

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-RAN



Numéro de catalogue: 10469-1-AP

Phare

11 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
10469-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 600 µg/ml by Nanodrop and 340 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG0748

Numéro d'acquisition GenBank:
BC004272

Identification du gène (NCBI):
5901

Nom complet:
RAN, member RAS oncogene family

MW calculé
25 kDa

MW observés:
24 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

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

Applications

Applications testées:
IF, IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:
IF, IHC, IP, WB

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Espèces citées:
Humain, rat, souris, Macrobrachium Rosenbergi

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 HEK-293, cellules A375, cellules HeLa, cellules Jurkat, cellules NIH/3T3, tissu rénal de rat, tissu rénal de souris

IP : tissu rénal de souris,

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

IF : cellules HeLa,

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Mingxiao Ning	28935600	Fish Shellfish Immunol	WB
Huaiping Cui	34601496	Cell Death Dis	WB
Tianyu Wu	36395215	Science	IF

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.

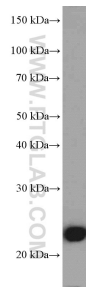
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

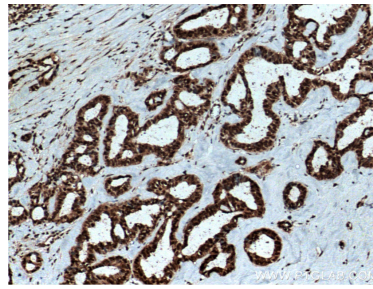
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

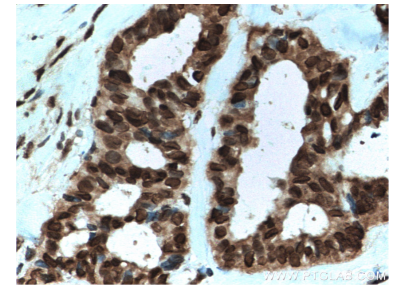
Données de validation sélectionnées



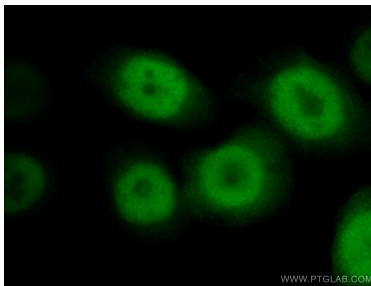
HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10469-1-AP (RAN Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



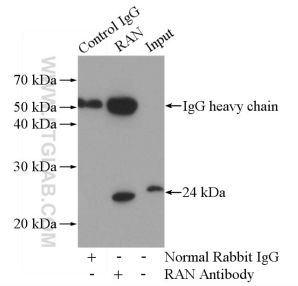
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 10469-1-AP (RAN antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 10469-1-AP (RAN antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HeLa cells using 10469-1-AP (RAN antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



IP Result of anti-RAN (IP:10469-1-AP, 4ug; Detection:10469-1-AP 1:1000) with mouse kidney tissue lysate 4000ug.