

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-UNC13D/Munc13-4



Numéro de catalogue: 16905-1-AP

Phare

5 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
16905-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 400 µg/ml by Nanodrop and 233 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG10519

Numéro d'acquisition GenBank:
BC067084

Identification du gène (NCBI):
201294

Nom complet:
unc-13 homolog D (C. elegans)

MW calculé
1090 aa, 103 kDa

MW observés:
120 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:1000-1:4000
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:200-1:1000 for WB
IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:
IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:
IF, WB

Spécificité de l'espèce:
Humain

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 : cellules Jurkat, cellules K-562, tissu placentaire humain

IP : cellules Jurkat,

IHC : tissu de thymus humain,

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Tatsuaki Kurosaki	36356584	Mol Cell	WB
Frank Cichocki	24842371	J Exp Med	WB
Donatella Galgano	32582217	Front Immunol	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.

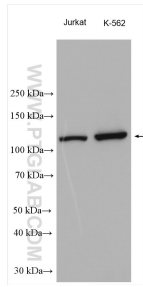
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

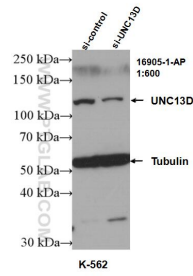
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

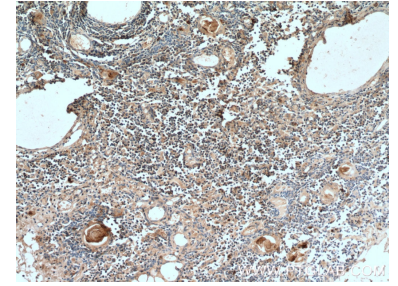
Données de validation sélectionnées



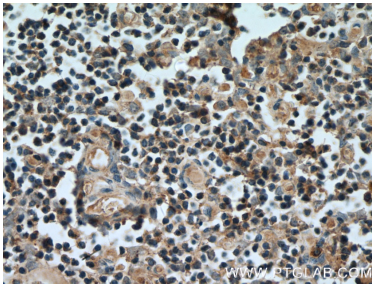
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16905-1-AP (UNC13D/Munc13-4 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



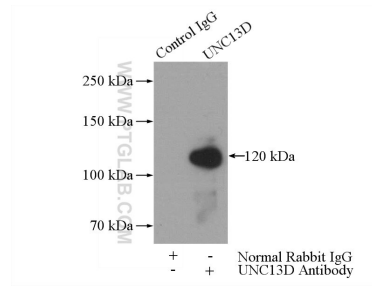
WB result of UNC13D/Munc13-4 antibody (16905-1-AP; 1:600; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-UNC13D/Munc13-4 transfected K-562 cells.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human thymus tissue slide using 16905-1-AP (UNC13D/Munc13-4 antibody at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human thymus tissue slide using 16905-1-AP (UNC13D/Munc13-4 antibody at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-UNC13D/Munc13-4 (IP:16905-1-AP, 5ug; Detection:16905-1-AP 1:300) with Jurkat cells lysate 2400ug.