

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-DTX3



Numéro de catalogue: 25304-1-AP

Phare

2 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

25304-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 550 µg/ml by Nanodrop and 273 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG18111

Numéro d'acquisition GenBank:

BC114498

Identification du gène (NCBI):

196403

Nom complet:

deltex homolog 3 (Drosophila)

MW calculé

347 aa, 38 kDa

MW observés:

38 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:2000-1:10000

IHC 1:20-1:200

## Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris

Espèces citées:

Humain

**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 rénal de souris, cellules hTERT-RPE1, tissu cérébral de souris, tissu ovarien de souris, tissu testiculaire de rat, tissu testiculaire de souris

IHC : tissu rénal humain, tissu de côlon humain

## Informations générales

DTX3, also named as Deltex3 or RING finger protein 154, is 347 amino acid protein, which contains one RING-type zinc finger and belongs to the Deltex family. DTX3 is a regulator of Notch signaling, which is involved in cell-cell communications that regulates a broad spectrum of cell-fate determinations.

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Hongli Xu	35098394	Mol Biol Rep	WB
Lidong Wang	33403043	J Cancer	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.

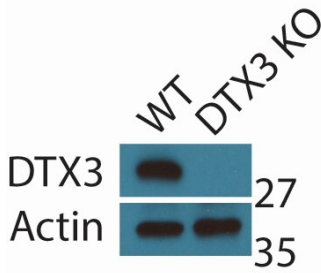
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

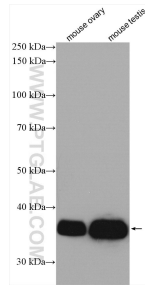
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

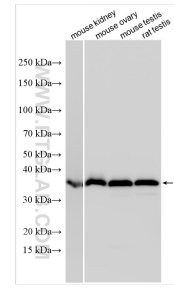
## Données de validation sélectionnées



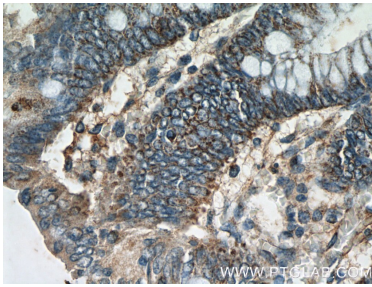
Western blot analysis in wildtype and DTX3 knocked out human hTERT-RPE1 cells with 25304-1-AP (DTX3 antibody). The data provided by an anonymous customer.



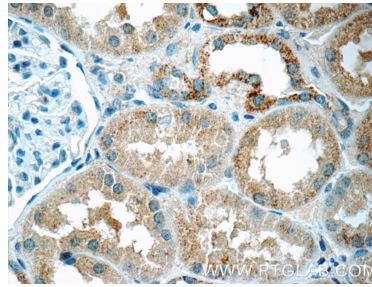
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25304-1-AP (DTX3 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25304-1-AP (DTX3 antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon tissue slide using 25304-1-AP (DTX3 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 25304-1-AP (DTX3 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).