

제품명: 트립토판 tRNA 리가제 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe03241

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	묘
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.55mg/ml. 본 제품 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 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴틸
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 53 kDa; Observed MW: 53 kDa

항원 정보

유전자명	WARS1
다른 이름	Gamma2; hWRS; IFI53; IFP53; TrpRS; WARS; WRS
유전자 ID	7453
SwissProt ID	P23381
면역원	인간 트립토판 tRNA 합성효소 WRS의 항원입니다.

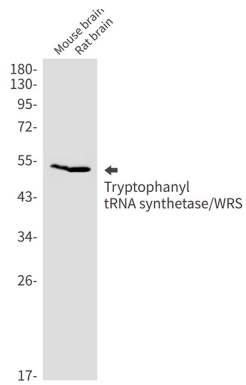
배경

이 제품1, 이 제품2 및 T1-TrpRS 는 비활성화 가능한 T2-TrpRS 는 활성이 없습니다. 이 제품2, T1-TrpRS 및 T2-TrpRS 는 활성형 효소를 가진 반면 이 제품1 은 활성이 없습니다.

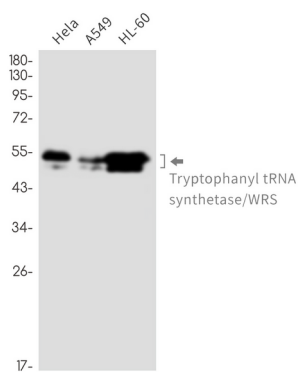
연구 분야

후생유전학/핵산/단백

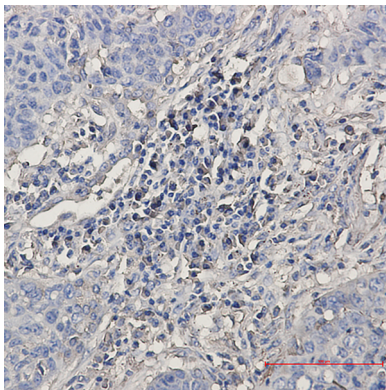
이미지 데이터



트립토판 tRNA 라이제아제를 사용하여 무노 및 랫 뇌 용출액에 트립토판 tRNA 합성 WRS 의 위치 단백질 분을 수행했다



HeLa, A549, HL-60 세포 용출액에 트립토판 tRNA 합성 WRS 항를 사용하여 트립토판 tRNA 합성 WRS 의 위치 단백질 분을 수행했다



파라포틴-2 항를 사용하여 트립토판 tRNA 합성 WRS 항를 이용한 조직화 분석을 위해 고온 조건을 pH 6.0 용액 사용했다