

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-JNK



Numéro de catalogue: 28007-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 28007-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC065516	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 350 µg/ml by Nanodrop and 267 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 5602	Dilutions recommandées: WB 1:1000-1:4000 IHC 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: mitogen-activated protein kinase 10	
Isotype: IgG	MW calculé 464 aa, 53 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG27823	MW observés: 45-48 kDa, 54-57 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 Neuro-2a, cellules MDCK, tissu cérébral de souris, tissu de cervelet de souris

IHC : tissu cérébral de souris, tissu de cervelet de souris

Informations générales

JNK, also named MAPK10 (mitogen-activated protein kinase 10), belongs to MAP kinase family. MAP kinases act as integration points for multiple biochemical signals, and thus are involved in a wide variety of cellular processes, such as proliferation, differentiation, transcription regulation and development. This kinase is mainly expressed in a subset of neurons in the nervous system, and is activated by threonine and tyrosine phosphorylation. JNK has 3 isoforms of 48-53 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.

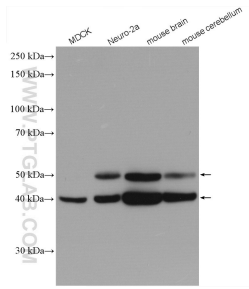
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

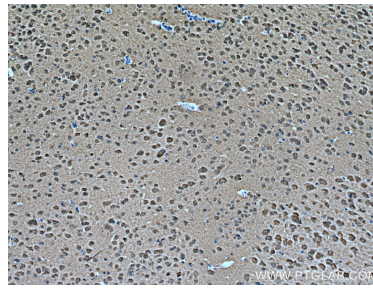
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 28007-1-AP (JNK1/2/3 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 28007-1-AP (JNK1/2/3 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).