

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-C17orf81



Numéro de catalogue: 10162-1-AP **Phare**

Informations de base

Numéro de catalogue: 10162-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC002762	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop and 247 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 23587	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:2000 IHC 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: chromosome 17 open reading frame 81	
Isotype: IgG	MW calculé: 35 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG0194	MW observés: 37 and 45 kDa	

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9.0; (*) À défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Contrôles positifs:

WB : cellules A375, cellules HEK-293, cellules K-562

IHC : tissu cérébral de souris, tissu cardiaque de souris

Informations générales

ELP5, also named as C17orf81, DERP6 and S-phase 2 protein, acts as subunit of the RNA polymerase II elongator complex. It's involved in TP53-mediated transcriptional regulation. ELP5 has some isoforms with MW 20 kDa, 30 kDa and 34-37 kDa.

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.**

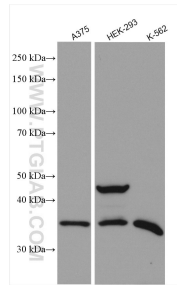
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

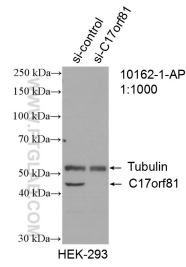
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

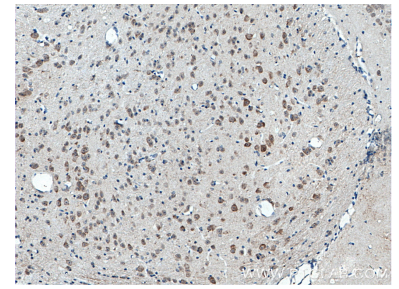
Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10162-1-AP (C17orf81 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



WB result of C17orf81 antibody (10162-1-AP; 1:1000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-C17orf81 transfected HEK-293 cells.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 10162-1-AP (C17orf81 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).