

제품명: 글리코겐 합성효소 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21280

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG,Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본제품의 농도는 재분배에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글시톨 0.05% 프트올 300, 0.05% 보오단백질
정제	단백질A

적용

희석 비율	WB 1:2000-1:10000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:84kD;Observed MW:84kD

항원 정보

유전자명	GYS1
다른 이름	GYS1;GYS;Glycogen [starch] synthase;muscle
유전자 ID	2997.0
SwissProt ID	P13807
면역원	표적단백질에 사용되는 합성 펩타이드

배경

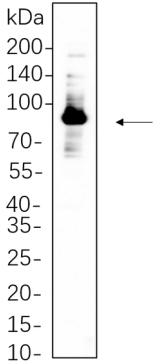
세포내에서 세질 이온이 가장 높은 밀도를 띠고, 1,4-글리코시 결합을 통해 생성된 글리코겐에 포도당을 저장하는 기능을 가진다. 유전자 돌연변이는 근육 글리코겐 저장과 관련 있다. 유전자에서

로마아를코는대세물상전번체발효입니다[RefSeq 제9 2009년 9월]

연구 분야

-

이미지 데이터



HeLa 세포전체를 10% SDS-PAGE 로분리하고, 막에 글리세롤을 소량(1:1000)를 첨가하여 블롯팅 하였다. 항체 결합은 HRP 접합액과 IgG(H + L) 항체를 사용하였다.