

제품명: CHD1L(17T3) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe08742

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산화방지제 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단클론 시 +4°C 에서, 장기 보관 시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:100-1:200, ICC/IF 1:200-1:500, FC 1:200-1:500, IP 1:20-1:50
분자량	101kDa

항원 정보

유전자명	CHD1L
다른 이름	ALC1; chd1l; CHDL;
유전자 ID	9557.0
SwissProt ID	Q86WJ1
면역원	인간 CHD1L 의 항원 펩타이드

배경

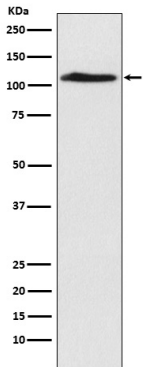
DNA 헬리카제는 DNA 손상 후 크로마틴 재형성에 관여하는 효소이다. 폴(ADP-리부)의 이상 작용을 통해 DNA 손상에 의해 크로마틴 구조를 조절한다. ATP 의존적으로 폴(ADP-리부)의 당반을 축적할 수 있으며, 폴(ADP-리부) 결합 시 헬리카제 활성이 크게 증가한다(PubMed:19661379, PubMed:29220653). 폴(ADP-리부) 결합 시 헬리카제 활성이 강하게 촉진된다.

(PubMed:19661379, PubMed:29220653).

연구 분야

-

이미지 데이터



A549 세포에서 CHD1L 발현에 대한 단백질 분석