

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-NeutraKine® FGF-4



Numéro de catalogue: 69022-1-Ig

Informations de base

Numéro de catalogue:	69022-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank:	2249	Méthode de purification:	Purification par protéine G
Taille:	100ug, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop and 1000 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI):	fibroblast growth factor 4	CloneNo.:	1A2D8
Hôte:	Mouse	Nom complet:			
Isotype:	IgG1				
Immunogen Catalog Number:	HZ-1218				

Applications

Applications testées:
Neutralization, ELISA

Spécificité de l'espèce:
Humain

Informations générales

This antibody can be used to neutralize the bioactivity of FGF-4.

Stockage

Stockage:
Les anticorps lyophilisés sont stables pendant 1 an à compter de la date de réception s'ils sont stockés à une température comprise entre -20 °C et -80 °C. Après reconstitution, nous recommandons que la solution soit stockée à (4 °C) pour une courte durée ou à une température comprise entre (-20 °C) et (-80 °C) pour une longue durée. Il convient d'éviter les cycles répétés de congélation-décongélation avec les produits reconstitués.

Tampon de stockage:
PBS stérile.

L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

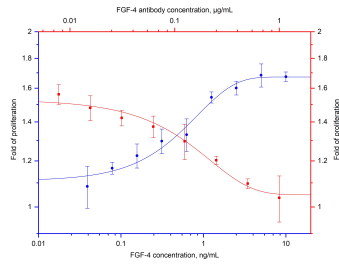
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Recombinant human FGF-4 (Cat.NO. HZ-1218) stimulates the proliferation of BALB/3T3 cells (mouse fibroblast cell) under low FBS condition in a dose-dependent manner (blue curve, refer to bottom X-left Y axis). The activity of human FGF-4 (2ng/mL) is neutralized by mouse anti-human FGF-4 monoclonal antibody 69022-1-Ig at serial dose (red curve, refer to top X-right Y axis). The ND50 is typically 0.1-0.4 µg/mL.