

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-MAP4K2



Numéro de catalogue: 55244-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:

55244-1-AP

Taille:

150ul , Concentration: 467 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Numéro d'acquisition GenBank:

NM_004579

Identification du gène (NCBI):

5871

Nom complet:

mitogen-activated protein kinase kinase kinase 2

MW calculé

92 kDa

MW observés:

85-91 kDa, 58 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:50-1:500

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 : tissu cérébral de souris, cellules Raji, tissu cérébral humain

IHC : tissu de cancer du côlon humain, tissu de cancer du poumon humain

Informations générales

MAP4K2, also named as GCK and RAB8IP, belongs to the protein kinase superfamily, STE Ser/Thr protein kinase family and STE20 subfamily. It enhances MAP3K1 oligomerization, which may relieve amino-terminal mediated MAP3K1 autoinhibition and lead to activation following autophosphorylation. MAP4K2 may play a role in the regulation of vesicle targeting or fusion. This antibody is specific to MAP4K2.

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.

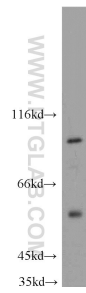
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

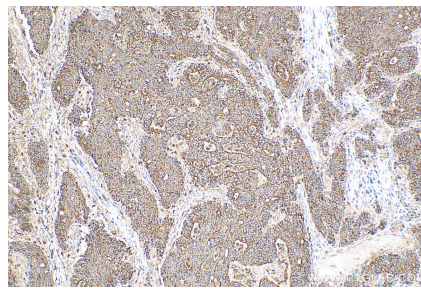
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

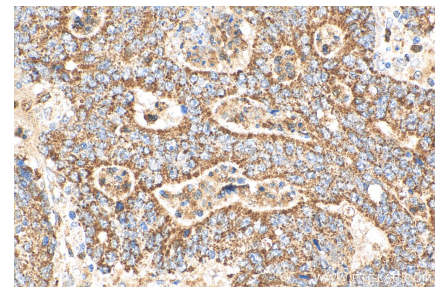
Données de validation sélectionnées



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 55244-1-AP (MAP4K2 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer tissue slide using 55244-1-AP (MAP4K2 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 colon cancer tissue slide using 55244-1-AP (MAP4K2 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).