

**제품명:** 아밀라제 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** APRab06864

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
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	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 1:10000-1:20000
분자량	60kDa

## 항원 정보

유전자명	AMY1A
다른 이름	AMY1A; AMY1; AMY1B; AMY1; AMY1C; AMY1; Alpha-amylase 1; 1,4-alpha-D-glucan glucanohydrolase 1; Salivary alpha-amylase; AMY2A; Pancreatic alpha-amylase; PA; 1,4-alpha-D-glucan glucanohydrolase; AMY2B; Alpha-amylase 2B; 1,4-alpha-D-glucan glucanohydrolase 2B; Carcinoid alpha-amylase
유전자 ID	276.0
SwissProt ID	P04745
면역원	이 항원은 인간 AMY1/2 의 N-말단 유해 유한 항원이다를 사용하여 생성되었다. 미노 번호: 61-110

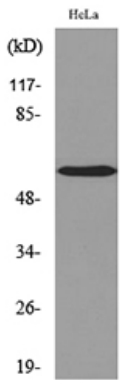
## 배경

이말체는 올리고당 다당류(1,4-알파 글루코시드 결합을 가지는 분) 단량체 색이 복합 글리코겐의 첫 번째 단계를 축합한다. 안개는 이 말에 유전자 결합이 있으며 올리고당 다당류는 주로 발현된다. 이 유전자는 침범 생성은 이 말에 유전자 결합을 포함한다. 대체 물질을 통해 동일한 단백질을 암호화하는 여러 전사 변이가 생성된다. [RefSeq 제2008년 7월, 축합형 올리고당 다당류(1->4)-알파D-글루코시드 결합이 없는 보인자 소위당 결합이 1 개 결합 보인자 소위당 결합이 1 개 결합 올리고당 이 말에 특이 유성 글리코실 결합소 13 개에 결합 소위당 단량체

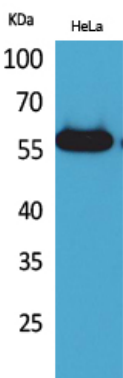
## 연구 분야

복합 다당 다당

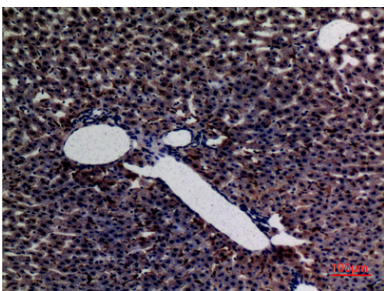
## 이미지 데이터



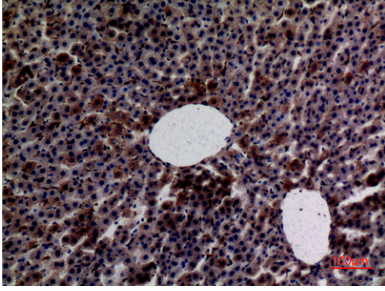
HeLa 세포 용출물 AMY1/2 항를 사용하여 웨스턴 블롯 분석했다



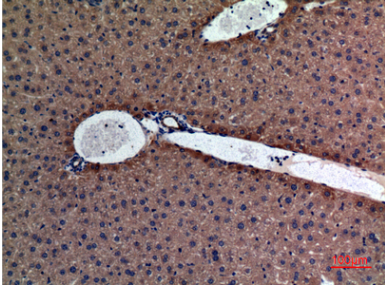
이말에 대한 항를 이용한 HeLa 세포 웨스턴 블롯 분석의 차이는 1:20000 으로 하였다



표면에 표본 주 간 조직 면역조직화학 분석의 차이는 1:100 으로 하였다



파편에 포함된 쥐 간 조직의 면역조직화학 분석에 항체는 1:100으로 희석되었다.



파편에 포함된 마우스 간 조직의 면역조직화학 분석에 항체는 1:100으로 희석되었다.