

제품명: OGT 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe84195

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ICC, FC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.39mg/ml. 본 제품 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 트류프, 0.05% 보오 단백질 및 50% 글리세롤 함유된 PBS 용액에 정제된 형태
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ICC 1:50-1:200, FC 1:20-1:100
분자량	Calculated MW: 117 kDa ; Observed MW: 110 kDa

항원 정보

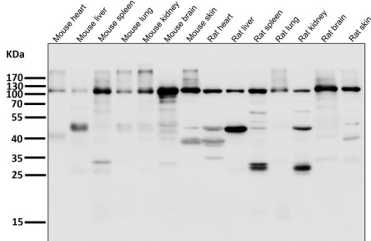
유전자명	OGT
다른 이름	HRNT1; O-GLCNAC;; OGT
유전자 ID	-
SwissProt ID	O15294
면역원	인간 OGT에서 유래한 합성 펩타이드

배경

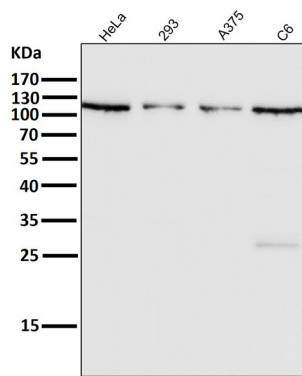
UDP-GlcNAc로부터 N-아세틸글루코사민을 전달하는 효소인 OGT는 다양한 단백질의 N-아세틸글루코사민(O-GlcNAc)을 생성한다.

연구 분야

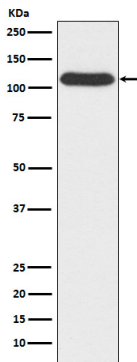
이미지 데이터



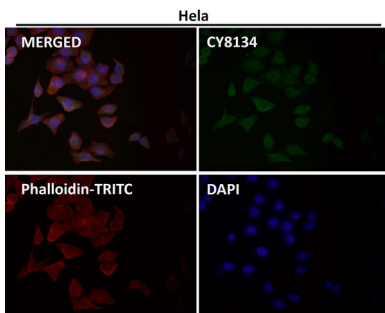
도래온살에서 시간용1:2K 확인항를사용하다



도래온살에서 시간용1:2K 확인항를사용하다



A549 세포용에 OGT/O-갈아IN-아틸류스민지소발에 대위단분분석



항를1:50 로하하여면형분을살하였다

Hela

항체를 1:50로 희석하여 면역형광 분석을 실시하였다.

