

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-IARS



Numéro de catalogue: 26942-1-AP

4 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

26942-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop and 333 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG25686

Numéro d'acquisition GenBank:

BC065552

Identification du gène (NCBI):

3376

Nom complet:

isoleucyl-tRNA synthetase

MW calculé

144 kDa

MW observés:

145 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 1:200-1:1000 for WB

IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain

Espèces citées:

Humain, rat, 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 K-562, cellules U2OS

IP : cellules U2OS,

IHC : tissu testiculaire humain, tissu de cancer du foie humain

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Krishnendu Khan	36037331	Proc Natl Acad Sci U S A	WB
Wang Zhang	35460826	Food Chem Toxicol	WB
Dezhao Li	37567977	Sci Rep	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.

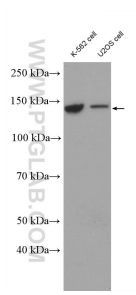
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

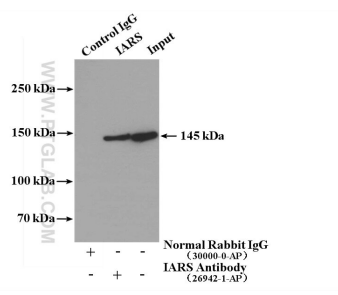
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

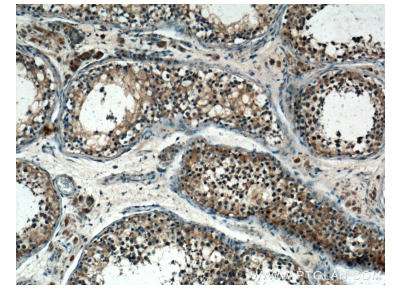
Données de validation sélectionnées



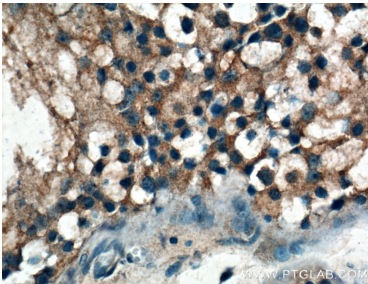
K-562 cells and U2OS cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 26942-1-AP (IARS antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP result of anti-IARS (IP:26942-1-AP, 4ug; Detection:26942-1-AP 1:300) with U2OS cells lysate 1800 ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 26942-1-AP (IARS Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 26942-1-AP (IARS Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).