

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-PLP2



Numéro de catalogue: 21482-1-AP

Phare

2 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

21482-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 700 µg/ml by Nanodrop and 333 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG15740

Numéro d'acquisition GenBank:

BC109066

Identification du gène (NCBI):

5355

Nom complet:

proteolipid protein 2 (colonic epithelium-enriched)

MW calculé

152 aa, 17 kDa

MW observés:

15-17 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:20-1:200

IF 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IF, IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain

Espèces citées:

Humain

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) A défaut, 'le démasquage de l'antigène peut être 'effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Contrôles positifs:

WB : cellules SMMC-7721, cellules COLO 320, cellules HEK-293

IHC : tissu de côlon humain,

IF : cellules HepG2,

Informations générales

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Xiaojian Li	31535380	J Cell Physiol	WB
Hua Bai	32596309	Biomed Res Int	IHC

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.

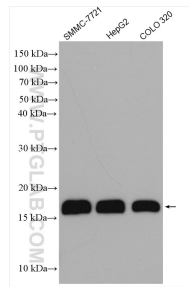
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

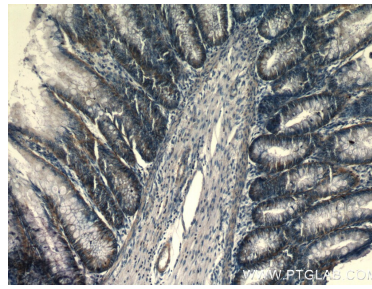
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

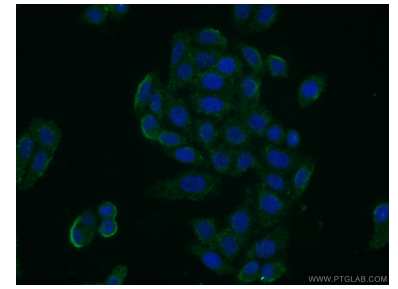
Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 21482-1-AP (PLP2 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon using 21482-1-AP (PLP2 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HepG2 cells using 21482-1-AP (PLP2 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).