

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-DTX4



Numéro de catalogue: 25222-1-AP

Phare

3 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

25222-1-AP

Numéro d'acquisition GenBank:

BC119011

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Taille:

150ul, Concentration: 400 µg/ml by Nanodrop and 367 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Identification du gène (NCBI):

23220

Dilutions recommandées:

WB 1:200-1:1000
IF 1:50-1:500

Hôte:

Lapin

Nom complet:

deltex homolog 4 (Drosophila)

Isotype:

IgG

MW calculé

619 aa, 67 kDa

MW observés:

67-70 kDa

Immunogen Catalog Number:

AG18415

Applications

Applications testées:

IF, WB, ELISA

Contrôles positifs:

WB : tissu rénal de souris,

Demandes citées:

IF, WB

IF : tissu embryonnaire de souris, cellules HEK-293

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris

Espèces citées:

Humain, rat, souris

Informations générales

DTX4, also named as KIAA0937, RNF155, is a 619 amino acid protein, which belongs to the Deltex family. DTX4 as a regulator of Notch signaling, a signaling pathway involved in cell-cell communications that regulates a broad spectrum of cell-fate determinations. DTX4 functions as a ubiquitin ligase protein in vivo, mediating 'Lys48'-linked polyubiquitination and promoting degradation of TBK1, targeting to TBK1 requires interaction with NLRP4.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Eva Christine Schumacher	29054136	Stem Cells Dev	WB
Zonggui Wang	28842252	Biochem Biophys Res Commun	WB,IF
Xin-Yu Ding	31854042	Cancer Sci	WB

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.

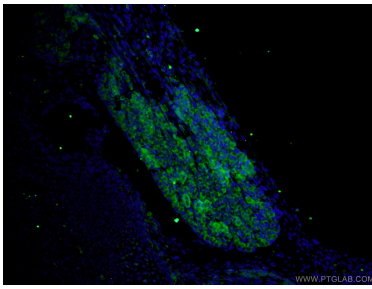
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

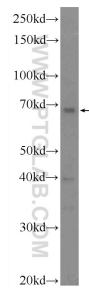
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse embryo tissue using 25222-1-AP (DTX4 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



mouse kidney tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25222-1-AP (DTX4 Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.