

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-GPNMB



Numéro de catalogue: 20338-1-AP

Phare

8 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

20338-1-AP

Numéro d'acquisition GenBank:

BC011595

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Taille:

150ul, Concentration: 260 µg/ml by Nanodrop and 133 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Identification du gène (NCBI):

10457

Nom complet:

glycoprotein (transmembrane) nmb

Hôte:

Lapin

MW calculé

64 kDa

Isotype:

IgG

MW observés:

68 kDa

Immunogen Catalog Number:

AG14124

Applications

Applications testées:

ELISA

Demandes citées:

IF, IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris

Espèces citées:

Humain, rat, souris

Informations générales

GPNMB also known as HGFIN, osteoactivin, and DC-HIL, is a type I membrane glycoprotein involved in various biological processes, including inflammation, invasion and metastasis of malignant tumors, cell differentiation, and tissue regeneration. GPNMB shows expression in the lowly metastatic human melanoma cell lines and xenografts but does not show expression in the highly metastatic cell lines. GPNMB acts as an osteogenic factor that stimulates osteoblast differentiation in vivo and in vitro.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Tianzhi Chen	27690000	Int J Mol Sci	WB
Feifei Ren	31498430	J Cell Physiol	
Shi Zhi-Zhou ZZ	23158542	BMC Med Genomics	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.

