

제품명: VPS24 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87794

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, FC, IP
반응성	인간 췌장
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 트리스-글리세롤(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산. 단클론 항체에 적합합니다. 수명일부 타 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:50-1:100, FC 1:10-1:100, IP 1:10-1:100
분자량	Calculated MW: 25 kDa; Observed MW: 25 kDa

항원 정보

유전자명	VPS24
다른 이름	NEDF; VPS24; CGI-149
유전자 ID	51652
SwissProt ID	Q9Y3E7
면역원	인간 VPS24 의 재조합 단백질

배경

이 유전자는 다중(MVB) 경로를 통해 막 단백질 운반과 중추로 운반하는 단백질 암호화한다. 이 단백질은 다른 기능과 구조를 포함하는 단백질과 함께 인스ulin에 결합하고 MVB로의 단백질 운반을 연구 보조자를 돕는 ESCRT-III 단백질 복합체를 형성한다. 이 단백질 또한 IFG 결합 단백질 수퍼패밀리 구성과 함께 연관될 수 있다. 대체로 이상 조연에 의해 전사 억제체가 생성된다. 또한 유전자 상유 리딩 광 단백질

103(RNF103) 유전자에는 전사본(read-through transcription)이 존재한다 [RefSeq 제공 2010년 11월]

연구 분야

-

이미지 데이터

Caco2 및 C2C12 세포 추출물 VPS24 표지 단백질에 1:3000 희석을 사용하여 Western blot 분석하였다.

