

제품명: HMOX1 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82802

연구용 전용

요약

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

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	32.8kDa

항원 정보

유전자명	HMOX1
다른 이름	HO-1; HSP32; HMOX1D; bK286B10
유전자 ID	3162.0
SwissProt ID	P09601
면역원	인간 HMOX1 의 정제된 재조합 단백질(아미노산 1-110)을 사용하여 발사된 것

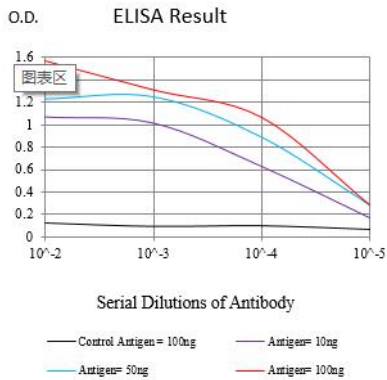
배경

헴산소는 현대에 걸친 주요 혈관 질환을 생성한다. 발병은 이후 발병 환율에 의해 발병으로 전이되고 알파(α) 중성 지방을 생성한다. 헴산소는 혈관 질환의 위험에 기여한다. 헴산소는 유성 헴산소 1(HMOX1)과 여성 헴산소 2(HMOX2)의 두 가지 동형으로 존재하며 HMOX1 과 HMOX2 는 헴산소 계열에 속한다.

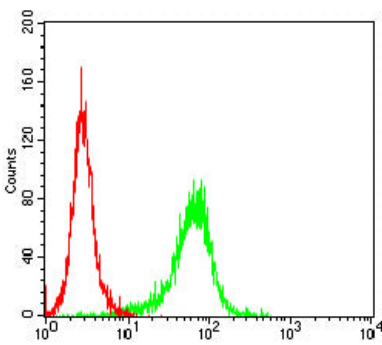
연구 분야

세포면역

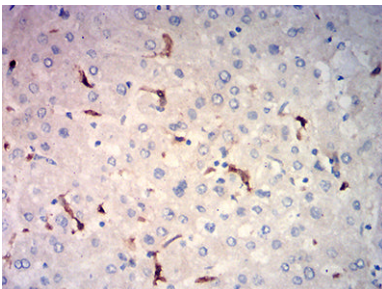
이미지 데이터



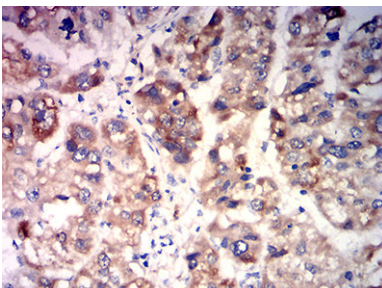
검색선 농도(100ng); 보색선 농도(10ng); 파색선 농도(50ng); 빨색선 농도(100ng)



HMOX1 마우스 특항(녹색)의 음성 대조군 빨색을 사용하여 Jurkat 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



파란에 표본인간 간 조직에 대한 HMOX1 마우스 특항에 DAB 염색이 용한 면역조직화학 분석



파란에 표본인간 간염 조직에 대한 HMOX1 마우스 특항에 DAB 염색이 용한 면역조직화학 분석