

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-MAPK12



Numéro de catalogue: 20184-1-AP

Phare

2 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

20184-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 700 µg/ml by Nanodrop and 420 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG14073

Numéro d'acquisition GenBank:

BC015741

Identification du gène (NCBI):

6300

Nom complet:

mitogen-activated protein kinase 12

MW calculé

367 aa, 42 kDa

MW observés:

42 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:1000-1:5000

IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:1000 for WB

IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, rat

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 cardiaque de souris, tissu cardiaque de rat, tissu cardiaque humain, tissu de muscle squelettique de souris

IP : tissu de muscle squelettique de souris,

IHC : tissu cardiaque de souris, tissu cardiaque humain

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Shuman Wang	34814904	BMC Endocr Disord	WB
Shutao Zheng	26666822	Tumour Biol	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.

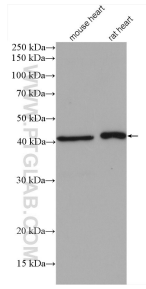
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

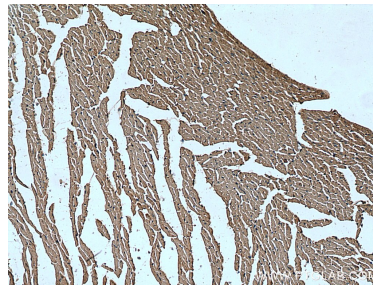
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

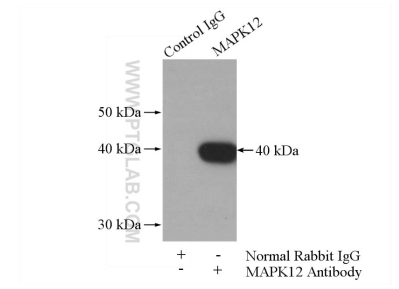
Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 20184-1-AP (MAPK12 antibody) at dilution of 1:4000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse heart tissue slide using 20184-1-AP (MAPK12 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP Result of anti-MAPK12 (IP:20184-1-AP, 4ug; Detection:20184-1-AP 1:800) with mouse skeletal muscle tissue lysate 2200ug.