

제품명: 펠리노 1 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02420

연구용 전용

요약

| | |
|----------|--|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 묘기 |
| 적용 | WB, IP |
| 반응성 | 인간 쥐 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 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, 트롬빈 및 0.05% 보르덴질 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:1000, IP 1:20-1:50 |
| 분자량 | Calculated MW: 46 kDa; Observed MW: 46 kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|--|
| 유전자명 | PELI1 |
| 다른 이름 | Pellino-related intracellular-signaling molecule; RING-type E3 ubiquitin transferase pellino homolog 1 |
| 유전자 ID | 57162 |
| SwissProt ID | Q96FA3 |
| 면역원 | 인간 펠리노 1의 재조합 단백질 |

배경

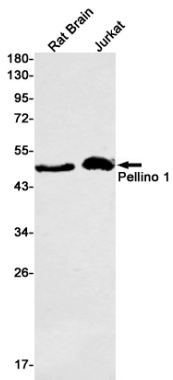
E3 유비퀴틴 리가제는 접합된 유비퀴틴 사슬을 공유 결합으로 부착하는 반응을 촉매한다. IRAK 키나제 및 TRAF6를 포함하는 복합체는 종종 TollIR 및 L-1 신호 전달 경로에 관여한다. IRAK1의 Lys-63' 연결 유비퀴틴 사슬을 매개하여 NF- κ B 활성을 유도한다(PubMed:12496252, PubMed:17675297). RIPK3의 Lys-48' 연결 유비퀴틴 사슬을 매개하여 프로그램된 세포 사멸을 유도한다.

해부 특이 Thr-182' 인산화 RIPK3 항체를 위한 최적의 항체를 매칭합니다 (PubMed:29883609). RIPK3 발현을 감지하고 상사 세포를 억제합니다 (PubMed:29883609). RIPK1 의 Lys-63' 연결 유닛을 매칭합니다 (PubMed:29883609).

연구 분야

신경과학

이미지 데이터



펠리노 1 항체를 사용하여 Jurkat 용액에서 펠리노 1의 발현된 부분을 수행합니다