

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti- SCRN2



Numéro de catalogue: 11485-2-AP

## Informations de base

Numéro de catalogue: 11485-2-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC017317	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 210 µg/ml by Nanodrop and 207 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 90507	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:1000 IHC 1:20-1:200
Hôte: Lapin	Nom complet: secernin 2	
Isotype: IgG	MW calculé 46.6 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG2001	MW observés: 40-47 kDa	

## Applications

Applications testées: IHC, WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules BxPC-3, IHC : tissu de gliome humain,
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	
<b>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.</b>	

## Informations générales

SCRN genes encode protein members of the secernin family including Secernin 1, Secernin 2 and Secernin 3. Function of Secernin 2 and Secernin 3 are so far not well understood. Secernin 1 is a novel 50-kDa cytosolic protein that appears to be involved in the regulation of exocytosis from peritoneal mast cells. Secernin-1 a novel tumor-associated antigen (TAA) and may be a universal marker of different cancer types including gastric cancer, which has been validated by several researches. Measurement of SCRNI can be used in the early detection of cancer or in the surveillance of patients who undergo surgery.

## 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.

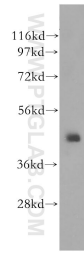
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

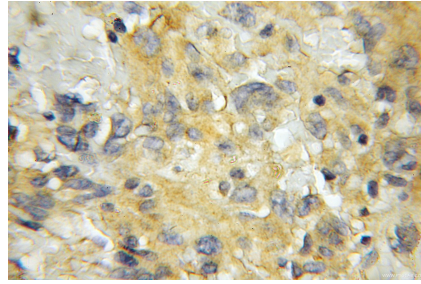
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

## Données de validation sélectionnées



BxPC-3 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11485-2-AP (SCRN2 antibody) at dilution of 1:400 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human gliomas using 11485-2-AP (SCRN2 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).