

제품명: HP1 감마(6D7) 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM03607

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보오덴빌리트 0.02% 아지드와 투름을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 21 kDa; Observed MW: 24 kDa

항원 정보

유전자명	CBX3
다른 이름	CBX3; Chromobox protein homolog 3; HECH; Heterochromatin protein 1 homolog gamma; HP1 gamma; Modifier 2 protein
유전자 ID	11335
SwissProt ID	Q13185
면역원	인간 HP1 감마(1-100) 단백질

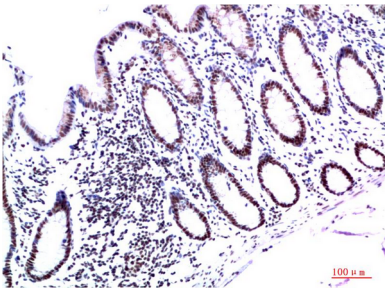
배경

'Lys-9'에 메틸화한 H3 꼬리를 인식하고 결합하는 유전적 조절자이다. 리브린 수송(LBR)의 상호작용에 참여하며, 핵 결합에 결합할 수 있다. MIS12 복합체 및 이소형 복합체를 통해 핵 카탈로그에 포함된다.

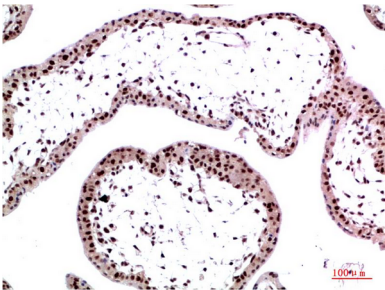
연구 분야

후생학/핵산염기

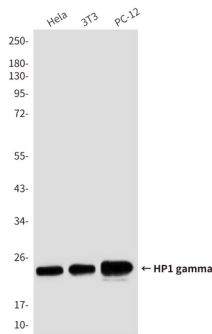
이미지 데이터



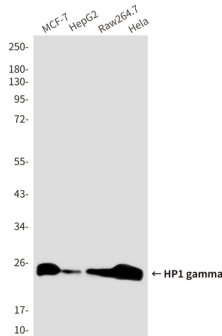
HP1 감(6D7) 항체를 용액에 포함된 인산염의 양을 조절하여 분석 할 때에는 고염도의 pH 6.0 조건을 용액 사용했다.



과태에 포함된 인산염의 양을 조절하여 분석을 HP1 감(6D7) 항체를 용액 사용했다. 항체는 고염도의 pH 6.0 조건을 용액 사용했다.



HeLa 세포용물, 3T3 세포용물, PC-12 세포용물에서 HP1 감(6D7) 항체를 용액 HP1 감(6D7)에 대한 단백질 분석을 행했다.



MCF-7, HepG2, Raw264.7, HeLa 세포용물에서 HP1 감(6D7) 항체를 용액 HP1 감(6D7)에 대한 단백질 분석을 행했다.