

제품명: 시데로플렉신-4 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab17888

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산기방부제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:300
분자량	37kDa

항원 정보

유전자명	SFXN4
다른 이름	SFXN4; BCRM1; Sideroflexin-4; Breast cancer resistance marker 1
유전자 ID	119559.0
SwissProt ID	Q6P4A7
면역원	이 항체는 인간 SFXN4 에서 유래한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 1-50

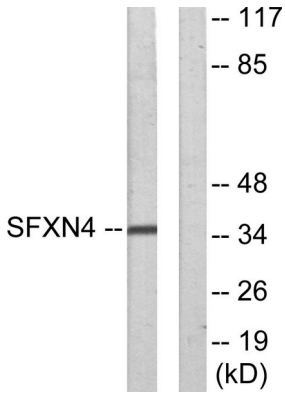
배경

이 유전자는 시데로플렉신 계열 단백질을 암호화한다. 암호화된 단백질은 마크로아내위막 단백질이며, 마크로아내위막 형성 및 철 생애 주기에서 중요하다. 이 유전자의 돌연변이는 마크로아내위막 결핍 질환과 관련이 있다. 이 유전자에는 다클론이 사전 변형이 포함되어 있다. [RefSeq 제공 2014년 1월, 기능 잠정 철 운반체 유성 시데로플렉신 계열 포함]

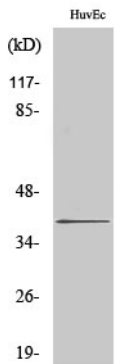
연구 분야

미토콘드리아 대사, 미토콘드리아 표지자, 대사 경로 및 과정, 보인자, 비인자, 비인자, 비인자, 비인자, 미토콘드리아 산화질산염

이미지 데이터



HUVEC 세포 용출물을 SFXN4 항체를 사용하여 웨스턴 블롯 분석했다. 오른쪽은 항체 특이적으로 나타났다.



세포 용출물 4 다른 항체를 이용하여 HuvEc 세포 용출물 분석