

제품명: 뇌 1 토끼 다클론 항체
카탈로그 번호: APRab08683
연구용 전용

요약

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

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	51kDa

항원 정보

유전자명	RRP8
다른 이름	RRP8; KIAA0409; NML; hucep-1; Ribosomal RNA-processing protein 8; Cerebral protein 1; Nucleomethylin
유전자 ID	23378.0
SwissProt ID	O43159
면역원	이 항원은 인간 HUCE1에서 유래한 항원입니다. 사용 용어는 다음과 같습니다. 아미노산 범위 271-320

배경

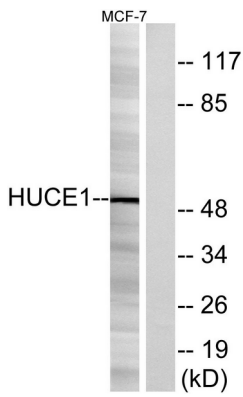
RRP8(리보솜 RNA 프로세싱, 메틸트랜스퍼라제 8)은 핵 단백질 유전자입니다. RRP8 과 관련 단백질은 뇌와 관련 증과 관련이 있습니다. 관련 경로는 유전자 발현 및 PKN1 이 있으며 이는 AR(안드로겐 수용체) 조절 유전자 KLK2 와 KLK3 의 전사를 포함합니다. 유전자 관련 GO 주제는 골(A) RNA 결합 및 핵 하부 구조에 포함됩니다. RRP8 은 세포 내에서 상핵을 통해 DNA

참을때는eNoSC(에치노스카스틴)복합체발수경로에하등변형을모집여주었다.eNoSC 복합체는세포에치상을감할수있다.포도당결합NAD(+)/NADP(+)
 비율중하SIRT1이활성화하듯H3의탈아세트화및H4의SUV39H1에의한Lys-9에의H3마틸(H3K9me2)가알아났다.rDNA 유전자서침묵표현형은다양한체
 에RRP8은H3K9me2에결합하여다메틸소스활하는것으로추정한다.그러나그같은적발치않았다.rRNA 체|rRNA 체|rRNA 대교정 리본질복합체형성
 , ncRNA 대교정 리본질형성

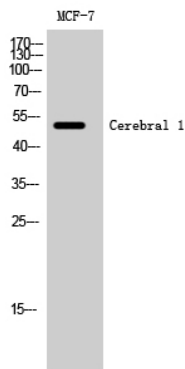
연구 분야

-

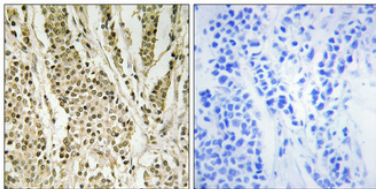
이미지 데이터



HUCE1 항를사용하여MCF-7 세포양분배위단분분석했다.오른쪽은항원표이로차했다.



Cerebral 1 다른항를이용한MCF-7 세포의양분배위단분분석



표면표현양면양조직면양조직분석 항는1:100으로화하여4°C에서하림양분배했다.항원화하는그같은Tris-EDTA, pH 8.0 용을사용했다.음대교정(오른쪽)은항원면양표이로전차하여었다.