제품명: GM130 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe83706
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,ICC,IP
반응성	인간, 쥐, 생쥐, 원숭이, 소, 개
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.39mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	*Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드화 나트륨, 0.05% 보호 단백질 및 50% 글리세롤이 함유된 PBS 용액에 정제된 항체.
정제	친화성 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,IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 113 kDa ; Observed MW: 130 kDa

항원 정보

유전자명	GM130
다른 이름	GM130; Gm130 autoantigen; GOLGA 2; Golga2; Golgi autoantigen; Golgin 95;;Golgin subfamily A member 2
유전자 ID	-
SwissProt ID	Q08379
면역원	인간 골지 서브패밀리 A 멤버 2 에서 유래한 합성 펩타이드

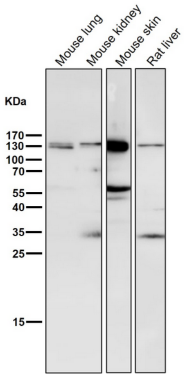
배경

골지 자가항원; 이는 시스 골지 구조 유지에 관여하는 것으로 추정된다. 분비 경로에서 단백질과 지질의 당화 및 수송에 관여하는 골지체는 여러 겹의 시스터나(납작한 막 주머니)로 구성된다. 골지체와 미세관 사이의 상호작용은 세포 분열 중 골지체가 분열된 후 재구성되는 데 중요하다고 여겨진다. 이 유전자는 골지체에 존재하는 단백질 계열인 골진 중 하나를 암호화한다.

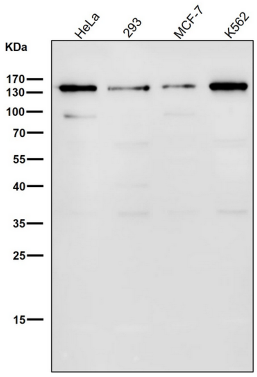
연구 분야

-

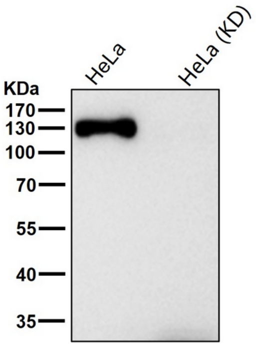
이미지 데이터



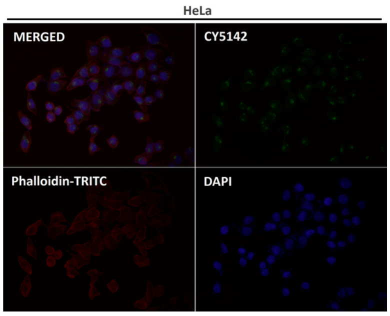
모든 라인은 실온에서 1 시간 동안 1:2K 희석된 항체를 사용합니다.



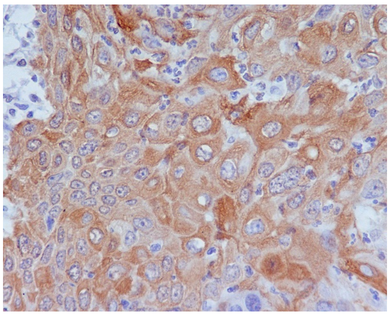
모든 라인은 실온에서 1 시간 동안 1:2K 희석된 항체를 사용합니다.



모든 라인은 실온에서 1 시간 동안 1:1K 희석된 항체를 사용합니다.



항체를 1:200 으로 희석하여 면역형광 분석을 실시하였다.



GM130 항체를 이용한 파라핀 포매 인간 자궁경부암 조직의 면역조직화학 분석.