

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-SLC7A5



Numéro de catalogue: 28670-1-AP

Phare

3 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

28670-1-AP

Taille:

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

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG29164

Numéro d'acquisition GenBank:

BC039692

Identification du gène (NCBI):

8140

Nom complet:

solute carrier family 7 (cationic amino acid transporter, y+ system), member 5

MW calculé

507 aa, 55 kDa

MW observés:

35-40 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:2000-1:12000

IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain

Espèces citées:

Humain

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 A549, cellules HeLa, cellules HepG2, cellules MCF-7, cellules MKN-45, cellules SW480

IHC : tissu de cancer du poumon humain, tissu de cancer de l'estomac humain, tissu placentaire humain

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Daqi Jia	36505791	Front Oncol	IHC,WB
Dennis J Hsu	36608131	Sci Adv	WB
Qiang Ma	35986300	J Exp Clin Cancer Res	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.

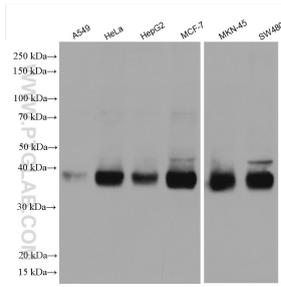
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

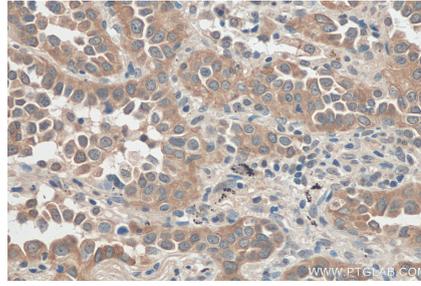
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 28670-1-AP (SLC7A5 antibody) at dilution of 1:6000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 28670-1-AP (SLC7A5 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).