

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-FARSB

Numéro de catalogue: 67924-1-Ig

Phare

1 Publications



Informations de base

Numéro de catalogue: 67924-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC017783	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 150ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 10056	CloneNo.: 1H10C2
Hôte: Mouse	Nom complet: phenylalanyl-tRNA synthetase, beta subunit	Dilutions recommandées: WB 1:5000-1:50000 IHC 1:1000-1:4000 IF 1:400-1:1600
Isotype: IgG2a	MW calculé: 589 aa, 66 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG9695	MW observés: 66 kDa	

Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IHC

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

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 LNCaP, cellules HEK-293, cellules HeLa, cellules HepG2, cellules HSC-T6, cellules Jurkat, cellules K-562, cellules NIH/3T3, cellules RAW 264.7

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

IF : cellules HeLa, cellules U-251

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Ziran Zhang	37313807	Nan Fang Yi Ke Da Xue Xue Bao	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.

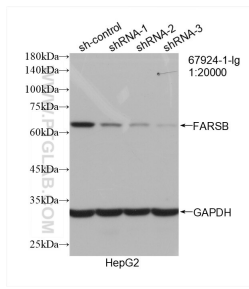
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

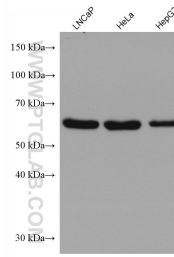
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

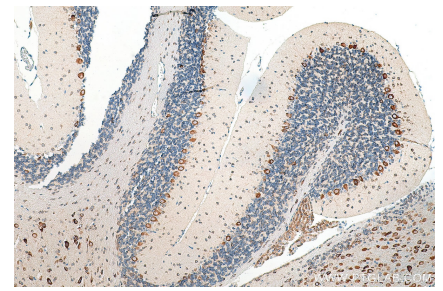
Données de validation sélectionnées



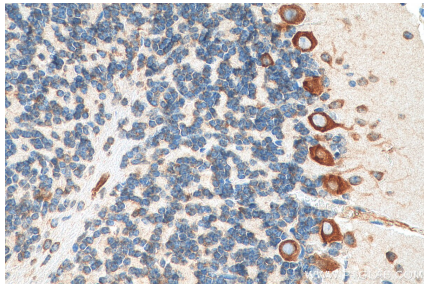
WB result of FARSB antibody (67924-1-Ig; 1:20000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-FARSB transfected HepG2 cells.



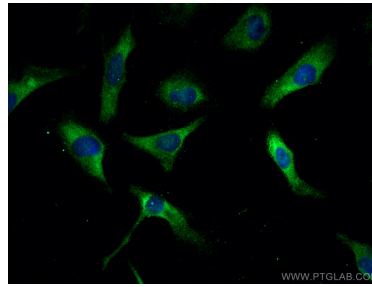
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 67924-1-Ig (FARSB antibody) at dilution of 1:20000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



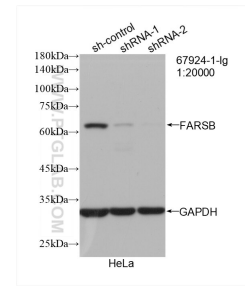
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse cerebellum tissue slide using 67924-1-Ig (FARSB antibody) at dilution of 1:2000 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse cerebellum tissue slide using 67924-1-Ig (FARSB antibody) at dilution of 1:2000 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed HeLa cells using FARSB antibody (67924-1-Ig, Clone: 1H10C2) at dilution of 1:800 and CoraLite@488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L).



WB result of FARSB antibody (67924-1-Ig; 1:20000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-FARSB transfected HeLa cells.