

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-SH3BGRL3



Numéro de catalogue: 12210-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

12210-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 900 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG2857

Numéro d'acquisition GenBank:

BC030135

Identification du gène (NCBI):

83442

Nom complet:

SH3 domain binding glutamic acid-rich protein like 3

MW calculé

93 aa, 10 kDa

MW observés:

10 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:2000

IHC 1:400-1:1600

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain

Contrôles positifs:

WB : cellules PC-3, cellules U-251

IHC : tissu de cancer de l'estomac humain,

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.

Informations générales

SH3BGRL3, SH3 domain-binding glutamic acid-rich-like protein, could act as a modulator of glutaredoxin biological activity. It may play a role in cytoskeleton organization (PMID: 34380438). SH3BGRL3 acts as a potential prognostic biomarker for urothelial carcinoma and a novel binding partner of epidermal growth factor receptor (PMID: 26286913).

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Kathleen W Clancy	28485572	ACS Chem Biol	WB

Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

PBS avec azote 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.

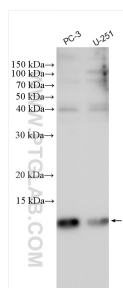
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

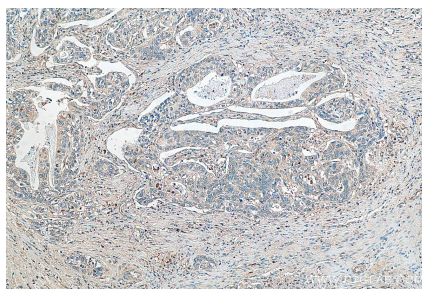
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

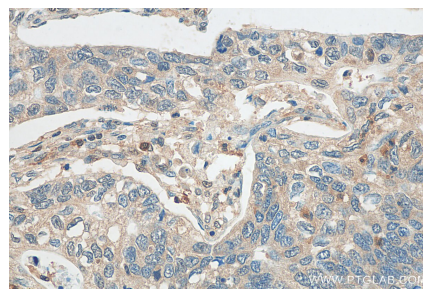
Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12210-1-AP (SH3BGRL3 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human stomach cancer tissue slide using 12210-1-AP (SH3BGRL3 antibody) at dilution of 1:800 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human stomach cancer tissue slide using 12210-1-AP (SH3BGRL3 antibody) at dilution of 1:800 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).