

Nur für Forschungszwecke

TBL1X Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:13540-1-AP

Vorgestelltes Produkt

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
13540-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 500 µg/ml von
Nanodrop und 300 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG4477

GenBank-Zugangsnummer:
BC032708

GeneID (NCBI):
6907

Vollständiger Name:
transducin (beta)-like 1X-linked

Berechnete Masse:
526 aa, 57 kDa

Beobachtete Masse:
57 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2400

IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

ChIP, CoIP, IP, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

WB : Maus-Pankreasgewebe,

IHC : Maushirngewebe,

Hintergrundinformationen

TBL1X is an essential subunit of the nuclear receptor corepressor (NCoR)-silencing mediator for retinoid and thyroid hormone receptors (SMRT) complex, the major TH receptor (TR) corepressor (CoR) involved in T3-regulated gene expression. TBL1X defects were recently associated with central hypothyroidism and hearing loss. (PMID: 30591955, PMID: 27603907)

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Hongjuan Xu	35173544	Int J Biol Sci	WB,IP
Anna B Osipovich	27864380	Development	
Andreas Lackner	37137875	Nat Commun	WB,CoIP,ChIP

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

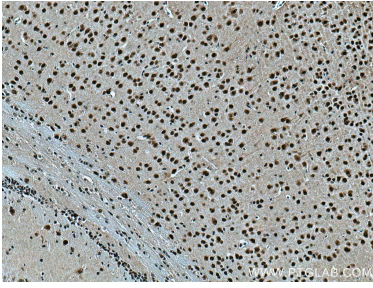
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 13540-1-AP (TBL1X antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



mouse pancreas tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13540-1-AP (TBL1X antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.