

제품명: CXCL9 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82701

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 마우스 단클론 항체 |
| 숙주 | 생쥐 |
| 적용 | ELISA, FC |
| 반응성 | 인간 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | Mouse IgG2a |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 1mg/ml |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | 0.05% 아지드/부틸아민 함유된 PBS 용해정제된 항체 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--------------------------------------|
| 희석 비율 | ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400 |
| 분자량 | 14kd |

항원 정보

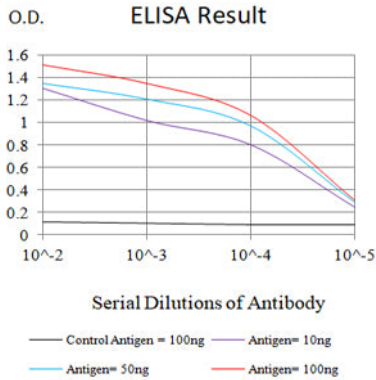
| | |
|--------------|---|
| 유전자명 | CXCL9 |
| 다른 이름 | CMK; MIG; Humig; SCYB9; crg-10 |
| 유전자 ID | 4283.0 |
| SwissProt ID | Q07325 |
| 면역원 | 정제된 인간 CXCL9 재조합 단백질(아미노산 23-125)을 대장균에서 발효시킨 것 |

배경

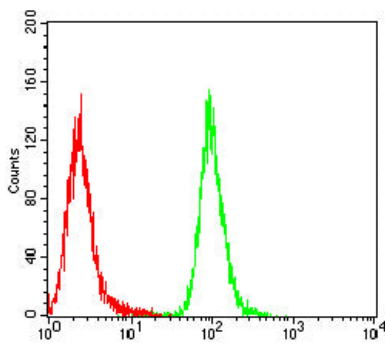
이 항체는 면역결핍증과 관련하여 높은 단백질을 암호화하는 케모카인 슈퍼family의 일인 다형성 단백질의 세포에 관여하는 것으로 추정된다. 단백질 C-X-C 도메인과 B 에 결합하며, 이 단백질은 화학 유물질을 생성하는 작용치 않는다. [RefSeq 제본 2020 년 8 월]

연구 분야

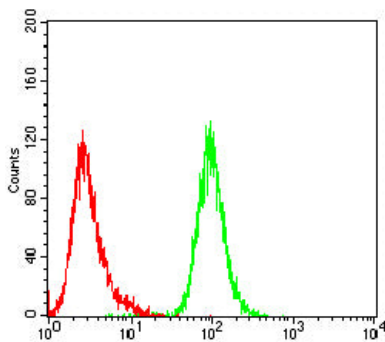
이미지 데이터



검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)



CXCL9 마우스 특이 항체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 THP-1 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과



CXCL9 마우스 특이 항체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 K562 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과