

**제품명: CD1B** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab08260**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 마우스
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%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	IHC 1:50-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	-

## 항원 정보

유전자명	CD1B
다른 이름	T-cell surface glycoprotein CD1b (CD antigen CD1b)
유전자 ID	910.0
SwissProt ID	P29016
면역원	아미노산 60-100 의 간 단백질 합성 단백질

## 배경

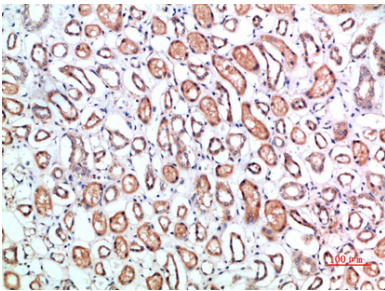
이 유전자는 막 단백질인 CD1 계열 구성을 암호화하며 단백질은 주요 조직 적합 복합체(MHC) 단백질과 조직 특이적 비-2-머티리도올과 이종형을 형성한다. CD1 단백질은 주로 지방산 및 지방산 유도체를 세포에 제시하는 역할을 한다. 인간에는 1번 염색체 클로나형 비-2-머티리도올 5 개, CD1 계열 유전자 군이다. CD1 계열 구성은 세포 내 지방산의 특정 집합에 대한 특이성으로 알려져 있다. 유전자에 암호화된 단백질은 세포 표면에 있는 T-세포를 통해 인접 세포에 의해 지질에 결합하기 위해서는 소노내산이 필요하다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 기능 지 및

비대 세포 및 당질 함에 결합하여 선상 세포의 세포 수용체 제거는 항원 세포 단백질 기반 단백질 및 수고에서 CD1 계열 단백질의 선상에 결합하여 단백질 세포 수용체와 인접한 리셉터를 통한 후 세포 표면으로 다시 이동하여 선상 세포 또는 당질 함으로 대체된다. 리셉터 세포는 선상 세포를 CD1B 에 결합하기 위하여 세포 C 외상 작용을 포함한다. 유성 1 개 Ig 유(면역 글로브린 유) 도 단백을 포함한다. 세포 내 위치 세포막 인접 및 리셉터의 세포 내 이동한다. 세포 표면의 지질 단백질에 포함한다. 소위 B2M(베타2-미크로 글로빈)과 이종이체 세포 C 외상 작용하여 조특성 표질 항체 특장 세포 항원 및 기타 여러 조직에서 발견된다.

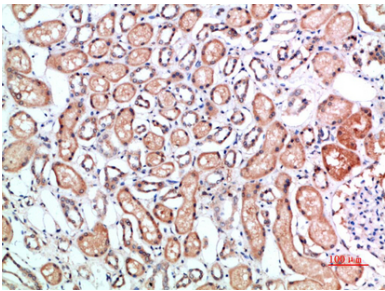
## 연구 분야

조혈 세포 기동

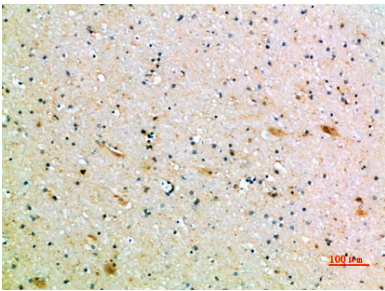
## 이미지 데이터



표면에 포된 안상 조직의 면역조직화학 분석 향는 1:200 으로 하였다.



표면에 포된 안상 조직의 면역조직화학 분석 향는 1:200 으로 하였다.



표면에 포된 안 조직의 면역조직화학 분석 향는 1:200 으로 하였다.