

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-OLFM4



Numéro de catalogue: 28432-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 28432-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: NM_006418	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 700 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 10562	Dilutions recommandées: IHC 1:500-1:2000
Hôte: Lapin	Nom complet: olfactomedin 4	
Isotype: IgG	MW calculé: 57 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG28914		

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

Olfactomedin-4 (OLFM4), also named as hGC-1 (human G-CSF-stimulated clone-1) or antiapoptotic protein GW112, is a secreted glycoprotein normally expressed in bone marrow, prostate, small intestine, stomach, colon and pancreas (PMID: 11867215; PMID: 22471589). OLFM4 has been found to be up-regulated in gastrointestinal cancer and inflammatory disease including inflammatory bowel disease and H. pylori infection (PMID: 20534456). OLFM4 is involved in cellular process such as apoptosis, cell adhesion and tumor growth (PMID: 22471589; 16566923; 15059901).

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.

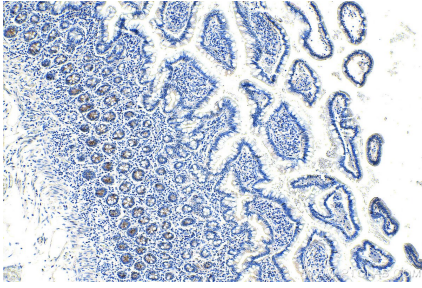
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

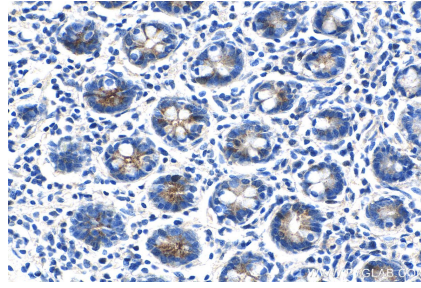
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 28432-1-AP (OLFM4 antibody) at dilution of 1:1000 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human small intestine tissue slide using 28432-1-AP (OLFM4 antibody) at dilution of 1:1000 (under 40x lens).