

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-OPCML



Numéro de catalogue: 17962-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue:

17962-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 350 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG12560

Numéro d'acquisition GenBank:

BC074773

Identification du gène (NCBI):

4978

Nom complet:

opioid binding protein/cell adhesion molecule-like

MW calculé

345 aa, 38 kDa

MW observés:

45 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:1000

Applications

Applications testées:

WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Contrôles positifs:

WB : tissu pancréatique de souris, tissu pancréatique de rat

Informations générales

OPCML, also called opioid-binding cell adhesion molecule (OBCAM), belongs to the IgLON limbic system-associated membrane protein (LSAMP, OPCML/OBCAM, neurotrimin) family of IgG domain containing glycosylphosphatidylinositol-anchored cell adhesion molecules. Originally isolated from brain, OPCML is also expressed in stomach, ovary, heart, placenta, testis, kidney, liver, pancreas and colon. OPCML has been identified as a tumour suppressor, which inhibited tumor growth in some cancers including ovarian cancer, lung cancer and prostate cancer (PMID: 19176311; 28407749).

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:

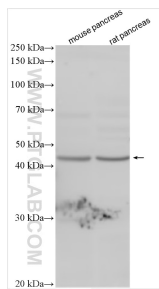
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

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 17962-1-AP (OPCML antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.