

**제품명: Six3/6** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab17924**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, 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(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:300, ELISA 1:2000-1:20000
분자량	28kDa

## 항원 정보

유전자명	SIX6
다른 이름	SIX6; OPTX2; SIX9; Homeobox protein SIX6; Homeodomain protein OPTX2; Optic homeobox 2; Sine oculis homeobox homolog 6
유전자 ID	4990.0
SwissProt ID	O95475
면역원	이 항체는 인간 SIX6 에서 유한한 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아미노산 범위 121-170

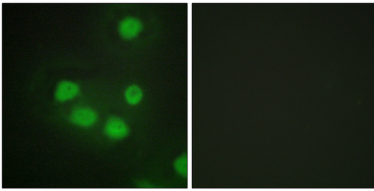
## 배경

이 유전자 코딩 단백질은 쥐의 'sine oculis' 유전자 클러스터의 유한한 구성원입니다. 이 유전자는 14 번영양체 관련 유전자 클러스터에 위치하는 클러스터에 포함되는 것으로 생성됩니다. 이 유전자의 곁은 제2 형백질을 통한 단독 유전자(MCOPCT2)의 유전자입니다. [RefSeq 제본 2008년 7월, 질병 SIX6 유전자 곁은 제2 형백질을 통한 단독 유전자(MCOPCT2)의 유전자입니다. [MIM:212550]. 소인류는

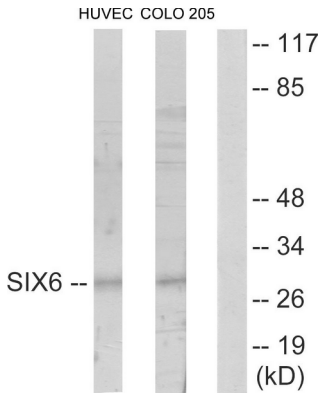
현존의 크기가 큰 유터종은 적어 안전성은 강하게 입증된 유한형종입니다. 각막, 정맥, 흉막, 맹장막, 위벽, 백장, 같은 안구에서 발생할 수 있는 다능 분화에 관할수 있습니다. 유성 : SIX/Sine oculis 과다 발현에 속합니다. 유성 1 개의 과다 발현 DNA 결합 도메인을 포함합니다. 조직 특이성 발현 중 망막과 상피에 발현됩니다. 또한 상피와 하체양에서도 발현됩니다.

## 연구 분야

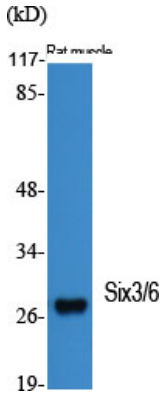
## 이미지 데이터



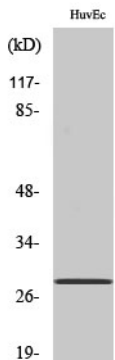
SIX6 항체를 통한 HepG2 세포 면역형광 분석은 조직 특이적인 발현을 나타냅니다.



HUVEC 및 COLO205 세포 용출물에서 SIX6 항체를 사용하여 단백질 발현을 분석합니다. 조직 특이적인 발현을 나타냅니다.



Six3/6 다중항체를 통한 다양한 조직에서의 단백질 발현 분석.



Six3/6 다중항체를 통한 COLO205 세포에서의 단백질 발현 분석.

