

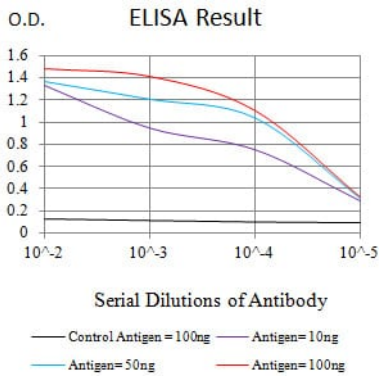
유전자명	TUBB3
다른 이름	CDCBM, CDCBM1, CFEOM3, CFEOM3A, FEOM3, TUBB4, beta-4
유전자 ID	10381.0
SwissProt ID	Q13509
면역원	436-450:cMYEDDEESEAQGPK

배경

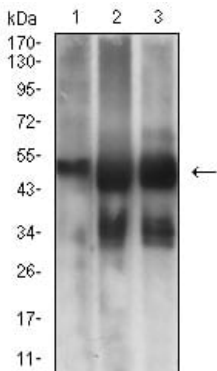
이 유전자는 **활성 DNA 결합 및 유전자 발현을 위한 중추계 단백질**을 암호화한다. 이 유전자는 **신경 세포의 전구 세포**에 발현되며, **신경 세포의 DNA 복제 및 DNA 손상 후 복구**에 이 유전자의 발현이 중요하다. 이 유전자의 발현은 **신경 세포의 생존과 분화**에 중요하다. 이 유전자의 발현은 **신경 세포의 생존과 분화**에 중요하다. 이 유전자의 발현은 **신경 세포의 생존과 분화**에 중요하다.

연구 분야

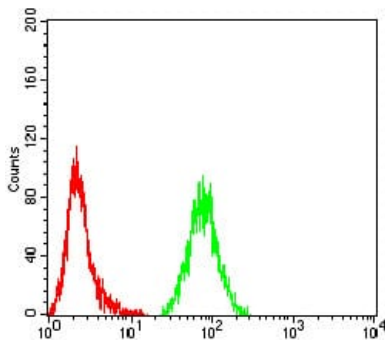
이미지 데이터



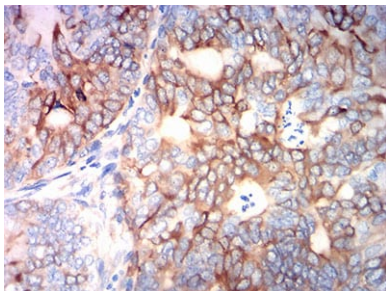
검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



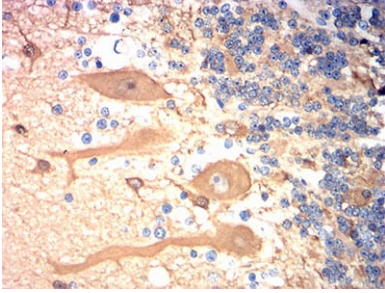
NIH/3T3(1), HeLa(2) 및 A549(3) 세포종물에 대한 TUBB3 마우스 mAb 를 사용 위western blot 분석



TUBB3 마우스 mAb (녹색)와 음성 대조(빨색)를 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



TUBB3 마우스 mAb에 DAB 염색을 용해액과 포에인 지공용 염색조제에 의해 처리 분석



TUBB3 마우스 대뇌중뇌 | DAB 염색을 통한 과립피질 신경세포의 면역조직화 분석