

제품명: OGT 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02372

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, IHC, ICC/IF |
| 반응성 | 인간 쥐 생체 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | - |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | 50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트롬 및 0.05% 보호덴빌 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200 |
| 분자량 | Calculated MW: 117 kDa; Observed MW: 117 kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|--|
| 유전자명 | OGT |
| 다른 이름 | UDP-N-acetylglucosamine--peptide N-acetylglucosaminyltransferase 110 kDa subunit; O-GlcNAc transferase subunit p110; O-linked N-acetylglucosamine transferase 110 kDa subunit; OGT |
| 유전자 ID | 8473 |
| SwissProt ID | O15294 |
| 면역원 | 인간 OGT/O-결합 N-아세틸글루코사민이양단량체 |

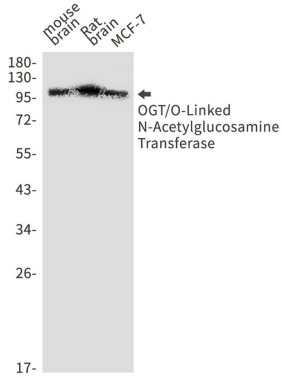
배경

세균 또는 바이러스의 핵심 O-글루코실 결합을 통해 클로딩 활성을 골반에 직접한다. 이는 MLL5 및 HCFC1 의 O-글루코실 제거, HCFC1 의 단백질 안정성을 촉진한다.

연구 분야

신경학

이미지 데이터



OGT 항체를 사용하여 마우스 뇌, 랫 뇌, MCF-7 세포 용출액에서 OGT/O-연결 N-아세틸글루코사민전이효소 단백질 분획을 수행했다.