

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-RPS24



Numéro de catalogue: 14831-1-AP

3 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

14831-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 180 µg/ml by Nanodrop and 180 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG6621

Numéro d'acquisition GenBank:

BC000523

Identification du gène (NCBI):

6229

Nom complet:

ribosomal protein S24

MW calculé

15 kDa

MW observés:

18 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:200-1:1000

IF 1:20-1:200

Applications

Applications testées:

IF, WB, ELISA

Demandes citées:

IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, souris

Contrôles positifs:

WB : cellules SH-SY5Y, cellules HEK-293, cellules HL-60

IF : cellules SH-SY5Y,

Informations générales

40S ribosomal protein S24 (RPS24) is a 133 amino acid protein, which belongs to the ribosomal protein S24e family. RPS24 is required for processing of pre-rRNA and maturation of 40S ribosomal subunits. RPS24 has an association with Diamond-Blackfan anemia 3.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Haiyuan Li	36614249	Int J Mol Sci	IHC
Guodong Cai	35395601	Ecotoxicol Environ Saf	WB
Jiawei Zhao	36803603	Cell	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'aliquote n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

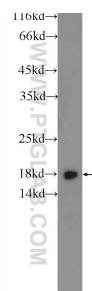
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

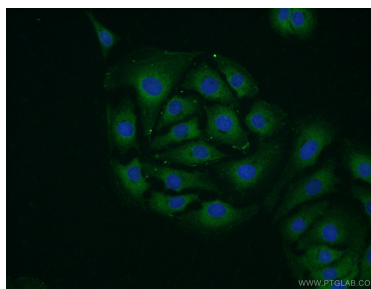
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



SH-SY5Y cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14831-1-AP (RPS24 Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of SH-SY5Y cells using 14831-1-AP (RPS24 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).