

제품명: eIF1A 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85525

연구용 전용

요약

| | |
|----------|--|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, IHC, ICC, IP |
| 반응성 | 인간 쥐 생체 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 0.53mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다. |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | 0.05% 아지드 트류프, 0.05% 보르나비리딘, 50% 글리세롤 함유 TBS 용액에 저장된 형태 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|---|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC 1:50-1:200, IP 1:10-1:20 |
| 분자량 | Calculated MW: 16 kDa; Observed MW: 16 kDa |

항원 정보

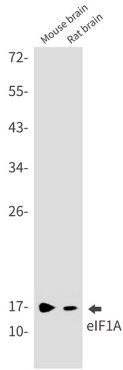
| | |
|--------------|---------------------------------------|
| 유전자명 | eIF1A |
| 다른 이름 | EIF1A; EIF4C; eIF-1A; eIF-4C; EIF1AP1 |
| 유전자 ID | 1964.0 |
| SwissProt ID | P47813 |
| 면역원 | 인간 eIF1A의 항원 펩타이드 |

배경

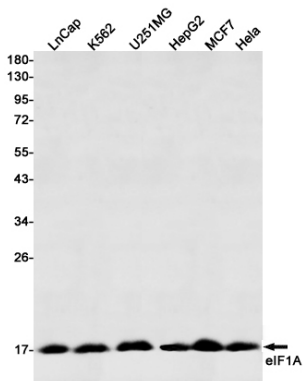
단일생항원 최대 속도를 위해서는 필요한 것으로 보인다. 리보솜 소단위 분리는 것을 촉진하기 위해 Met-tRNA(I)가 40S 리보솜 소단위에 결합하는 것을 방해한다.

연구 분야

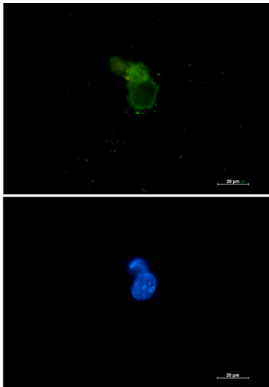
이미지 데이터



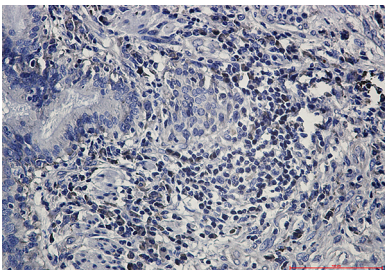
eIF1A 항을 사용하여 마우스 뇌 및 랫 뇌 용출물에 eIF1A의 위양성 단백질을 수행합니다.



LnCap, K562, U251MG, HepG2, MCF-7, HeLa 세포 용출물에 eIF1A 항을 사용하여 eIF1A의 위양성 단백질을 수행합니다.



eIF1A 항(녹색)과 DAPI(파란색)를 사용하여 293 세포에 eIF1A의 면역조직화분을 수행했다.



표본에 표본의 면역 조직에 eIF1A 항을 사용하여 면역 조직화분을 수행했다. 항체는 고온 조건과 완충액 pH 6.0 용액을 사용했다.