

제품명: 필라민 1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab10987

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 위생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	280kDa

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	이 항체는 인간 필라민 1에서 유래한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 미신 번호: 2121-2170

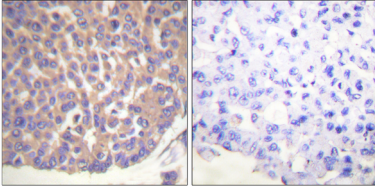
배경

인간 필라민 1의 구조를 연구하고 필라민을 막 단백질에 결합하는 다양한 단백질의 새로운 기능을 조사하고 광범위한 조직 분포를 가진 단백질의 존재 여부를 확인합니다. FLNA 유전자 증폭은 상피 조직과 내피 조직에서 이루어지는 것을 가능하게 할 수 있습니다.

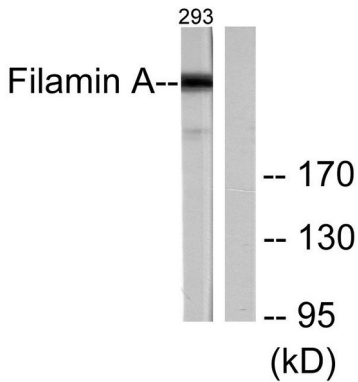
연구 분야

MAPK_ERK_상, MAPK_G_단백질접합

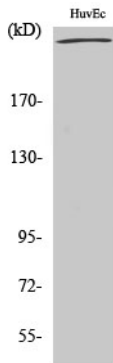
이미지 데이터



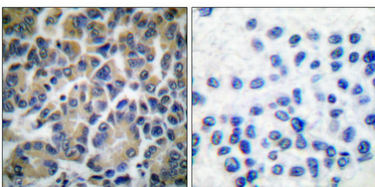
과편포틴인 유암조이단 단백질 A 항를 이용하여 조직화 분석 오른쪽 그림은 항편포이로 처리한 결과이다.



EGF 200ng/ml 5'로 처리한 293 세포 용출물 Filamin A 항를 사용하여 단백질 분석했다 오른쪽 그림은 항편포이로 처리한 결과이다.



과편포 단백질은 항를 1:2000으로 희석하여 단백질에 대한 단백질 분석을 수행했다.



과편포틴인 유암조이단 단백질 A 항는 1:100으로 희석하여 4°C에서 하루 동안 반응시켰다. 항 희석액은 100μl Tris-EDTA, pH 8.0 용액을 사용했다. 용액 내 모든 조직은 항를 면역 단백질로 처리하여 분석했다.