

제품명: 인산화 히스톤 H3(Thr3) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00674

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	인산화
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	토끼 IgG는 인산염 완충액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아지다나트륨 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다.
정제	천성 크로마토그래피

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, FC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 15 kDa; Observed MW: 15 kDa

항원 정보

유전자명	H3-3A
다른 이름	H3F3; H3.3A
유전자 ID	3020
SwissProt ID	P84243
면역원	표적 단백질 잔여물인 인산화 펩타이드

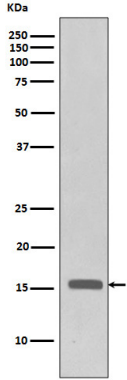
배경

H3는 뉴클레오솜의 구성 요소입니다. 뉴클레오솜 DNA를 감싸고 염색체 구조를 형성하며 DNA를 주형으로 하여 새로운 개체형 DNA에 접근하는 것을 제한합니다. 따라서 높은 전이 속도의 DNA 복제 및 염색체 안정성에 중요한 역할을 합니다. DNA 손상 후 복제 지연은 핵 소포체 형성으로 DNA 손상 후 복구 및 DNA 손상 후 복구와 관련이 있습니다.

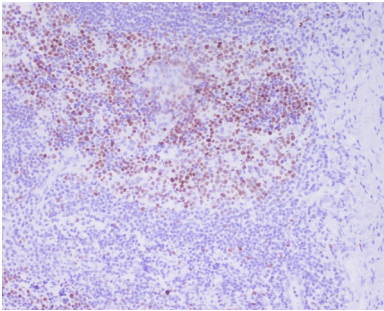
연구 분야

후염색화학발현

이미지 데이터



FBS + 칼슘 A 로 처리한 HeLa 세포 용출액에 대한 항체 사용에 대한 화학적 H3(Thr3) 항체 사용에 대한 화학적 H3(Thr3)의 위치를 나타내는 결과를 보였다.



과산화수소염색에 대한 화학적 H3(T3) 항체 사용에 대한 화학적 H3(T3) 항체 사용에 대한 화학적 H3(T3)의 위치를 나타내는 결과를 보였다. 항체는 pH 6.0 조건에서 사용되었다.