

**제품명: CEP135** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab08658**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
결합	비특이적
변형	수정되지 않음
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	글리세롤 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 1:20000-1:40000
분자량	134kDa

## 항원 정보

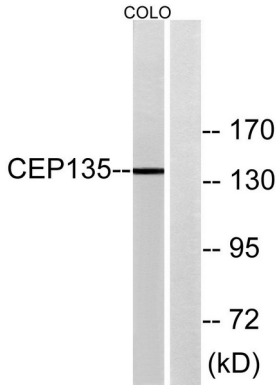
유전자명	CEP135
다른 이름	CEP135; CEP4; KIAA0635; Centrosomal protein of 135 kDa; Cep135; Centrosomal protein 4
유전자 ID	9662.0
SwissProt ID	Q66GS9
면역원	이 항체는 인간 CEP135 에서 유한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위: 1081-1130

## 배경

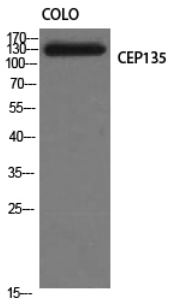
중심체 단백질 135(CEP135) Homo sapiens 이 유전자 는 중심체 생성 과정에서 중심체 단백질을 암호화하는 유전자 돌연변이와 관련이 있습니다. 이 유전자는 인간 게놈에서 12번 염색체 상에 위치하며, 유전자 돌연변이는 생체 외 배양에서 세포 증식과 관련이 있습니다. [RefSeq 제공 2012년 6월, 유전체 CEP135/TSGA10 게놈에 포함됨]

## 연구 분야

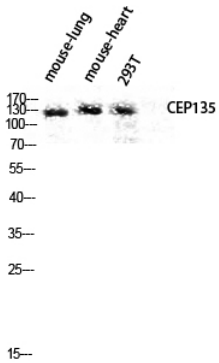
## 이미지 데이터



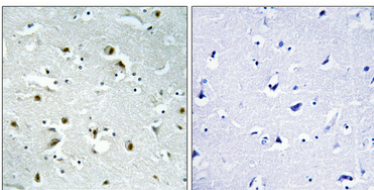
COLO 세포용도를 CEP135 항를 사용하여 단백질 분석했다. 오른쪽은 항원 특이적이었다.



COLO 세포에 대해 1:1000 희석된 CEP135 다른 항를 사용하여 단백질 분석



CEP135 항를 사용하여 마우스 폐, 마우스 심, 293T 세포 용물에 대해 단백질 분석을 수행했다. 희석는 1:1000 희석하였다.



파편에 고된 인 조직 면역조직화 분석은 1:100 희석하여 4°C에서 밤 동안 반응했다. 항원 특이적 고된 Tris-EDTA, pH 8.0 용를 사용했다. 음성 대조(오른쪽)은 항를 면역 특이적으로 전 하였다.