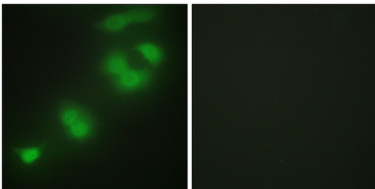


계열에 해당 ATF 유형 유성 1 계열 bZIP 도메인을 포함 세포 내 위치 CREB3 및 HCFC1 과 함께 핵 내 상 구에 존재 소위 HCFC1 과 상호 작용 CREB3 전 활성을 억제 조 특성 성 상 에
 는 상 간 골 근 에 가장 풍부하게 발현 다 상 과 장 에 중 정 로 발 현 때 때 는 가 이 결 지 음 태 조 에 는 상 에 가장 풍부하게 발 현 다 상 과 장 에 는 매우 적은 양 으로 발 현 되 기 능 HCFC1 에 결 사 전 를 강 화
 게 할 수 함 HCFC1 의 전 인 방식 로 비 과 에 결 사 태 에서 HSV 단백 발 현 을 억제 함 또한 CREB3 에 의한 HCFC1 의 전 전 활성 을 억제 하 고 세포 내 CREB3 양 을 감소 시 킴 CREBZF 발 현 세포 내 발
 현 유 전 자 발 현 을 항 조 할 수 있음 가 타 가 원 220 년 경 루 미 용 대 인 을 이 전 전 철 인 중 무 장 이 에 들 다 대 명 된 유 성 bZIP 계열 ATF 하 계열 에 함 유 성 1 계열 bZIP 도메인 포함 세포 내 위치
 : CREB3 및 HCFC1 과 함께 상 핵 구 에 존재 소 위 HCFC1 과 상호 작용 CREB3 전 활성을 억제 조 특성 성 상 에 는 상 간 골 근 에 가장 풍부하게 발 현 다 상 과 장 에 는 중 정 로 발 현 때
 , 때 는 가 이 결 지 음 태 조 에 는 상 에 가장 풍부하게 발 현 다 상 과 장 에 는 매우 적은 양 으로 발 현 되

연구 분야

후유전 및 핵산 전달 전사 기작 연구

이미지 데이터



CREBZF 항체를 이용한 HepG2 세포의 면역형광 분석. 오른쪽 그림은 항체를 처리하지 않은 결과이다.