

제품명: 아디포넥틴(5N3) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe06634

연구용 전용

요약

설명	재조합 단일클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 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% 산화방지제 N 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단, 보관 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 1:200-1:1000
분자량	26kDa

항원 정보

유전자명	ADIPOQ
다른 이름	ACDC; ACRP30; Adipocyte; Adiponectin; Adiponectin precursor; Adipoq; ADIPQTL1; ADPN; APM1; GBP28; Gelatin binding protein 28;
유전자 ID	9370.0
SwissProt ID	Q15848
면역원	인간 아디포넥틴 항원 펩타이드

배경

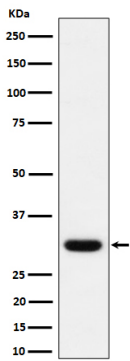
재조합 아디포넥틴은 인산염 완충 용액으로 희석하여, 항원 특이적 결합을 나타내다. 간과 근육에 AMPK 인산화 활성을 자극하여 포도당 이용과 지방 산화를 촉진한다. 간에서 포도당

한편 TNF- α 발현을 적극적으로 조절하고 조절을 위해서는 TNF- α 를 결합한다. cAMP 의존성 경로를 통해 TNF- α 신호 전달을 억제한다. 복합이 중추신경계 중 분자량 또는 크기에 따라 다양한 단백질을 결합 및 결합 후 세포 내 신호 전달 및 조직 형성에 중요한 역할을 할 수 있으며 결합하는 세포는 다음과 같다.

연구 분야

심혈관계 질환, 당뇨병, 지방관류, ACRP; 선천성 심장 질환, 후천성 심장 질환, 신장 질환, 신장 질환, 대사 증후군, 중엽 증후군, 재생성 증후군, 당뇨병, 암, 암, 저산소증, 대사 질환 및 대사 질환; 저산소증, 당뇨병, 대사 질환, 대사 질환

이미지 데이터



인간 혈장 용액에서 IgG 단백질에 대한 면역 반응 분석