

제품명: MGEA5 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87660

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:103 kDa; Observed MW:130 kDa

항원 정보

유전자명	MGEA5
다른 이름	OGA; MEA5; NCOAT
유전자 ID	10724
SwissProt ID	O60502
면역원	인간 MGEA5의 항원 펩타이드

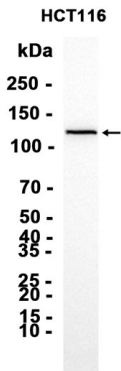
배경

세정 및 핵막 단백질 분해 효소인 O-글리코시데이스(O-GlcNAc)을 암호화하는 동안 O-GlcNAc을 암호화하는 OGT(MIM 300255)와 O-GlcNAc 분해를 암호화하는 O-GlcNAcase(MIM 300256)에 의해 조절됩니다(Gao et al., 2001 [PubMed 11148210]). [OMIM 등록 2008년 3월]

연구 분야

-

이미지 데이터



HCT116 세포 추출물 MGEA5 항체 (단량체) 1:5000 희석을 사용하여 Western blot 분석하였다.