

Nur für Forschungszwecke

GPNMB Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL594-66926



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL594-66926	GenBank-Zugangsnummer: BC011595	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von10457	GeneID (NCBI): 10457	CloneNo.: 2B10B8
Nanodrop;	Vollständiger Name: glycoprotein (transmembrane) nmb	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Wirt: Maus	Berechnete Masse: 64 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 588 nm / 604 nm
Isotyp: IgG1		
Immunogen Katalognummer: AG26747		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : HeLa-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	

Hintergrundinformationen

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.

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

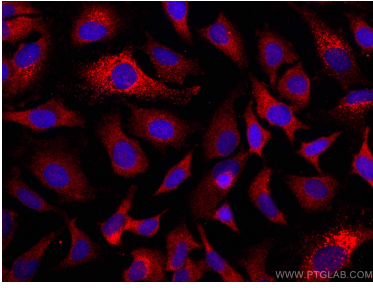
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HeLa cells using CoraLite®594 GPNMB antibody (CL594-66926, Clone: 2B10B8) at dilution of 1:200.