

제품명: MLL2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab13960

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF
반응성	인간 췌장
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%와 산구균 방부제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:50-1:300, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	609kDa

항원 정보

유전자명	MLL2
다른 이름	ALR KMT2D MLL4
유전자 ID	8085.0
SwissProt ID	O14686
면역원	인간 단백질 유한 상 펩타이드 (아미노산 범위 1430-1510)

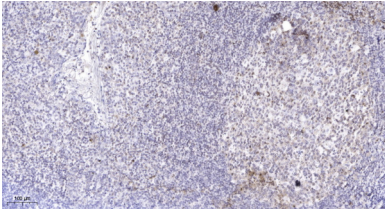
배경

이 유전자에 암호화된 단백질은 하등 H3의 Lys-4 위치를 메틸화하는 하등 메틸효소이다. 암호화된 단백질은 ASCOM 에는 큰 단백질 복합체 일이며 ASCOM 은 배아 글리본 및 에스트로겐 수용체 유전자 전사 조절에 알려져 있다. 이 유전자 돌연변이는 카타르 증후군의 원인으로 밝혀졌다. [RefSeq 제 2010 년 10 월, 축적형 S-에틸-L-메오닌 하등-L-라닌 S-에틸-L-호스티딘 하등 N(6)-메틸-L-라닌 도판 LXXLL 도판 5 는 ESR1 핵수용체 결합 단백질이다. 가능 하등 메틸효소 하등 H3 의 Lys-4' 를 메틸화한다. H3 'Lys-4' 메틸화 후 유전자 전사 활성을 억제한다.

표입다.NFE2 에에모집아비나 글빈 유전자 전사 조절에중추적인 역할을함다.ESR1 에에모집과에드르스용아노스할아르스용어전를할함다.가타 유전자염마공회중및전의 발상는 염체공에위함다.PTM: DNA 손상,ATM 또는ATR 에에인호됨다.유성 하트르만 메틸화소거에함다.TRX/MLL 에함 유점SET 후모인1 개포함 유점RING 형어면 광1 개포함 유점SET 모인1 개포함 유점PHD 형어면광5 개포함 소위 MLL2/MLL3 복함,ASCOM 복함,도함의구정요로 MLL2, MLL3, ASH2L, RBBP5, DPY30, NCOA6, WDR5, MEN1, KDM6A 및PAXIP1/PTIP 로구됨.NFE2 와공함,ESR1 과직공함,조특성기제하에대한조를포함다.부은상 조에서 발됨

연구 분야

이미지 데이터



과핀포핀인 편도조직면역조직화학분석 1. 항를1:200 으로하하여4°C 에서1시간동반용했다. 2. Tris-EDTA, pH 9.0 용를사용어항을하사했다. 3. 이항를1:200 으로하하여실온에45 분반용했다.