

**제품명: SEC62** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe87606**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF
반응성	양, 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 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 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:100-1:200, ICC/IF 1:200-1:500
분자량	Calculated MW:46 kDa; Observed MW:46 kDa

## 항원 정보

유전자명	SEC62
다른 이름	HTP1; TP-1; Dtrp1; TLOC1
유전자 ID	7095
SwissProt ID	Q99442
면역원	양 SEC62 의항원 단백질

## 배경

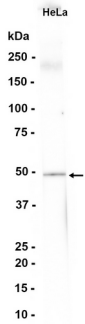
Sec61 복합체는 ER 막 단백질 수송 장치의 핵심 구성 요소입니다. 이 유전자 코딩하는 단백질 SEC63 단백질과 함께 SEC61 복합체 결함에서 관찰됩니다. Sec61-Sec62-Sec63 복합체는 단백질 번역 후 수송을 통해 소포체 단백질을 수송할 수 있는 것으로 추측됩니다. 또한 Sec61-Sec62-Sec63 복합체는 유방암과 다른 암의 진행에 중요한 역할을 하는 것으로 알려져 있습니다.

. 이 유전자 코딩 단백질은 조면 소체에 위치하는 막 단백질이다. [RefSeq 제공 2008 년 7 월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



HeLa 세포 추출물을 SEC62 항체 (1:1000 희석)를 사용하여 Western blot 분석하였다.