

제품명: 모노메틸-히스톤 H3(Arg2) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00689

연구용 전용

요약

설명	모노클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF
반응성	인공 쥐
결합	비결합
변형	메틸화
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	토끼 IgG 는 인공 염색액 (pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아지드 나트륨 및 50% 글세롤) 에 용해되어 있습니다.
정제	친성 크로마토그래피

적용

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

항원 정보

유전자명	H3C1
다른 이름	H3R2me; H3/j; H3C1; H3C2; H3C3; H3C4; H3C6; H3C7; H3C8; H3FJ; H3C10; H3C11; HIST1H3J
유전자 ID	8350
SwissProt ID	P68431
면역원	표적 단백질 잔여항원 합성 메틸화 펩타이드

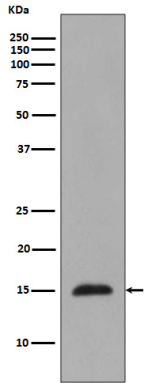
배경

H3 는 뉴클레오타이드 구성 요소입니다. 뉴클레오타이드 DNA 를 감싸고 염색체 구조를 형성하며 DNA 를 주형으로 사용하여 새로운 개장된 DNA 에 접근하는 것을 제한합니다. 따라서 뉴클레오타이드 DNA 복제 및 염색체 안정성에 중요한 역할을 합니다.

연구 분야

후유전학/핵산/탈

이미지 데이터



HeLa 세포에서 MonoMethyl-Histone H3(Arg2) 항을 사용하여 Histone H3(mono methyl R2)의 위치를 분석을 수행합니다.