

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-DHX32



Numéro de catalogue: 19808-1-AP

Phare

2 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

19808-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 350 µg/ml by Nanodrop and 287 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG13834

Numéro d'acquisition GenBank:

BC002473

Identification du gène (NCBI):

55760

Nom complet:

DEAH (Asp-Glu-Ala-His) box

polypeptide 32

MW calculé

743 aa, 84 kDa

MW observés:

84 kDa, 75 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:20-1:200

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IHC, 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 A431, cellules COLO 320, tissu de côlon de souris

IHC : tissu testiculaire humain, tissu rénal humain

Informations générales

DHX32, a new member of the DEAH subfamily of DEAD box proteins, is a novel putative RNA helicase with an activation-dependent pattern of expression and characterized by a conserved helicase domain consisting of 7 to 8 conserved motifs. RNA helicases of the DEAD box family are highly conserved enzymes that are required for RNA metabolism from transcription to degradation and are therefore important players in gene expression. DHX32 may play an important role in the development of colorectal cancer. This is a rabbit polyclonal anti-DHX32 antibody raised against part of the C-terminal chain of human DHX32.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Min-Jing Cai	35117530	Transl Cancer Res	WB,IHC
Meng Wang	28356982	Oncol Lett	WB,IHC

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 -20°C

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

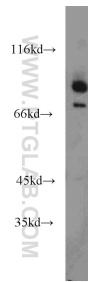
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

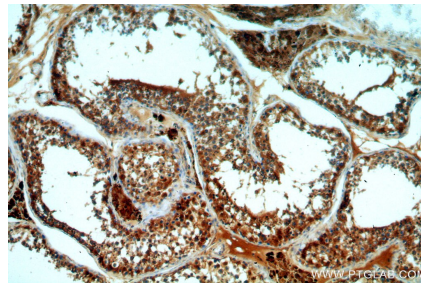
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

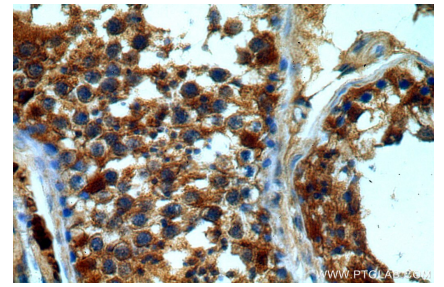
Données de validation sélectionnées



mouse kidney tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 19808-1-AP (DHX32 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis using 19808-1-AP (DHX32 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis using 19808-1-AP (DHX32 antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).