

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-TBL1X



Numéro de catalogue: 13540-1-AP

Phare

3 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

13540-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop and 300 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG4477

Numéro d'acquisition GenBank:

BC032708

Identification du gène (NCBI):

6907

Nom complet:

transducin (beta)-like 1X-linked

MW calculé

526 aa, 57 kDa

MW observés:

57 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:2400

IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

ChIP, CoIP, IP, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, souris

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) A défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Contrôles positifs:

WB : tissu pancréatique de souris,

IHC : tissu cérébral de souris,

Informations générales

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)

Publications notables

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

Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

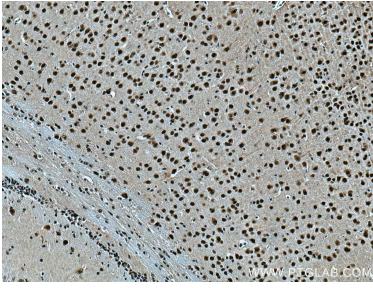
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

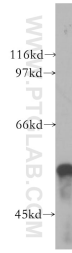
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



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.