

**제품명:** 뉴로게닌-3 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMM80767

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	0.05% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	23kDa

## 항원 정보

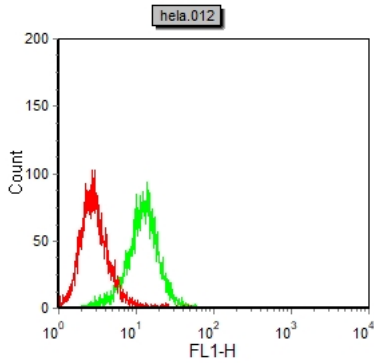
유전자명	Neurogenin-3
다른 이름	ngn3; Atoh5; Math4B; bHLHa7; NEUROG3
유전자 ID	50674.0
SwissProt ID	Q9Y4Z2
면역원	대장에서 발현된 정제된 뉴로게닌-3 재조합 단백질

## 배경

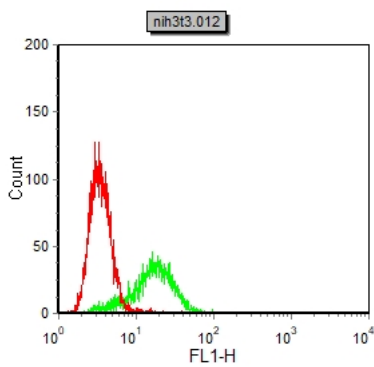
뉴로게닌3(NEUROG3), 또는 NGN3 라고 불리는 단백질은 뇌 전구 세포의 분화 과정에서 중요한 역할을 합니다. 이는 신경계에서 신경 전구 세포의 분화에 관여하는 기본 헬스 루프 헬스 전사 인자 계열에 속합니다.

## 연구 분야

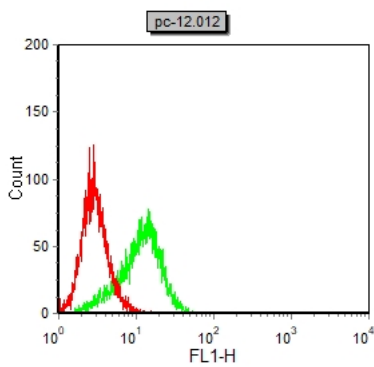
## 이미지 데이터



Neurogenin-3 마우스 특이체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



Neurogenin-3 마우스 특이체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 NIH3T3 세포를 유세포분석기로 분석한 결과



Neurogenin-3 마우스 특이체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 PC-12 세포를 유세포분석기로 분석한 결과