

---

**Produktname: KLF12 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper****Katalog-Nr.: APRab00551**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

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

**Anwendung**

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

**tnis**

**Molekulargewicht** Calculated MW: 44 kDa; Observed MW: 44 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	KLF12
<b>Alternative Namen</b>	KLF12; AP2REP; HSPC122; Krueppel-like factor 12; Transcriptional repressor AP-2rep
<b>Gen-ID</b>	11278
<b>SwissProt ID</b>	Q9Y4X4
<b>Immunogen</b>	Synthetisiertes Peptid, das aus der internen Region des humanen KLF12 abgeleitet ist.

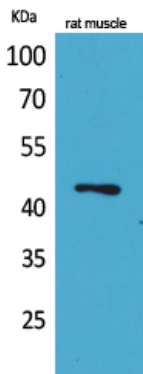
**Hintergrund**

Verleiht dem AP-2-alpha-Gen eine starke transkriptionelle Repression.

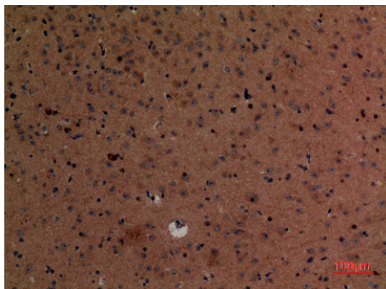
## Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von KLF12 in Rattenmuskellysaten unter Verwendung eines KLF12-Antikörpers.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem Mausgehirn unter Verwendung des KLF12-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.