

제품명: NY-CO-1 토끼 다클론항체

카탈로그 번호: APRab15002

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
반응성	인간 위생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:10000-1:20000
분자량	123kDa

항원 정보

유전자명	NEMF
다른 이름	NEMF; SDCCAG1; Nuclear export mediator factor NEMF; Antigen NY-CO-1; Serologically defined colon cancer antigen 1
유전자 ID	9147.0
SwissProt ID	O60524
면역원	이 항원은 인간 SDCC1 에서 유한한 항원이다를 사용해서 생성되었다. 에피토프 위치 881-930

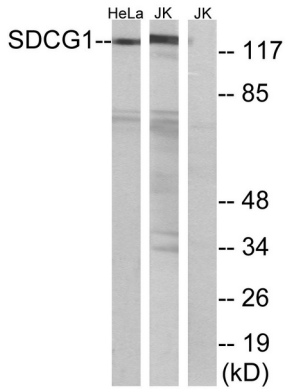
배경

이 유전자는 리소좀 관련 복합체 구성요소를 암호화한다. 암호화 단백질은 위편 리아제 2에 의해 약 60S 소단위체와 및 위편체를 결합한다. 소단위체 유한 단백질은 종양 억제 유전자이다. [RefSeq 제본 2016 년 7 월]

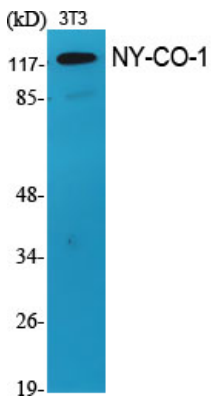
연구 분야

암 종양 바이오마커

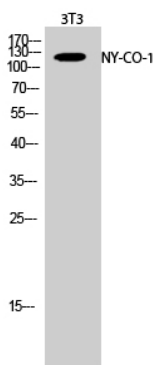
이미지 데이터



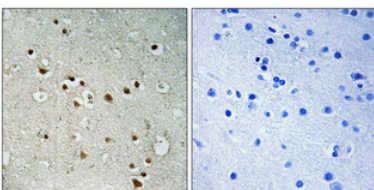
HeLa 및 Jurkat 세포를 SDCG1 항체를 사용하여 Western blot 분석했다. 오른쪽은 항체로 처리했다.



NY-CO-1 단백질을 양친화성 수지에 대한 Western blot 분석



NY-CO-1 단백질을 3T3 세포에 대한 Western blot 분석



파편에 대한 양친화성 수지 분석은 1:100으로 하여 4°C에서 1시간 동안 반응했다. 항체는 0.1M Tris-EDTA, pH 8.0 용액에 용해했다. 음성 대조(오른쪽)는 항체만을 포함하여 처리했다.