**제품명: PRPF4** 토끼 단클론 항체
**카탈로그 번호: AMRe03166**
연구용 전용

## 요약

| | |
|---|---|
| **설명** | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| **숙주** | 토끼 |
| **적용** | WB,IHC |
| **반응성** | 인간, 쥐, 생쥐 |
| **결합** | 비결합 |
| **변형** | 수정되지 않음 |
| **아이소타입** | IgG |
| **클론성** | 단클론 |
| **형태** | 액체 |
| **농도** | 0.54mg/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 트리스-글리신(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지화나트륨 및 0.05% 보존제 |
| **정제** | 친화성 정제 |

## 적용

| | |
|---|---|
| **희석 비율** | WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100 |
| **분자량** | Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 58 kDa |

## 항원 정보

| | |
|---|---|
| **유전자명** | PRPF4 |
| **다른 이름** | PRP4; RP70; HPRP4; Prp4p; HPRP4P; SNRNP60 |
| **유전자 ID** | 9128 |
| **SwissProt ID** | O43172 |
| **면역원** | 인간 PRPF4 의 합성 펩타이드 |

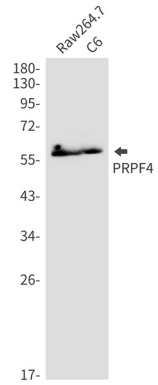
## 배경

전구 RNA(pre-mRNA) 스플라이싱에 참여합니다. 스플라이소좀 조립에 필요한 중요한 U4/U5/U6 삼중 snRNP 복합체 일부입니다.

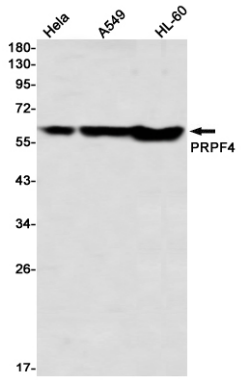
## 연구 분야

세포용물학

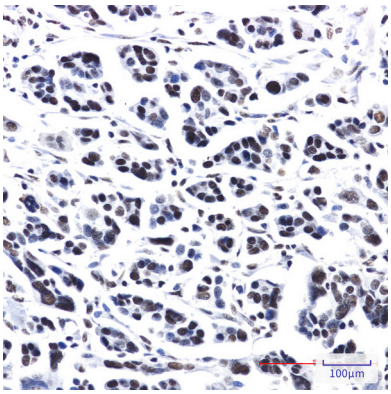
## 이미지 데이터




PRPF4 항체를사용하여Raw264.7 및C6 세포용물에서PRPF4 의웨스턴블롯분석을수행했습니다.




Hela, A549, HL-60 세포용물에서PRPF4 항체를사용하여PRPF4 의웨스턴블롯분석을수행했습니다.




파라핀에포매된인간편암조직에대한PRPF4 항체를이용한면역조직화학분석.항원회복은고압조건의구연산버퍼pH 6.0 을사용했다
.