

**제품명: CD83** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab08469**

연구용 전용

## 요약

|          |  |
|----------|--|
| 설명       | 토끼 다클론 항체  |
| 숙주       | 토끼   |
| 적용       | WB, IHC, ICC/IF, ELISA   |
| 반응성      | 인, 쥐, 마스   |
| 결합       | 비결합  |
| 변형       | 수정치 없음   |
| 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       | 글세롤 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 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000 |
| 분자량   | 23kDa   |

## 항원 정보

|              |   |
|--------------|---|
| 유전자명         | CD83  |
| 다른 이름        | CD83; CD83 antigen; hCD83; B-cell activation protein; Cell surface protein HB15; CD antigen |
| 유전자 ID       | 9308.0  |
| SwissProt ID | Q01151  |
| 면역원          | 이 항원은 인간 CD83 에 유한한 항원 epitopes를 사용하여 생성되었습니다. 에피토프 범위 101-150                              |

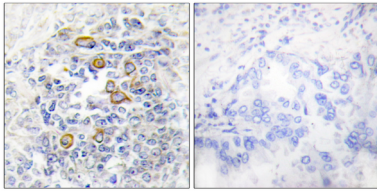
## 배경

이 유전자에 의해 코딩된 단백질은 동일한 형질 단백질에 면역글로불린을 수송하며 구성원이다. 단백질은 항체 조절에 관여할 수 있다. 단백질은 항체는 수상 세포 결합 여성을 억제할 수 있다. 이 유전자는 다른 아형을 코딩하는 여러 변이체를 발현한다. [RefSeq] 제 2011년 10월, 가능 항체 또는 클로날 항체 발현은 세포 성장에 중요한 역할을 할 수 있다. 온인장 CD83

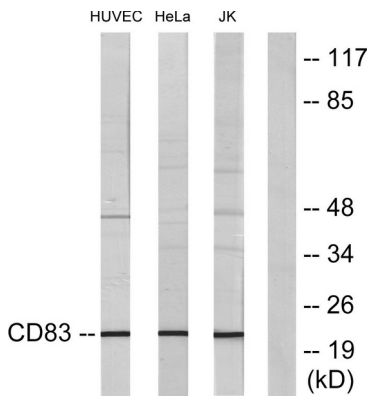
항원 유성 1 개 Ig 유 V 형 면역글로불린) 도메인을 포함한다. 소위 단량체 구조를 형성하며, 각각 한 세포 및 장기에 발현된다.

## 연구 분야

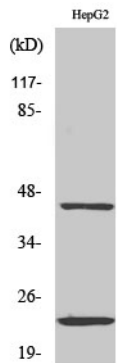
## 이미지 데이터



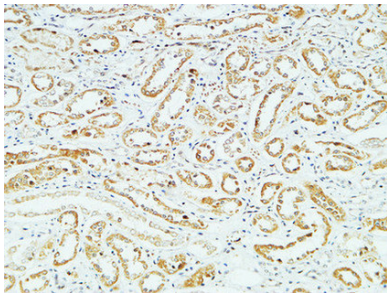
CD83 항체를 용액과 핀코팅된 슬라이드 위에 면역조직화 분석은 종종 깊은 상투에 의해 차단된다.



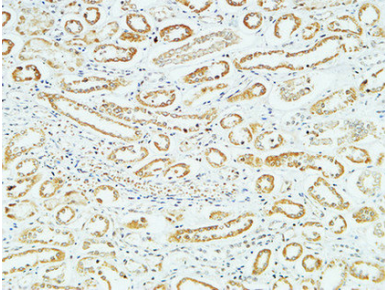
HepG2 세포, HUVEC 세포, HeLa 세포 및 Jurkat 세포 용액을 CD83 항체를 용액에 대한 분석한다. 종종 깊은 상투에 의해 차단된다.



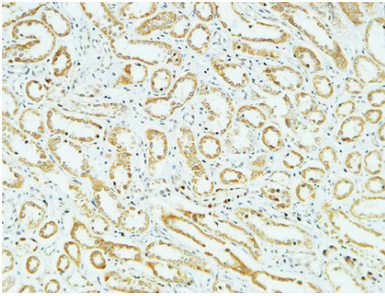
CD83 다른 항체 1:500 이하에서 양성에 대한 분석을 수행한다.



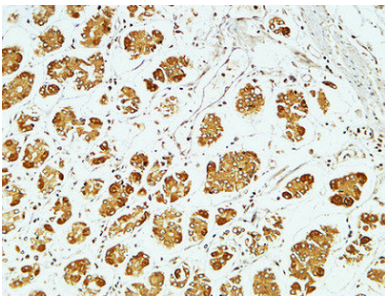
과핀코팅된 슬라이드 면역조직화 분석 1. 항체 1:400 이하에서 4°C에서 1시간 동안 반응했다. 2. 과핀코팅된 EDTA 용액 (pH 8.0)을 사용하여 용액을 씻었다. 3. 이 항체 1:200 이하에서 30 분 동안 반응했다.



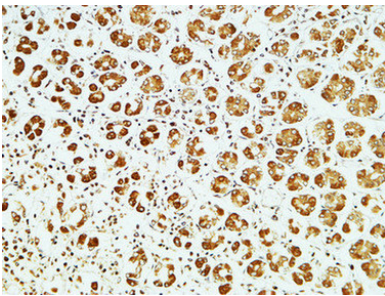
과민포도막염 신장 면역조직화 분석 1. 항체 1:400 으로 하하여 4°C 에서 1시간 동안 반응했다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0) 을 사용하여 항체를 하부했다. 3. 이 항체 1:200 으로 하하여 30 분 동안 반응했다.



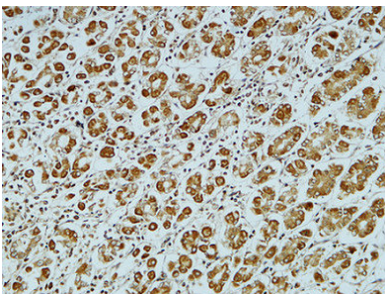
과민포도막염 신장 면역조직화 분석 1. 항체 1:400 으로 하하여 4°C 에서 1시간 동안 반응했다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0) 을 사용하여 항체를 하부했다. 3. 이 항체 1:200 으로 하하여 30 분 동안 반응했다.



과민포도막염 위 조직 면역조직화 분석 1. 항체 1:400 으로 하하여 4°C 에서 1시간 동안 반응했다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0) 을 사용하여 항체를 하부했다. 3. 이 항체 1:200 으로 하하여 30 분 동안 반응했다.



과민포도막염 위 조직 면역조직화 분석 1. 항체 1:400 으로 하하여 4°C 에서 1시간 동안 반응했다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0) 을 사용하여 항체를 하부했다. 3. 이 항체 1:200 으로 하하여 30 분 동안 반응했다.



과민포도막염 위 조직 면역조직화 분석 1. 항체 1:400 으로 하하여 4°C 에서 1시간 동안 반응했다. 2. 고압 및 고온 EDTA 용액 (pH 8.0) 을 사용하여 항체를 하부했다. 3. 이 항체 1:200 으로 하하여 30 분 동안 반응했다.