

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-CNKSR1



Numéro de catalogue: 10885-1-AP

Phare

2 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
10885-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop and 333 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG1333

Numéro d'acquisition GenBank:
BC011604

Identification du gène (NCBI):
10256

Nom complet:
connector enhancer of kinase suppressor of Ras 1

MW calculé:
80 kDa

MW observés:
90-100 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:500-1:1000
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:2000 for WB
IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:
IHC, IP, 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 HT-29, tissu cérébral humain

IP : cellules HT-29,

IHC : tissu de cancer du pancréas humain,

Informations générales

CNKSR1 is a protein containing several motifs involved in protein-protein interaction, including PDZ, PH (Pleckstrin homology), and SAM (sterile alpha motif) domains. The encoded protein acts as a scaffold component for receptor tyrosine kinase signaling and may mediate crosstalk between different signaling pathways. CNKSR1 is required in multiple receptor tyrosine kinase pathways where it appears to be a tyrosine phosphorylation target.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Lei Wang	34541834	Cancer Rep (Hoboken)	IHC
Kanako Nishiyama	34187934	Life Sci Alliance	WB,IHC

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.

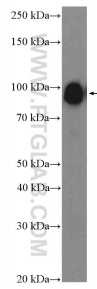
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

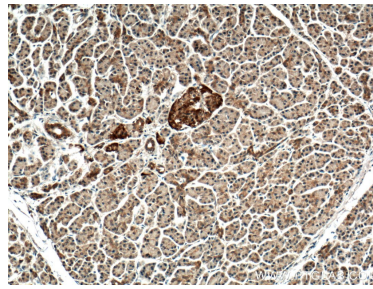
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

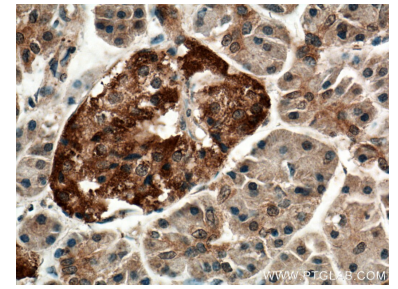
Données de validation sélectionnées



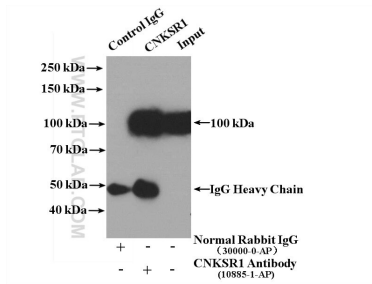
HT-29 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10885-1-AP (CNKSR1 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human pancreas cancer tissue slide using 10885-1-AP (CNKSR1 antibody) at dilution of 1:200 (under 0x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human pancreas cancer tissue slide using 10885-1-AP (CNKSR1 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



IP result of anti-CNKR1 (IP:10885-1-AP, 4ug; Detection:10885-1-AP 1:1000) with HT-29 cells lysate 4000 ug.