

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-NARS2



Numéro de catalogue: 15714-1-AP **Phare**

Informations de base

Numéro de catalogue:

15714-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop and 233 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG8345

Numéro d'acquisition GenBank:

BC007800

Identification du gène (NCBI):

79731

Nom complet:

asparaginyl-tRNA synthetase 2, mitochondrial (putative)

MW calculé

477 aa, 54 kDa

MW observés:

50-54 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:50-1:500

IF 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, 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 HepG2, cellules K-562, tissu cérébral humain, tissu hépatique humain, tissu rénal de souris

IHC : tissu rénal humain, tissu cardiaque humain, tissu placentaire humain, tissu pulmonaire humain, tissu splénique humain

IF : cellules HepG2,

Informations générales

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.**

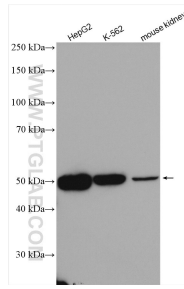
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

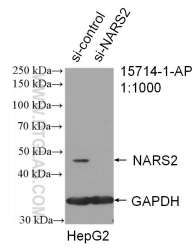
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

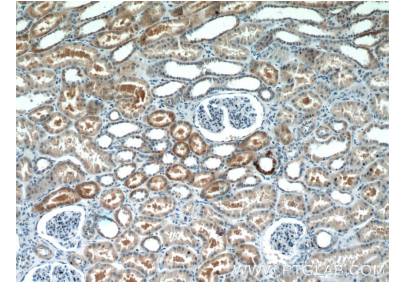
Données de validation sélectionnées



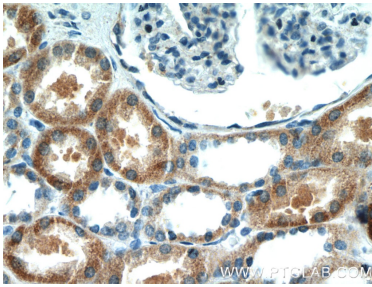
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15714-1-AP (NARS2 antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



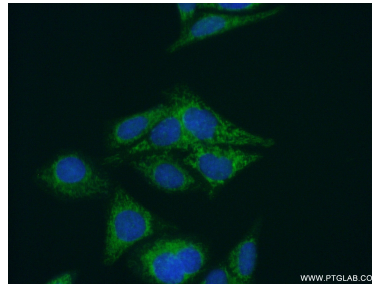
WB result of NARS2 antibody (15714-1-AP; 1:1000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-NARS2 transfected HepG2 cells.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 15714-1-AP (NARS2 Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 15714-1-AP (NARS2 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of (10% Formaldehyde) fixed HepG2 cells using 15714-1-AP (NARS2 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).