

제품명: 베타 IV 튜블린 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85349

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.49mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 트롬, 0.05% 보르나이트, 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 50 kDa; Observed MW: 50 kDa

항원 정보

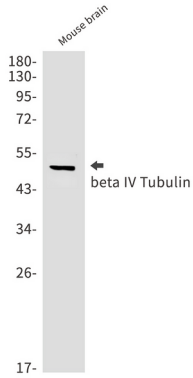
유전자명	beta IV Tubulin
다른 이름	DYT4; TUBB4; beta-5
유전자 ID	10382.0
SwissProt ID	P04350
면역원	인간 베타 IV 튜블린의 합성 펩타이드

배경

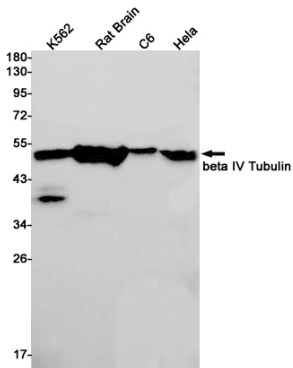
튜블린은 세포의 주요 구성 요소입니다. 튜블린은 GTP 분자 두 개를 결합하여 하나의 미세소관의 환기 관 부위에 다른 하나의 미세소관의 환기 관 부위에 결합합니다.

연구 분야

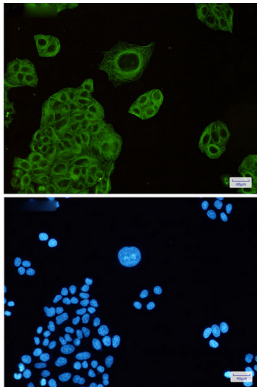
이미지 데이터



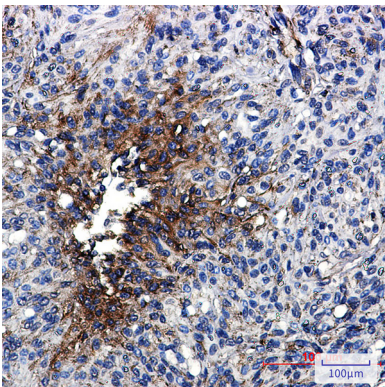
beta IV 튜블린 항체를 사용하여 마우스 뇌물에서 beta IV 튜블린을 확인 분석을 하였다.



K562, 주니 C6, HeLa 세포에서 beta IV 튜블린 항체를 사용하여 beta IV 튜블린을 확인 분석을 하였다.



beta IV 튜블린 항체와 DAPI(파란색)를 사용하여 HeLa 세포에서 beta IV 튜블린(녹색)의 면역표지 분석을 하였다.



파란색과 브라운 색에서 beta IV 튜블린 항체를 이용한 조직화 분석을 하였다. 항원복합체는 고압온조각의 온조각을 pH 6.0 용액 사용 하였다.

