

제품명: 히스톤 H1.0 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02082

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥬헨터
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론 항체
형태	액체
농도	0.15mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스 클로르산 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보흐덴필
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 21 kDa; Observed MW: 30 kDa

항원 정보

유전자명	H1-0
다른 이름	Histone H1.0; Histone H1(0); Histone H1.0; N-terminally processed; H1F0; H1FV; Histone H5
유전자 ID	3005
SwissProt ID	P07305
면역원	인간 히스톤 H1.0 의 항원 펩타이드

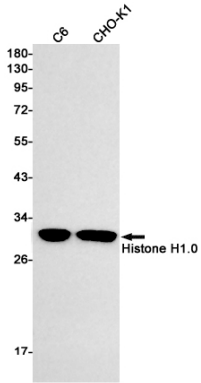
배경

히스톤 H1.0 은 핵 안팎의 H1 계열에 속합니다. H1 계열 단백질은 핵 소핵에 결합하여 DNA 의 상부 용어 크로마틴 구조의 응축을 매개합니다. 히스톤 H1 은 핵 소핵의 이차 구조 응축에 데칼직입니다. H1.0 히스톤 소핵의 최종 단계에서 세포 분열 속가 늦은 시기에 발현됩니다.

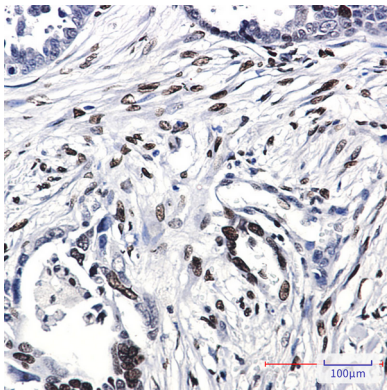
연구 분야

후암연구핵심기술

이미지 데이터



히톤H1.0 항를 사용하여 C6 및 CHO-K1 세포 용출액에서 히톤H1.0 의 위치 단백질 분석을 수행합니다.



표면에 고정된 인공막 조직에 대한 히톤H1.0 항를 이용한 면역조직화 분석 형인 화는 고온 고압 조건에서 pH 6.0 용액 사용했다.