

**제품명:** 전사 인자 **EB** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** **AMRe03226**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.55mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보흐덴필
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 53 kDa; Observed MW: 65-70 kDa

## 항원 정보

유전자명	TFEB
다른 이름	TFEB; BHLHE35; Transcription factor EB; Class E basic helix-loop-helix protein 35; bHLHe35
유전자 ID	7942
SwissProt ID	P19484
면역원	인간 TFEB 의 합성 펩타이드

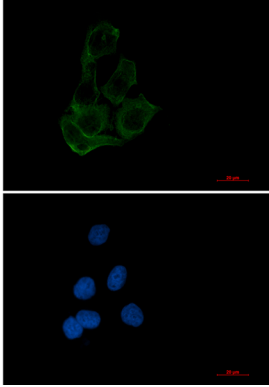
## 배경

라즈옌성 자극과 라즈옌성 억제에 의해 에피데믹 및 면역 반응의 주요 조절자를 하는 전사 인자 (PubMed:21617040, PubMed:22576015, PubMed:22343943, PubMed:22692423, PubMed:30120233, PubMed:31672913)

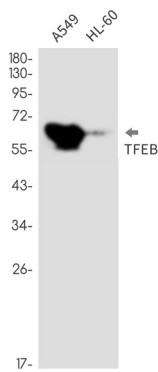
## 연구 분야

태양세포마커

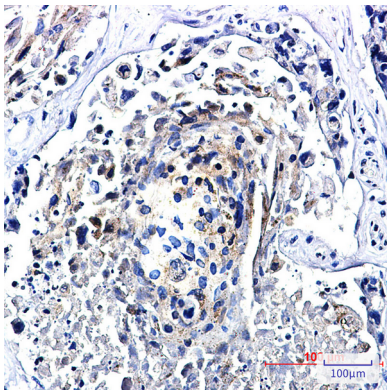
## 이미지 데이터



전사인자EB 항체(DAPI(핵색)를 사용하여 HeLa 세포에서 전사인자EB(녹색)의 면역표지화 분석을 수행했다.



TFEB 항체를 사용하여 A549 및 HL-60 세포에서 TFEB의 위치 단백질 분석을 수행했다.



TFEB 항체를 용매 파인메인 파임 조직 면역표지화 분석 항원 특이성 과다 조직의 구조를 pH 6.0 용매를 사용했다.