

제품명: MEF2C(17M6) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe13785

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,FC
반응성	양, 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본제품의 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산화방지제 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	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:200, ICC/IF 1:100-1:200, FC 1:100-1:200
분자량	51kDa

항원 정보

유전자명	MEF2C
다른 이름	C5DELq14.3; DEL5q14.3; MEF2C;
유전자 ID	4208.0
SwissProt ID	Q06413
면역원	양 MEF2C 의 재조합 단백질

배경

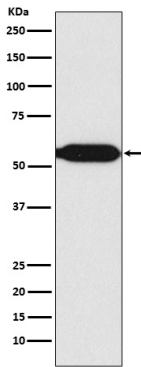
많은 근육계 유전자 조절에 관여하는 MEF2C 유전자에 의해 생성되는 전활성 인자입니다. 심혈관 및 근육을 조절하며 발달에 관여합니다. 흉근 세포 수를 억제하여 저산소 스트레스를 조절하며 뼈의 전활성 및 뼈 발달에 관여합니다. SOX18 에 의해 매개되는 전활성을 강화합니다. 흉근 세포 수를 억제하여 저산소 스트레스를 조절하며 뼈의 전활성 및 뼈 발달에 관여합니다. 신장에서 정상적인 신장

세포 부착 분자 및 접착 분자에 유증합 다. 각 세포의 혈관 생성은 혈관 및 골수 B 림프구 생성에 관여합니다. BCR 자극에 대한 B 세포 반응 및 T 세포 반응에 대한 유증합인 IgG1 항체 반응과 B 세포의 정자 유에 관여합니다. 신경 발생 및 발달 조절에 관여할 수 있습니다 (예를 들어, 억제 도메인 없는 동형 단백질 동형 단백질 포함) 더 쉽다

연구 분야

AMPK; 단백질 복합체; MAPK_ERK_상; MAPK_G_단백질

이미지 데이터



Raji 세포에서 MEF2C 발현에 대한 Western blot 분석