

제품명: NACC1 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM80923

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드나트륨 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	58kDa

항원 정보

유전자명	NACC1
다른 이름	NAC1; BEND8; NAC-1; BTBD14B; FLJ37383; NACC1
유전자 ID	112939.0
SwissProt ID	Q96RE7
면역원	대장에서 발현된 정제된 인간 NACC1 재조합단편

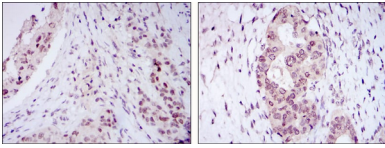
배경

NAC1(핵어핀1)은 POZ/BTB(폭스아수 및 연쇄아미노산 리코비올로 단백질 결합) 도메인을 포함하는 핵어핀이다. BTBD14B 로 알려진 단백질은 인상동맥 경화증과 관련된 특이한 경전 뇌에서 처음 확인되었다. NAC1 은 HDAC3 및 HDAC4 를 조절하는 경전 뇌에서 유전자 발현을 전적으로 억제(3), 특히 중추 신경계에서 다른 POZ/BTB 단백질을 공동 억제한다. NAC1 은 유암 신킨과 간섭을 통한 여러 종양형과 동일한 정상 세포 성장 조절과 동일한 정상 세포는 오히려 항체 상주자로 남아 있다. 항체 상주자 NAC1 이 GADD45 경로를 종양 억제

질문과 답변은 별도로 있습니다. NAC1은 Oct-4, Sox2, Nanog, Sall1, KLF4 및 Sall4를 포함하는 분자의 확장된 서브셋의 일부로 알려져 있습니다. 조특성 Nanog 발현을 포함하여 유능성에서 비롯됩니다. 발수준은 Nanog 발현에 중대한 양의 상관관계를 보여줍니다. Nanog 발현은 강하게 발현을 억제합니다. 화학적 분화에서 상향 조절은 것으로 보아 Nanog 발현이 분화 과정에서 관련하는 것으로 추정됩니다.

연구 분야

이미지 데이터



표면이 표본인 경우 양쪽(왼쪽)과 난양쪽(오른쪽)에 대해 NAC1 마우스를 사용하여 DAB 염색이 동일한 위치에서 수행되었습니다.