

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Monoclonal anti-FARSA

Numéro de catalogue: 67945-1-Ig



## Informations de base

Numéro de catalogue: 67945-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC006495	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 150ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 2193	CloneNo.: 2D3E2
Hôte: Mouse	Nom complet: phenylalanyl-tRNA synthetase, alpha subunit	Dilutions recommandées: WB 1:5000-1:50000 IHC 1:1000-1:4000
Isotype: IgG2a	MW calculé 58 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG12647	MW observés: 57 kDa	

## Applications

Applications testées:  
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 LNCaP, cellules 4T1, cellules HEK-293, cellules HeLa, cellules HepG2, cellules HSC-T6, cellules Jurkat, cellules K-562, cellules NIH/3T3

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

## 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.

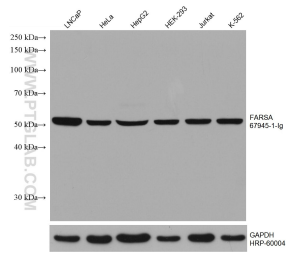
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

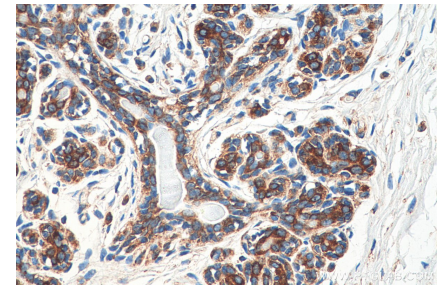
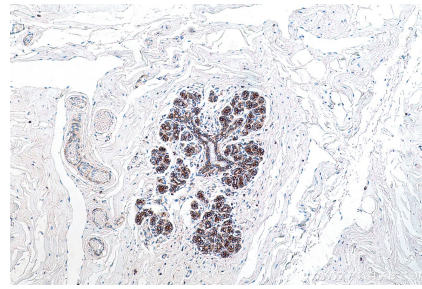
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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 67945-1-Ig (FARSA antibody) at dilution of 1:20000 incubated at room temperature for 1.5 hours. The membrane was stripped and reblotted with HRP-conjugated GAPDH Monoclonal antibody (HRP-60004) as loading control.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 67945-1-Ig (FARSA 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 human breast cancer tissue slide using 67945-1-Ig (FARSA antibody) at dilution of 1:2000 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).