

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-TMEM181



Numéro de catalogue: 55411-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 55411-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: NM_020823	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 400 µg/ml by Nanodrop and 133 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 57583	Dilutions recommandées: WB 1:200-1:1000 IHC 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: transmembrane protein 181	
Isotype: IgG	MW calculé: 69 kDa	
	MW observés: 75 kDa	

Applications

Applications testées: IHC, WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules A431, IHC : tissu cardiaque de souris,
Spécificité de l'espèce: Humain, souris	

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

TMEM181, also named as GPR178, KIAA1423, is a membrane protein. It mediates action of cytolethal distending toxins (CDT), which are secreted by many pathogenic bacteria. Expression level of TMEM181 is rate-limiting for intoxication. This antibody is specific to TMEM181.

Stockage

Stockage:
Stocker à -20 °C
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.

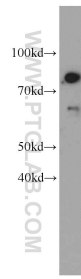
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

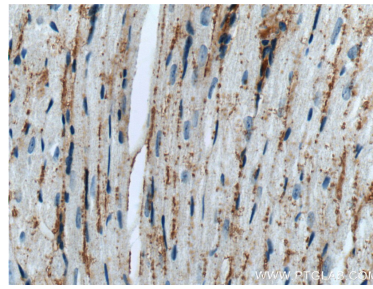
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



A431 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 55411-1-AP (TMEM181 antibody) at dilution of 1:200 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse heart tissue slide using 55411-1-AP (TMEM181 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).