

제품명: 아세틸-알파 튜불린(Lys40)(9B8) 마우스 단클론 항체
카탈로그 번호: AMM00908
연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC
반응성	인공 쥐 마우스
결합	비결합
변형	아세틸된
아이소타입	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	50% 글세롤 0.5% 보온단백질 및 0.02% 아세트산 튜블린 함유한 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

적용

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

항원 정보

유전자명	TUBA1B
다른 이름	alpha tubulin 2; B alpha 1; H2 alpha; Hum a tub 1; TUBA1; TUBA1A; Tubulin alpha 1 chain
유전자 ID	10376
SwissProt ID	P68363
면역원	표적 단백질 잔여하는 합성 아세틸 펩티드

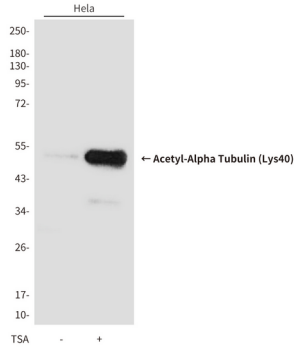
배경

TUBA1A 튜블린 세관의 주요 구성요소입니다. 튜블린은 GTP 분자 두 개를 결합하여 하나의 미세소관 고리 구조를 이루며 다른 하나의 아세틸 비환형 분자에 결합합니다.

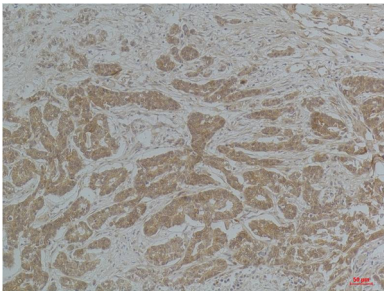
연구 분야

실험결과

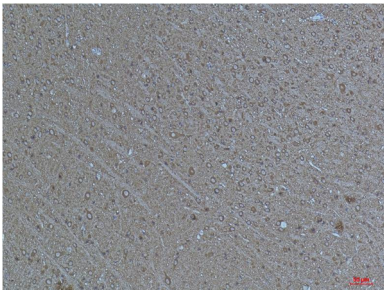
이미지 데이터



HeLa 세포에 아세틸 알파 튜블린(Acetyl-Alpha Tubulin (Lys40) (9B8)의 위양성 분석. 마커는 TSA(1 μ M, 18 시간 +) 처리 아세틸 알파 튜블린 (Lys40) 항 사용



과민에 민감한 유양 조직에 α -튜블린(아세틸 Lys40) 항을 이용한 면역조직화 분석을 수행하였. 항의 특이성은 과민 조직의 경우 pH 6.0 용출 사용였다.



과민에 민감한 유양 조직에 α -튜블린(아세틸 Lys4) 항을 이용한 면역조직화 분석을 수행하였. 항의 특이성은 과민 조직의 경우 pH 6.0 용출 사용였다.