

제품명: 카베올린-3(1901) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe08023

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.25mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충 용액 (pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산형 방부제 N 및 50% 글리세롤) 에 용해되어 있습니다. 단클론 시 +4 $^{\circ}\text{C}$ 에서, 장기 보관 시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:500-1:2000, IP 1:10-1:100
분자량	17kDa

항원 정보

유전자명	CAV3
다른 이름	CAV3; M-caveolin; Caveolin 3; VIP21;
유전자 ID	859.0
SwissProt ID	P56539
면역원	인간 Caveolin 3 의 합성 펩타이드

배경

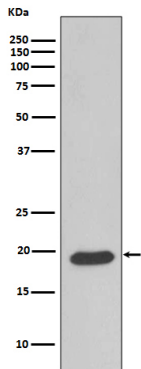
카베올린 3 은 카베올린 1 과 2 의 구조적 변형체일 수 있습니다. G-단백질과 소포체 접합을 통해 그 기능을 다양하게 조절할 수 있습니다. 골관상근 세포에서 과다 발현된 카베올린 3 은 근육을 손상시키고 근육 부수기에 관여합니다. 또한 인간 지방 세포를 조절할 수 있습니다. 골관상근 세포에서 과다 발현된 카베올린 3 은 근육을 손상시키고 근육 부수기에 관여합니다. (유생 연구) CAVIN2 및 CAVIN3 단백질 캐벨

리뷰어: [이영환](#) (PubMed:19262564).

연구 분야

신경관 대상 세라미딜 분절이 동 골 단백질 비인대활성화 인자 발현에 미치는 영향에 대한 연구

이미지 데이터



인테라신 수용체 발현에 대한 분석