

**제품명: GNG12** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab11554**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ELISA
반응성	인간
결합	비특이적
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보오 단백질 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	IHC 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	-

## 항원 정보

유전자명	GNG12
다른 이름	Guanine nucleotide-binding protein G(I)/G(S)/G(O) subunit gamma-12
유전자 ID	55970.0
SwissProt ID	Q9UBI6
면역원	인간 GNG12 아미노산 범위 1-50에서 유래한 항원입니다.

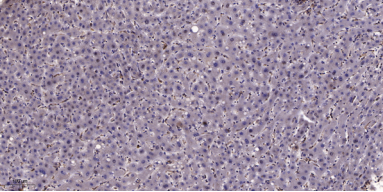
## 배경

가장 일반적인 G 단백질 결합 단백질(G 단백질)은 연막 신호 전달 시스템에서 조절되는 신호 전달을 매개합니다. 비특이적 GTPase 활성 GDP를 GTP로 교체하는 과정은 G 단백질 효과 신호에 필수적입니다. 유성 G 단백질 결합 단백질은 소위 G 단백질과 비특이적 G 단백질로 구분됩니다.

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



과립과 비안간염조직면역조직화학분석. 1. 항체를1:200으로 희석하여4°C에서 1시간 반응시켰다. 2. Tris-EDTA, pH 9.0 용액사용하여항체를 희석했다. 3. 이 항체를1:200으로 희석하여실온에서 45분 반응시켰다.