

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-TIMP-4



Numéro de catalogue: 12326-1-AP

6 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

12326-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 400 µg/ml by Nanodrop and 267 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG2927

Numéro d'acquisition GenBank:

BC010553

Identification du gène (NCBI):

7079

Nom complet:

TIMP metalloproteinase inhibitor 4

MW calculé

224 aa, 26 kDa

MW observés:

30 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:20-1:200

IF 1:10-1:100

Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain

Espèces citées:

Humain, souris

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 cérébral humain fœtal, cellules BxPC-3, cellules HT-1080, tissu cardiaque humain

IHC : tissu de gliome humain, tissu cardiaque humain

IF : cellules MCF-7,

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Xiao-Xiao He	30219235	Biochem Biophys Res Commun	WB
Henrique Bregolin Dias	31509566	PLoS One	WB
Xiaoxiao He	32685465	Biomed Res Int	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.

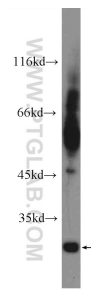
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

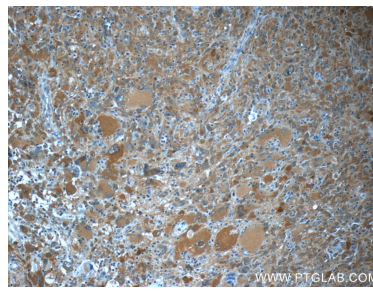
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

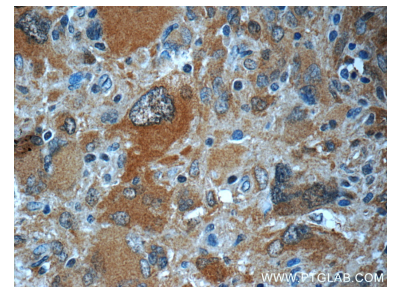
Données de validation sélectionnées



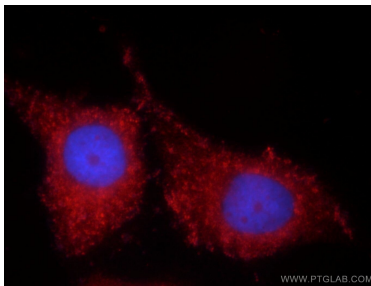
fetal human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12326-1-AP (TIMP-4 antibody at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas tissue slide using 12326-1-AP (TIMP-4 antibody at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas tissue slide using 12326-1-AP (TIMP-4 antibody at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of MCF-7 cells using 12326-1-AP (TIMP-4 antibody) at dilution of 1:25 and Rhodamine-Goat anti-Rabbit IgG.