

Produktname: PPP1R15B Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab00501**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ELISA
Reaktivität	Menschlich
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: 79 kDa; Observed MW: 79 kDa

Antigen-Informationen

Genname PPP1R15B

Alternative Namen PPP1R15B; Protein phosphatase 1 regulatory subunit 15B

Gen-ID 84919.0

SwissProt ID Q5SWA1

Immunogen Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid hergestellt, das aus der internen Region des humanen PPP1R15B-Gens stammt. Aminosäurebereich: 411–460

Hintergrund

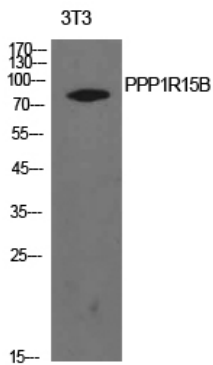
Hält den Phosphorylierungsgrad von EIF2S1 in ungestressten Zellen niedrig, indem es dessen Dephosphorylierung durch PP1

fördert.

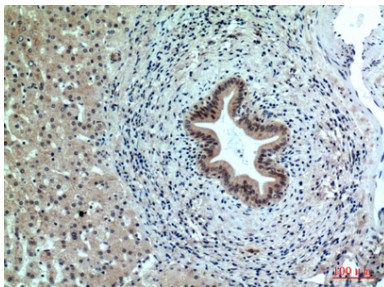
Forschungsbereich

Signaltransduktion

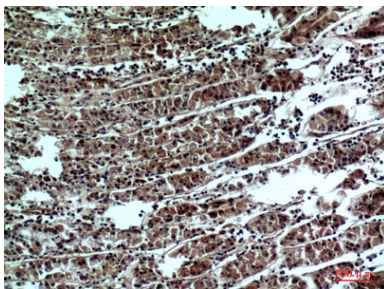
Bilddaten



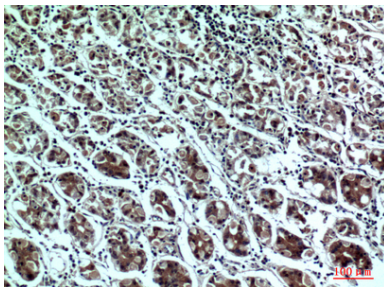
Western-Blot-Analyse von PPP1R15B in NIH3T3-Lysaten unter Verwendung eines PPP1R15B-Antikörpers.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteter menschlicher Leber unter Verwendung des Antikörpers PPP1R15B. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Magengewebe unter Verwendung des Antikörpers PPP1R15B. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitratpuffer (pH 6,0) unter hohem Druck und hoher Temperatur eingesetzt.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Magengewebe unter Verwendung des Antikörpers PPP1R15B. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat-Puffer (pH 6,0) unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.