

**제품명: PGR** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM82493**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB,IHC,ELISA,FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용액(정제항체)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
분자량	99KDa

## 항원 정보

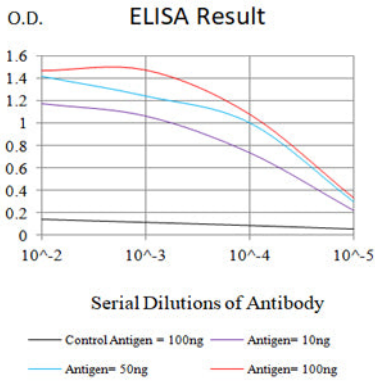
유전자명	PGR
다른 이름	PR; NR3C3
유전자 ID	5241.0
SwissProt ID	P06401
면역원	대장에서 발현된 정제된 PGR 재조합 단백질(AA:166-411).

## 배경

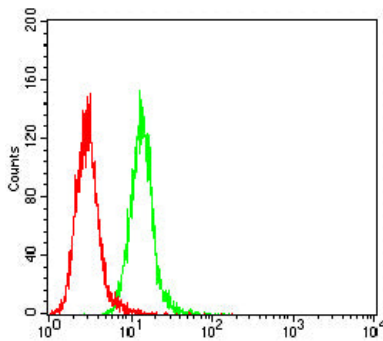
이 유전자는 스테로이드 수용체 슈퍼패밀리 구성원을 암호화한다. 암호화 단백질은 스테로이드의 생체효를 매개하며, 스테로이드는 암 억제 및 유아 기관 발생 과정에서 중요한 역할을 한다. 이 유전자는 두 가지 이소타입, 즉 프로모타와 첫 번째 엑손에 있는 변형체 부위를 사용하여 단백질 코딩 및 비 단백질 코딩을 포함하는 여러 전사 변체를 생성한다. 두 가지 동형 단백질(A와 B)은 동형 단백질 B의 N-말에 165 개의 아미노산 추가를 제외하고는 동일하며 각각 고유한 반응 유전자 생체효를 매개하며, 기능 중은 가위 없음이다.

## 연구 분야

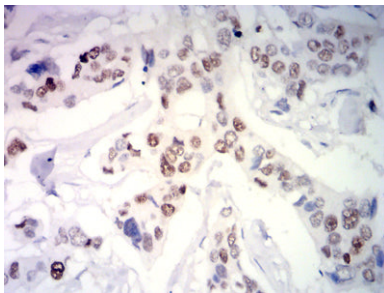
## 이미지 데이터



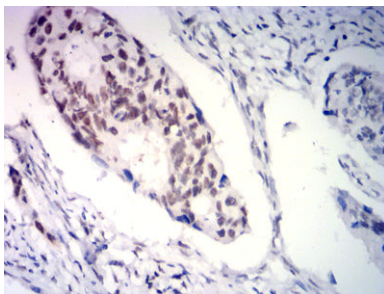
검색선 대추항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파란색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



PGR 마우스항체(녹색)와 음성대조(빨색)를 사용하여 HeLa 세포유래분별법으로 분석결과



표면에포도상구균양상조직에대한면역조직화학분석 PGR 마우스항체와 DAB 염색이동하였다.



표면에포도상구균양상조직에대한면역조직화학분석 PGR 마우스항체와 DAB 염색이동하였다.