

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-DEFA5



Numéro de catalogue: 18268-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 18268-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC069690	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 900 µg/ml by Nanodrop and 267 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 1670	Dilutions recommandées: IHC 1:800-1:3200
Hôte: Lapin	Nom complet: defensin, alpha 5, Paneth cell-specific	
Isotype: IgG	MW calculé 94 aa, 10 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG12793		

Applications

Applications testées: IHC, ELISA	Contrôles positifs: IHC : tissu d'intestin grêle humain,
Spécificité de l'espèce: Humain	
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.	

Informations générales

DEFA5, also named as DEF5, belongs to the alpha-defensin family. It has antimicrobial activity against Gram-negative and Gram-positive bacteria. Defensins are thought to kill microbes by permeabilizing their plasma membrane. Mature DEFA5 is about 5kd. It has a homodimer form.

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.

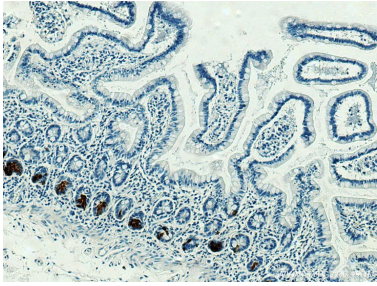
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

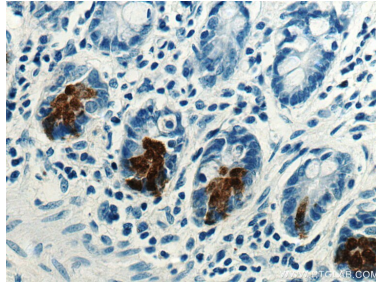
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human small intestine tissue slide using 18268-1-AP (DEFA5 antibody) at dilution of 1:3200 (under 10x lens)..



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human small intestine tissue slide using 18268-1-AP (DEFA5 antibody) at dilution of 1:3200 (under 40x lens)..