

제품명: UBF-1 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab19540

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

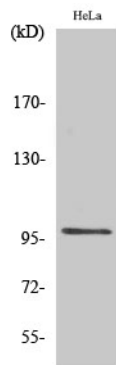
희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	90kDa

항원 정보

유전자명	UBTF
다른 이름	UBTF; UBF; UBF1; Nucleolar transcription factor 1; Autoantigen NOR-90; Upstream-binding factor 1; UBF-1
유전자 ID	7343.0
SwissProt ID	P17480
면역원	이 항원은 인간 UBF1 에서 유래한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 미소 단백질 501-550

배경

이 유전자는 HMG-box DNA 결합 단백질 계열 구성원인 핵소체 단백질 UBF1 RNA 전사 중환 역할을 하는 전사 개시 복합체 구성요소 RNA 중환소를 DNA 프로모터 영역으로 유도하는 역할을 합니다. 또한 단백질 크리틱 단백질 및 pre-rRNA 처리 중환 역할을 할 수 있으며 그 활성은 인화이에 의해 조절됩니다. 유전자에는 여러 이형염색체 다제골 이상 변체 관찰됨



UBF-1 단백질 양 Jurkat 세포의 Western blot 분석. 희석은 1:20000 으로 하였다.