

제품명: FNDC5 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86999

연구용 전용

요약

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

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000
분자량	Calculated MW:24 kDa; Observed MW:21 kDa

항원 정보

유전자명	FNDC5
다른 이름	FRCP2; irisin
유전자 ID	252995
SwissProt ID	Q8NAU1
면역원	인간 FNDC5의 항원 펩타이드

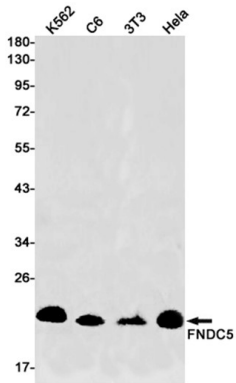
배경

이 유전자는 동종준형체에서 분화된 단백질을 암호화합니다. 암호화된 단백질은 갈색 지방에 관련되어 있습니다. 전구 단백질은 다른 단백질에 AUG 시작 코드로부터 유래하는 비AUG 시작 코드로서 시작됩니다. 대체 스플라이싱으로 인해 유전자 변이체가 생성됩니다. [RefSeq 저널 2013년 6월]

연구 분야

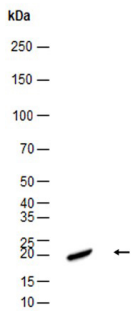
-

이미지 데이터



FNDC5 항(1:1000 희석)을 사용하여 K562, C6, 3T3, HeLa 세포 용출액에서 FNDC5를 웨스턴 블롯으로 검출하였다.

Mouse muscle



AMRe86999 항(1:1000 희석)을 사용하여 마우스 근육 조직 추출액에 대해 웨스턴 블롯 분석을 수행하였다.