제품명: **α-**튜불린**(**제브라피쉬 특이적**)** 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM86156

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB
반응성	제브라피쉬
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
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% 아지드화 나트륨과 50% 글리세롤이 함유된 PBS 용액에 저장된 항체
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:5000-1:10000
분자량	52kDa

항원 정보

유전자명	α tubulin(Zebrafish Specific)
다른 이름	alpha-tubulin N-acetyltransferase; ATAT1; C6orf134; CF134; chromosome 6 open reading frame 134; DKFZp547J097; FLJ13158; LOC79969; MEC-17; MEC17; Nbla00487
유전자 ID	7846;
SwissProt ID	Q71U36
면역원	-

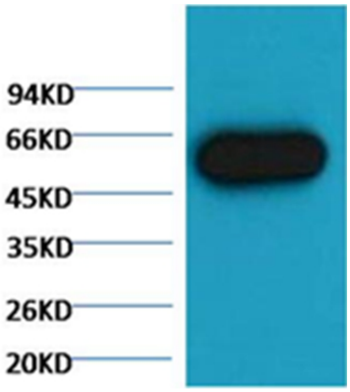
배경

튜불린은 구형 단백질로 이루어진 작은 피브린의 구성원 중 하나입니다. 튜불린 슈퍼패밀리는 알파, 베타, 감마, 델타, 엡실론 튜불린의 다섯 가지 패밀리로 구성됩니다. 튜불린 패밀리에서 가장 흔한 구성원은 미세관을 구성하는 알파 튜불린과 베타 튜불린입니다. 각각의 분자량은 약 55kD 입니다. 미세관은 알파 튜불린과 베타 튜불린의 이량체로 이루어져 있습니다.

연구 분야

-

이미지 데이터



재조합 단백질에 대한 웨스턴 블롯 분석은 α-튜불린(재조합 단백질) 마우스 단클론 항체를 1:5,000 으로 희석하여 수행하였다.