

제품명: 게피린 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87797

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로라이드 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:100-1:200
분자량	Calculated MW: 80 kDa; Observed MW: 93 kDa

항원 정보

유전자명	Gephyrin
다른 이름	GPH; GEPH; HKPX1; GPHRYN; MOCODC
유전자 ID	10243
SwissProt ID	Q9NQX3
면역원	인간 게피린 항원 펩타이드

배경

이 유전자는 신경전달물질 수용체 사후 신호에 관여하는 신경교세포 단백질 암호화하여 단백질 수송에 관여하는 단백질로 알려져 있습니다. 배경에서 이 단백질은 분자량 80kDa로 관찰되며, 이 유전자의 결핍은 신경교세포의 과잉 증식 (hyperplexia) 과 관련 있으며, 물리 분자 결합을 유발할 수 있습니다. 이 유전자의 결핍은 신경교세포의 과잉 증식 (hyperplexia) 과 관련 있으며, 물리 분자 결합을 유발할 수 있습니다. 이 유전자의 결핍은 신경교세포의 과잉 증식 (hyperplexia) 과 관련 있으며, 물리 분자 결합을 유발할 수 있습니다.

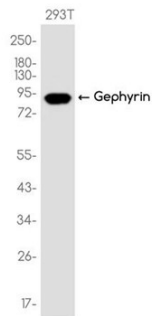
체내에서는 아직까지 알려져 있지 않다 [RefSeq 제공 2008년 7월]

연구 분야

-

이미지 데이터

293T 세포 추출물 Gephyrin 표지 단백질 (1:1000 희석)을 사용하여 단백질 분석하였다.



HepG2, HCT116 세포 및 쥐 간 조직 추출물 AMRe87797 항체 1:1000 희석하여 단백질 분석을 수행하였다.

