

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-CMIP



Numéro de catalogue: 12851-1-AP

Phare

10 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
12851-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 350 µg/ml by Nanodrop and 200 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG3475

Numéro d'acquisition GenBank:
BC038113

Identification du gène (NCBI):
80790

Nom complet:
c-Maf-inducing protein

MW calculé
86 kDa

MW observés:
86 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:500-1:1000
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, IHC, IP, WB

Spécificité de l'espèce:
Humain

Espèces citées:
Humain, rat, 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 : cellules K-562, cellules Raji

IP : cellules Raji,

IHC : tissu de gliome humain, tissu de cancer de l'estomac humain, tissu de cancer du poumon humain, tissu de lymphome humain

Informations générales

The gene of CMIP was isolated from one patient of minimal change nephrotic syndrome. The gene encodes two isoforms: CMIP and truncated CMIP. The predicted CMIP and truncated CMIP proteins contain 739 and 679 amino acids and have calculated molecular masses of 85 and 75 kD, respectively. The two isoforms have different distribution and expression pattern.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Jianlin Zhang	28944848	Mol Med Rep	WB,IHC
Tu-Shuai Li	31085161	Biochem Pharmacol	
Bin Wang	28744466	Biomed Res Int	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 -20C

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

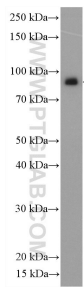
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

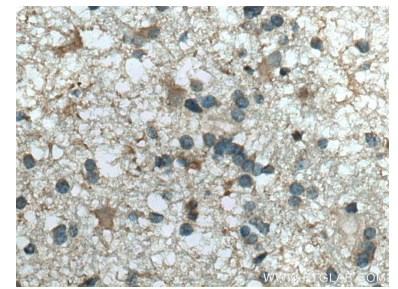
Données de validation sélectionnées



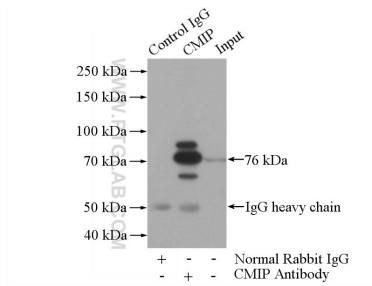
K-562 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12851-1-AP (CMIP antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas tissue slide using 12851-1-AP (CMIP 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 gliomas tissue slide using 12851-1-AP (CMIP antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-CMIP (IP:12851-1-AP, 4ug;
Detection:12851-1-AP 1:300) with Raji cells lysate 2000ug.