

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-MRPL28



Numéro de catalogue: 21604-1-AP

2 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

21604-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 550 µg/ml by Nanodrop and 333 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG16224

Numéro d'acquisition GenBank:

BC000990

Identification du gène (NCBI):

10573

Nom complet:

mitochondrial ribosomal protein L28

MW calculé

30 kDa

MW observés:

30 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:1000-1:4000

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

IHC 1:20-1:200

IF 1:200-1:800

Applications

Applications testées:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain

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 HEK-293T, cellules HeLa, cellules HepG2, cellules JAR, tissu rénal de rat, tissu rénal de souris

IP : tissu cérébral de souris,

IHC : tissu rénal humain, tissu testiculaire humain

IF : cellules HeLa,

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Zhishan Wu	37257705	J Ethnopharmacol	WB
Sumudu S C Amarasekera	37133451	Hum Mol Genet	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.

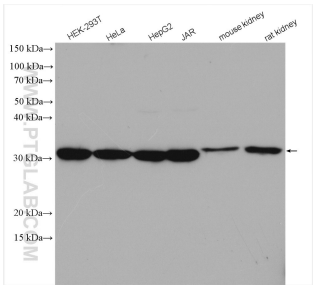
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

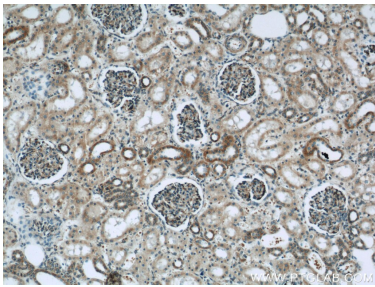
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

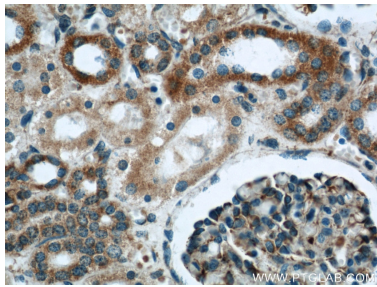
Données de validation sélectionnées



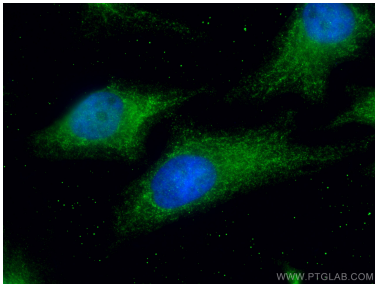
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 21604-1-AP (MRPL28 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



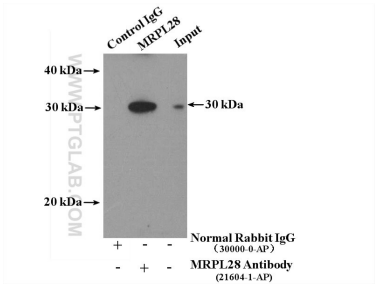
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney using 21604-1-AP (MRPL28 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney using 21604-1-AP (MRPL28 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HeLa cells using MRPL28 antibody (21604-1-AP) at dilution of 1:400 and CoraLite® 488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



IP Result of anti-MRPL28 (IP:21604-1-AP, 4ug; Detection:21604-1-AP 1:500) with mouse brain tissue lysate 4000ug.