

**제품명: IL-8RA** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab12572**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
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%, 산기방부제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	-

## 항원 정보

유전자명	CXCR1 CMKAR1 IL8RA
다른 이름	C-X-C chemokine receptor type 1 (CXC-R1; CXCR-1; CDw128a; High affinity interleukin-8 receptor A; IL-8R A; IL-8 receptor type 1; CD antigen CD181)
유전자 ID	3577.0
SwissProt ID	P25024
면역원	아미노산 범위 1-50 의 인간 단백질로부터 합성된 펩타이드

## 배경

C-X-C 케모카인 수용체 (CXCR1) 은 인간에 발현되는 단백질로, G 단백질 결합 수용체 계열에 속하며, 이 단백질은 인터류킨 8(IL8)의 수용체이며, IL8 에 높은 친화력으로 결합하여 단백질 상호작용을 통해 신호를 전달한다. 상피 세포의 주요 표지 단백질로서, 이 단백질은 혈관벽에 비하혈 세포의 존재를 나타내는 것으로 인식된다. 유전자 또는 높은 친화도의 IL8 수용체 코호스트 유전자 IL8RB,

