

제품명: 히스톤 H1.0 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02081

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB |
| 반응성 | 인간 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다. |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | 50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다, 투름 및 0.05% 보흐덴필 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:1000 |
| 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 |

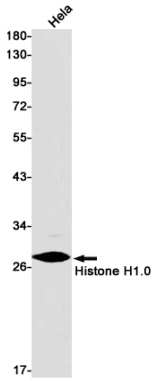
배경

히스톤 H1.0 은 인간 H1 계열의 히스톤입니다. H1 계열 단백질은 핵 소핵에 결합하여 DNA 의 상부 용어 크로마틴 구조의 응축을 매개합니다. 히스톤 H1 은 핵 소핵의 이차 구조 응축에 데칼주입니다. H1.0 히스톤 서브클래스는 중간 단계에서 세포 분열 속도가 낮은 세포에서 발현됩니다.

연구 분야

후염색 단백질

이미지 데이터



HeLa 세포용 단백질 추출물 H1.0 항체 사용 여하에 따른 H1.0 단백질 발현 분석 결과입니다.