

제품명: OGT 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab15125

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 토끼 다클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, ELISA |
| 반응성 | 인간 쥐 생체 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 다클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 1mg/ml |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | 글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000 |
| 분자량 | 115kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|--|
| 유전자명 | OGT |
| 다른 이름 | UDP-N-acetylglucosamine--peptide N-acetylglucosaminyltransferase 110 kDa subunit (EC 2.4.1.255) (O-GlcNAc transferase subunit p110) (O-linked N-acetylglucosamine transferase 110 kDa subunit) (OGT) |
| 유전자 ID | 8473.0 |
| SwissProt ID | O15294 |
| 면역원 | 인간 OGT 유래 항원 펩타이드 다클론 항체 제조 번호: 435-475 |

배경

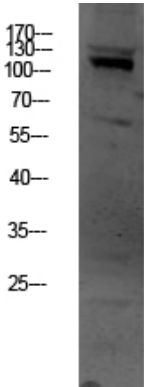
이 유전자 서열 또는 유전자 전사체 O-글루쿠사민 유-아틸루크산하를 첨가하는 반응을 촉매하는 글리코실라제 효소를 포함한다. 인화 글리코실화 유한 서열 또는 유전자 발현 강기 때문에 두 가지 용

부활효소 활성을 억제하는 정제 효소를 통해 얻은 부활 효소의 특성을 분석할 수 있다. 이 단백질은 주로 척추동물의 뇌에서 발견되며, 특히 대뇌피질에서 풍부하게 포함되어 있다. 유전자에서 서로 다른 유전자 발현은 대체로 상반된 패턴을 보인다. [RefSeq 제2009년 10월, 최형성 UDP-N-아세틸-D-글루코사민 6-인산염 = UDP + N-아세틸-D-글루코사민 6-인산염] 유전자 또는 유전자 발현이 O-글루코실 결합을 통해 글리코사이드 활성을 글리코사이드에 직접 첨가, 온인성 UDP-N-아세틸글루코사민 6-인산염 UDP-N-아세틸글루코사민 6-인산염 110kDa 서열 및 경도 단백질 형태 단백질 유성 O-GlcNAc 단백질에 결합 유성 13 개의 TPR 반복을 포함 서열 110kDa 서열 2 개의 70kDa 서열 1 개의 구조적 중량 70kDa 서열이 발현 유전자에 의해 생성되며 단백질 분해는 110kDa 서열이 다른 개체 유전자에 의해 생성된다는 것을 알지 못한다. HCFC1 과성 용한다. 조특성 접어 높은 수준으로 발현되며 골수 성장 뇌 태아는 상대적으로 낮은 수준으로 발현된다. 폐기에는 마땅치 않다.

연구 분야

O-글루코실 생성

이미지 데이터



HEPG2 세포 용출물 위판 분석에서 약 1000 배 희석되고, 약 1:20000 으로 희석되었다.