

제품명: 필라민 A 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21451

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인간 위 상피
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG, Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프티콜, 300, 0.05% 보오단백질
정제	단백질 A

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:4000-1:10000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:281kD; Observed MW:281kD

항원 정보

유전자명	FLNA
다른 이름	FLNA; FLN; FLN1; Filamin-A; FLN-A; Actin-binding protein 280; ABP-280; Alpha-filamin; Endothelial actin-binding protein; Filamin-1; Non-muscle filamin
유전자 ID	2316.0
SwissProt ID	P21333
면역원	표단백질에 사용되는 항원 펩타이드

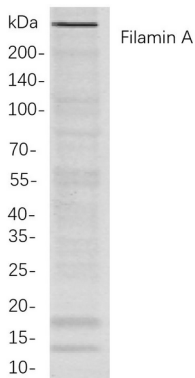
배경

세포 내 위치 조절 단백질(FLNA) (인) 이온자극하는 단백질은 필라민을 가시화한 필라민을 막 단백질에 결합하는 단백질입니다. 단백질은 세포 형태 및 당탄수화물 유해에서 필라민을 재구성하는 데 관여합니다. 또한 세포막 수축 복제 및 세포 분열과 상호작용합니다. 이온자극하는 단백질은 노닐 유전자 중 PVNH1, PVNH4, 이계유전자 중(OPD1, OPD2), 전골염성(FMD), 멜니우스 증후군(MNS) 및 염색체 이상 발생 장애(CIIPX)을 포함한 여러 증후군의 원인이 됩니다. 이온자극하는 단백질은 다양한 용암화하는 두 가지 전사 변이체를 발현합니다. RefSeq 제 2009년 3월

연구 분야

-

이미지 데이터



HepG2 세포 용출물 위판 분석
필라민 A 보다는 항체를 사용하지 않았고 HRP 결합 항체 IgG 항체를 사용했다.