

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-MRPL23



Numéro de catalogue: 11706-1-AP

7 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

11706-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 300 µg/ml by Nanodrop and 173 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG2220

Numéro d'acquisition GenBank:

BC027710

Identification du gène (NCBI):

6150

Nom complet:

mitochondrial ribosomal protein L23

MW calculé

153 aa, 18 kDa

MW observés:

18 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:50-1:500

IF 1:10-1:100

Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain

Espèces citées:

Humain, 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 A2780, cellules HEK-293, cellules HeLa, cellules MCF-7, cellules PC-3

IHC : tissu de cancer du foie humain,

IF : cellules PC-3, cellules MCF-7

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Uwe Richter	26504172	J Cell Biol	WB
Christopher B Jackson	30358850	Hum Mol Genet	WB
Ruona Shi	34774773	Genomics Proteomics Bioinformatics	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.

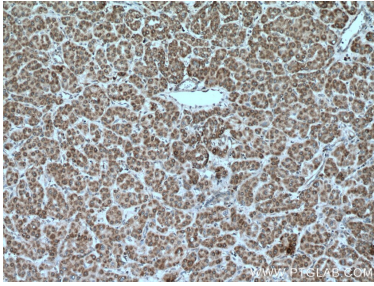
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

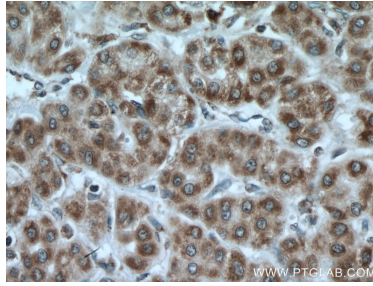
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



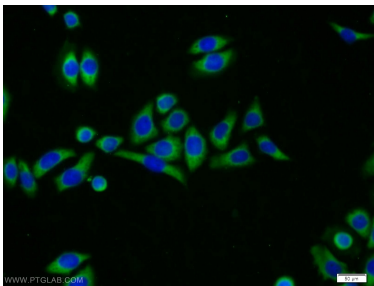
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 11706-1-AP (MRPL23 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 11706-1-AP (MRPL23 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



A2780 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11706-1-AP (MRPL23 antibody) at dilution of 1:100 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of PC-3 cells using 11706-1-AP (MRPL23 antibody) at dilution of 1:25 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).