

**제품명: FABP4** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM80673**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	ELISA, FC
반응성	인공 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.03% 아지다 트루를 함유한 PBS.
정제	천상정제

## 적용

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

## 항원 정보

유전자명	FABP4
다른 이름	aP2; A-FABP
유전자 ID	2167.0
SwissProt ID	P15090
면역원	대장에서 발현된 FABP4 의 정제된 재조합 단백질(아미노산 61-121).

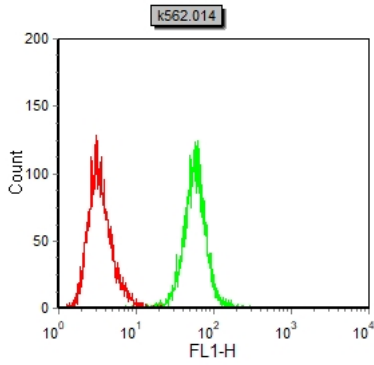
## 배경

FABP4: 지방산 결합 단백질 4, 지방산 FABP4 는 지방산에 결합하는 지방산 결합 단백질을 공유하는 유전자이다. 지방산 결합 단백질은 긴 사슬 지방산 및 기타 소성 리피드의 결합을 촉진하고, 주로 근육 조직에서 발견된다. FABP 는 지방산 흡수 운반 및 대사에 관여하는 것으로 알려져 있습니다.

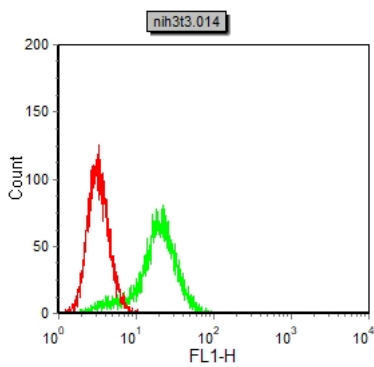
## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



FABP4 마우스 특이성 (녹색) 와 음성 대조군 (빨색) 을 사용하여 K562 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과



FABP4 마우스 특이성 (녹색) 와 음성 대조군 (빨색) 을 사용하여 NIH3T3 세포를 유세포 분석기로 분석한 결과