

**제품명: CHSY2** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab08798**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
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	글루세린 50%, 보르덴탈 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 1:200-1:1000, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	85kDa

## 항원 정보

유전자명	CHPF CHPF; CSS2; Chondroitin sulfate synthase 2; Chondroitin glucuronyltransferase 2;
다른 이름	Chondroitin-polymerizing factor; ChPF; Glucuronosyl-N-acetylgalactosaminyl-proteoglycan 4-beta-N-acetylgalactosaminyltransferase II; N-acetylgalactosaminyl-pro
유전자 ID	79586.0
SwissProt ID	Q8IZ52
면역원	이 항체는 인간 CHSY2 에서 유래한 항원만을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 631-680

## 배경

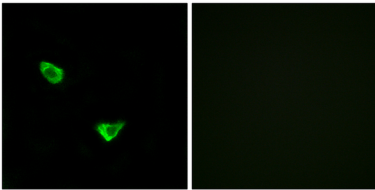
촉매형 UDP-알파D-글루코사이드 + N-아틸 베타D-갈락투아미드(1->4)-베타D-글루코실 프루도올리칸 = UDP + 베타D-글루코실(1->3)-N-아틸 베타D-갈락투아미드(1-

>4)-베타D-글루코실 프토타글리칸 축적형 UDP-N-아틸D-갈락토민+ 베타D-글루코실(1->3)-N-아틸베타D-갈락토미닐 프토타글리칸= UDP + N-아틸베타D-갈락토미닐(1->4)-베타D-글루코실(1->3)-N-아틸베타D-갈락토미닐 프토타글리칸 보인자 아가양은 망에서 가장운할이 적용된다 권도아할수없다가능 베타1,3-글루코민및베타1,4-N-아틸갈락토민전호활을두가지있었다UDP-GlcUA 에서글루코민(GlcUA)을UDP-GalNAc 에서N-아틸갈락토민(GalNAc)을산하는콘로인중차이변인말로전시 켤다온인장 GlycoGene 데이터베이스 PTM: DNA 손상인화되며 예ATM 또는ATR 에에어남다유성 콘로인N-아틸갈락토미닐전호활이제에합다 소위CHSY1 에결합한다 조특성 도조어준합다 책장 남 누 생장 골근 강장 신장 간 위 췌장및배에서운발행을보인다 축적형 UDP-알파D-글루코이+ N-아틸베타D-갈락토미닐(1->4)-베타D-글루코실 프토타글리칸= UDP + 베타D-글루코실(1->3)-N-아틸베타D-갈락토미닐(1->4)-베타D-글루코실 프토타글리칸 축적형 UDP-N-아틸D-갈락토민+ 베타D-글루코실(1->3)-N-아틸베타D-갈락토미닐 프토타글리칸= UDP + N-아틸베타D-갈락토미닐(1->4)-베타D-글루코실(1->3)-N-아틸베타D-갈락토미닐 프토타글리칸 보인자 아가양은 망을보인자로사할때가장운할을 나타내 권도보인자로사할수있다가능 베타1,3-글루코민전호활및베타1,4-N-아틸갈락토민전호활을두가지있었다UDP-GlcUA 에서글루코민(GlcUA)을UDP-GalNAc 에서N-아틸갈락토민(GalNAc)을산중콘로인중차이변인말로전시 켤다(온인장 GlycoGene 데이터베이스 참조, PTM: DNA 손상인화되며 예ATM 또는ATR 에에어남다(유성 콘로인N-아틸갈락토미닐전호활이제에합다) (소위CHSY1 에결합다) (조특성 도조어준하여 책장 남 누 생장 골근 강장 신장 간 위 췌장및배에서운발행을보인다)

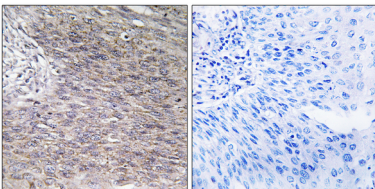
## 연구 분야

콘로인항염성

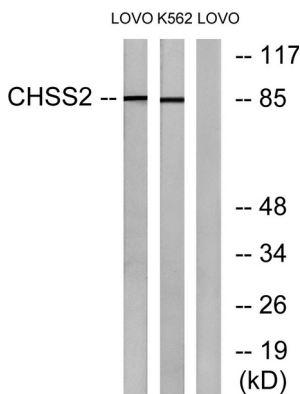
## 이미지 데이터



CHSY2 항를이용 MCF7 세포면역형분석 오른쪽은합면이로차한결합다



파면이포된안지공함조어다면CHSY2 항를이용면역조직분석 오른쪽은합면이로차한결합다



LOVO 및K562 세포용을CHSY2 항를이용어워된블롯분석 오른쪽은합면이로차한결합다