

Produktname: ZFP36L1 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab00592**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

| | |
|----------------------|---|
| Beschreibung | polyklonaler Kaninchenantikörper |
| Host | Kaninchen |
| Anwendung | WB,IHC,ELISA |
| Reaktivität | Mensch, Maus, Ratte |
| Konjugation | Unkonjugiert |
| Modifikation | Unverändert |
| Isotyp | IgG |
| Klonalität | Polyklonal |
| Form | Flüssig |
| Konzentration | 1 mg/ml |
| Lagerung | Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden. |
| Versand | Eisbeutel |
| Puffer | Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Natriumazid, pH 7,3. |
| Aufreinigung | Affinitätsreinigung |

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht Calculated MW: 36 kDa; Observed MW: 36 kDa

Antigen-Informationen

| | |
|--------------------------|--|
| Genname | ZFP36L1 |
| Alternative Namen | ZFP36L1; BERG36; BRF1; ERF1; RNF162B; TIS11B; Zinc finger protein 36; C3H1 type-like 1; Butyrate response factor 1; EGF-response factor 1; ERF-1; Protein TIS11B |
| Gen-ID | 677 |
| SwissProt ID | Q07352 |
| Immunogen | Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid aus humanem TISB hergestellt. Aminosäurebereich: 58–107 |

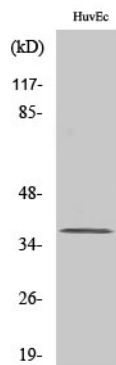
Hintergrund

Zinkfinger-RNA-bindendes Protein, das mehrere cytoplasmatische AU-reiche Element (ARE)-haltige mRNA-Transkripte destabilisiert, indem es deren Poly(A)-Schwanzentfernung oder Deadenylierung fördert und somit einen Mechanismus zur Abschwächung der Proteinsynthese bereitstellt.

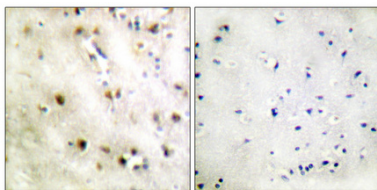
Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von ZFP36L1 in verschiedenen Lysaten unter Verwendung eines ZFP36L1-Antikörpers.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Gehirngewebe mit dem Antikörper ZFP36L1. Zur Antigenrückgewinnung wurde Tris-EDTA-Puffer (pH 8,0) unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet. Abbildung rechts zeigt die Probe mit Blockierungspeptid.