

Produktname: KLF13 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab00491**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ELISA
Reaktivität	Mensch, Maus
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: 31 kDa; Observed MW: 31 kDa

Antigen-Informationen

Genname	KLF13 KLF13; BTEB3; NSLP1; Krueppel-like factor 13; Basic transcription element-binding protein 3;
Alternative Namen	BTE-binding protein 3; Novel Sp1-like zinc finger transcription factor 1; RANTES factor of late activated T-lymphocytes 1; RFLAT-1; Transcription factor BTEB3; Transcription factor NSLP1
Gen-ID	51621
SwissProt ID	Q9Y2Y9
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das vom humanen KLF13 im Bereich der nicht-acetylierten Stelle von Lys166 abgeleitet ist. Aminosäurebereich: 131–180

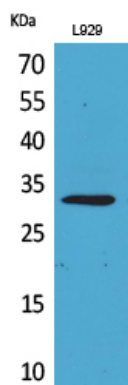
Hintergrund

Unterdrückt die Transkription durch Bindung an die BTE-Sequenz, ein GC-reiches DNA-Element, in Konkurrenz mit dem Aktivator SP1.

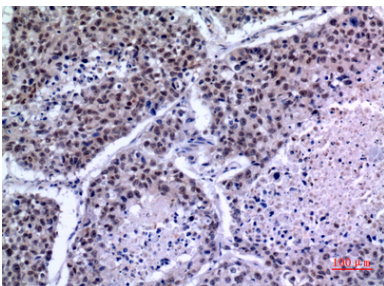
Forschungsbereich

Epigenetik und nukleäre Signalgebung

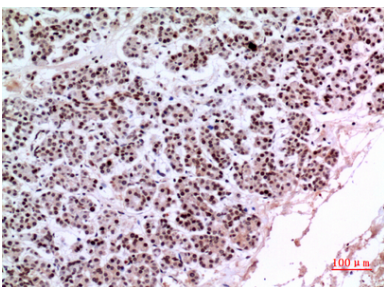
Bilddaten



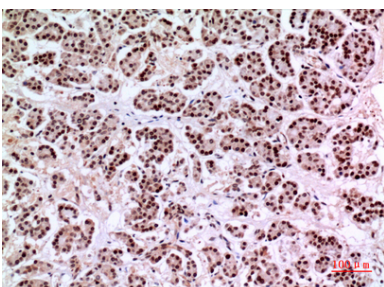
Western-Blot-Analyse von KLF13 in L929-Lysaten unter Verwendung eines KLF13-Antikörpers.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Lungengewebe unter Verwendung des KLF13-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat-Lösung mit hohem Druck und hoher Temperatur (pH 6,0) verwendet.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Pankreasgewebe unter Verwendung des Antikörpers KLF13. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitratpuffer (pH 6,0) unter hohem Druck und hoher Temperatur eingesetzt.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Pankreasgewebe unter Verwendung des KLF13-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.

