

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-GPR87



Numéro de catalogue: 25999-1-AP

## Informations de base

Numéro de catalogue: 25999-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC132888	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 600 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 53836	Dilutions recommandées: IHC 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: G protein-coupled receptor 87	
Isotype: IgG		
Immunogen Catalog Number: AG23214		

## Applications

Applications testées: IHC, ELISA	Contrôles positifs: IHC : tissu vésical de souris,
Spécificité de l'espèce: Humain	
<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

G Protein-Coupled Receptor 87 (GPR87) is a GPCR, and it has been demonstrated to regulate the progression of several tumors (PMID:18183596). Studies reported that GPR87 promotes PDA (Pancreatic ductal adenocarcinoma) proliferation, angiogenesis, gemcitabine resistance, and tumorigenicity through activating the nuclear factor-kB (NF-kB) pathway (PMID:32405536). GPR87 is an independent prognostic factor for bladder cancer intravesical recurrence; it promotes bladder cancer cell proliferation and inhibits apoptosis. In addition, GPR87 was orphanized and shown to be a lysophosphatidic acid (LPA) receptor (PMID:23752273).

## 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.

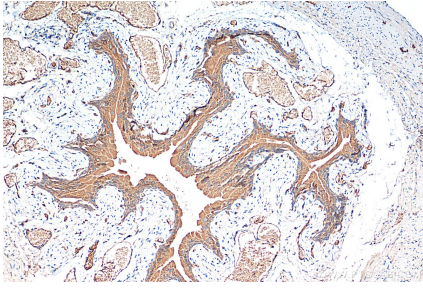
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

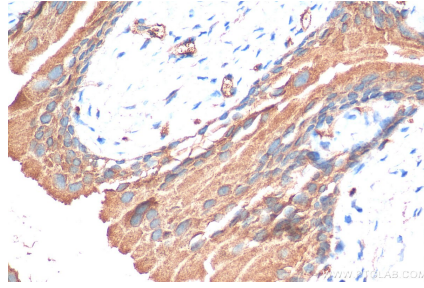
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Données de validation sélectionnées



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse bladder tissue slide using 25999-1-AP (GPR87 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 mouse bladder tissue slide using 25999-1-AP (GPR87 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).