

**제품명:** 튜블린  $\alpha 1/3/4$  (인산화 Tyr272) 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** APRab05600

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인산화 생체
결합	비결합
변형	인산화
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	50-55kDa

## 항원 정보

유전자명	TUBA1A TUBA1A; TUBA3; Tubulin alpha-1A chain; Alpha-tubulin 3; Tubulin B-alpha-1; Tubulin alpha-
다른 이름	3 chain; TUBA1B; Tubulin alpha-1B chain; Alpha-tubulin ubiquitous; Tubulin K-alpha-1; Tubulin alpha-ubiquitous chain; TUBA1C; TUBA6; Tubulin alpha-1C c
유전자 ID	7846/10376/84790/113457/7278/112714/7277
SwissProt ID	Q71U36/P68363/Q9BQE3/Q13748/Q6PEY2/P68366
면역원	이 항원은 Tyr272 인산화유주변인 TUBA1/3/4 유배상 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 238-287

## 배경

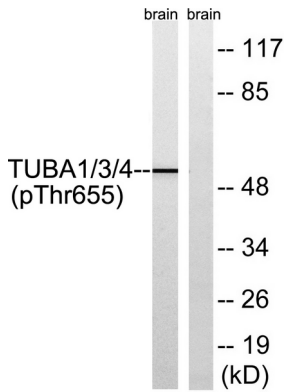
전체 단백질 대량 분석을 위한 다양한 실험을 수행하여 단백질과 단백질의 상호작용을 식별하는 데 사용됩니다. 이러한 식별을 위한 주요 도구는 단백질-단백질 상호작용을 식별하는 6 개 이상의 다른 방법론을 포함하고 있습니다.

습다. 알파 배아 감 바이러스 단백질 유전자들은 모든 선천성 바이러스 감염된다. 알파 배아 바이러스는 미생물의 주요 구성요소이며 감 바이러스는 미생물 조립의 형에 중추적인 역할을 한다. 알파 배아 바이러스 유전자는 여러 개 존재하며, 중에도 노보 바이러스 유전자는 알파 바이러스를 구성하며 생화학적으로 Tuba1 유전자와 매우 유사하다. 노보 바이러스 유전자는 알파 바이러스와 다른 바이러스에서 주로 발견된다. 유전자는 12q 염색체에 위치한 세 개의 바이러스 유전자 중 하나이다. 잘 알려진 TUBA1A 유전자 같은 제 형무질(LIS3)[MIM:611603]의 원인이다. LIS는 노보 바이러스 유전자(무질) 중 감 바이러스 중 매개체 노보 바이러스를 특징으로 한다. 이 증상은 종종 자연 발생과 관련이 있다. LIS3의 특징은 무질 또는 비질 또는 중추 신경계 또는 심한 정 체 동발 자연 대안 변의 발과 그리고 냉해 소충 및 뇌의 이상이다. 가능 바이러스는 미생물의 주요 구성요소이다. 바이러스는 세포 교환 기능 유해와 알파 바이러스 교환 기능 유해에 각 GTP 분해와 결합한다. 단백질 변(PTM): 바이러스는 티로신 단백질(PTCP) 외 바이러스 티로신 리아제(TTL) 효소에 의해 C-말 티로신 잔기 주적으로 재된다. 다량 단백질은 티로신 리아제 작용을 거친다. 유성 바이러스 결합한다. 구성 알파 배아 바이러스는 이량이다. 조특성 태에서 높은 수준으로 발현된다.

## 연구 분야

감염학, 병상, 다량, 연구

## 이미지 데이터



TUBA1/3/4 (Phospho-Tyr272) 항체는 용어 주 뇌 용도를 위한 단백질 분석을 다. 오른쪽은 안화법으로 처리했다.