제품명: UPP1 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe84664
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간, 쥐, 생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.62mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	*Aliquot 하여 -20℃ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드화 나트륨, 0.05% 보호 단백질 및 50% 글리세롤이 함유된 PBS 용액에 저장된 항체.
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000
분자량	Calculated MW: 34 kDa ; Observed MW: 28 kDa

항원 정보

유전자명	UPP1
다른 이름	UDRPASE; UPase 1; UPASE; UPP; Upp1; UrdPase 1;;Uridine phosphorylase 1
유전자 ID	-
SwissProt ID	Q16831
면역원	인간 우리딘 포스포릴라제 1 에서 유래한 합성 펩타이드

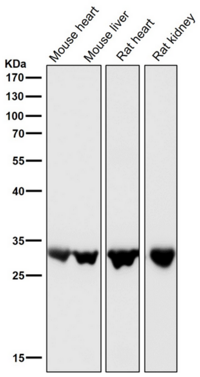
배경

이 효소는 우리딘을 우라실과 리보스-1-인산으로 가역적으로 인산분해하는 반응을 촉매하며, 생성된 리보스-1-인산은 탄소 및 에너지원으로 사용되거나 뉴클레오타이드 합성을 위한 피리미딘 염기 복구에 사용될 수 있습니다.

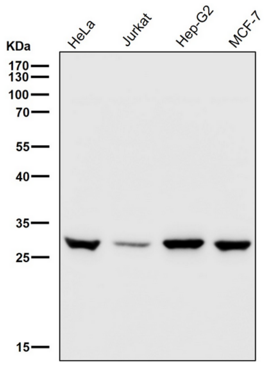
연구 분야

-

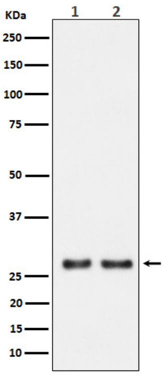
이미지 데이터



모든 레인은 실온에서 1 시간 동안 1:2K 희석된 항체를 사용합니다.



모든 레인은 실온에서 1 시간 동안 1:2K 희석된 항체를 사용합니다.



(1) HeLa 세포 용해물, (2) 293 세포 용해물에서 UPP1 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석.