

**제품명: DFFB** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM82345**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, ICC, ELISA, FC
반응성	인간
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	0.05% 아지드나트륨 함유된 PBS 용액(정제항체)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ICC 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	39.1kDa

## 항원 정보

유전자명	DFFB
다른 이름	CAD; CPAN; DFF2; DFF40; DFF-40
유전자 ID	1677.0
SwissProt ID	O76075
면역원	정제인간 DFFB 재조합단(아미노산 1-289)을 사용하여 발한 것

## 배경

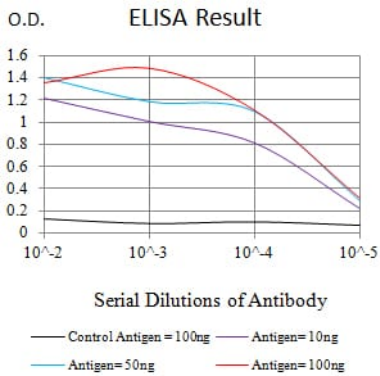
세포막 단백질은 정상적인 세포 기능에 필수적이며, 세포막은 세포의 구조와 기능에 중요한 역할을 합니다. DNA 가닥의 염색체 분리를 돕는 기능을 가진 DNA 결합 단백질(DFF)은 40kD(DFFB)과 45kD(DFFA)으로 구성된 이종량 단백질입니다. DFFA는 카복시 말단에서 DNA 결합을 유도하며, DFF는 카복시 말단에 DFFA가 결합할 때 활성화됩니다. 정제된 DFFA 단백질은 DFF의 활성을 DFFB로 대체할 수 있습니다. DFFB는 세포막에서 DNA 결합 활성을 유도하는 것으로 알려져 있습니다. 이 연구는 새로운 항체를 발한 다체 단백질을

이 전년에 주해한 유전체 중 일부의 불완전성은 아직 남아 있습니다. [RefSeq 제공 2013년 9월]

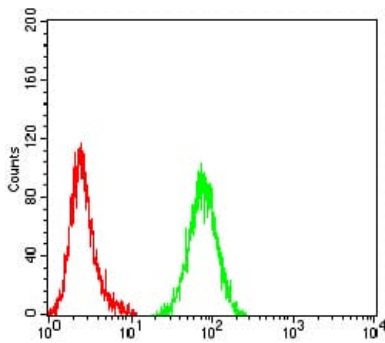
## 연구 분야

세포질

## 이미지 데이터



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



DFFB 무산소용량(녹색)이온대(빨색)를 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과