

제품명: eIF5A 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85241

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC, IP
반응성	인, 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.62mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다 트루름, 0.05% 보오 단백질 및 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 정제된 항체
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 17 kDa; Observed MW: 17 kDa

항원 정보

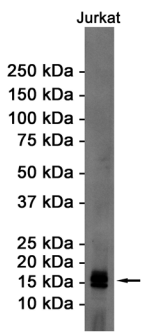
유전자명	eIF5A
다른 이름	EIF-5A; EIF5A1; eIF5A1; Eukaryotic initiation factor 5A
유전자 ID	1984.0
SwissProt ID	P63241
면역원	인 eIF5A 의 항원 펩타이드

배경

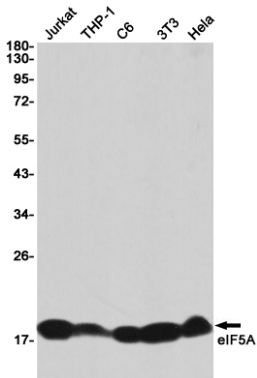
면역원은 eIF5A mRNA 결핍 단백질이다. mRNA 분해에 중요한 역할을 하며, 모든 동물에서 발견되는 것으로 추정된다. 인, 쥐 및 포유류에서 eIF5A mRNA 분해에 의해 유도되는 반응 및 번역 억제 성유아 관련 장애와 관련이 있는 것으로 보인다. 선천 SDCBP 외함 p53/TP53 및 p53/TP53 의 증가 세포 사멸 조절 역할을 한다. 또한 TNF-알파 매개 세포 사멸도 조절한다.

연구 분야

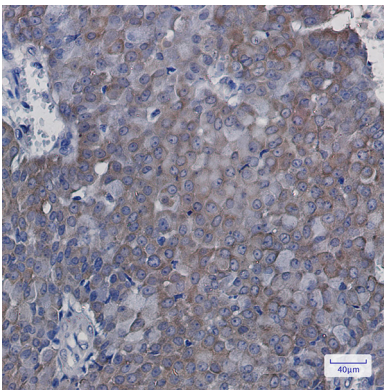
이미지 데이터



eIF5A 항를 사용하여 Jurkat 세포 용출액에서 eIF5A 의 위단 부분을 수형했다.



Jurkat, THP-1, C6, 3T3, HeLa 세포 용출액에서 eIF5A 항를 사용하여 eIF5A 의 위단 부분을 수형했다.



파판코프판이 유방 조직에 eIF5A 항를 이용하여 조직화분을 수형했다. 항원복색은 고온 조건(인산 buffer pH 6.0) 용출액 사용 하였다.