

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-GATA4

Numéro de catalogue: 68012-1-Ig



Informations de base

Numéro de catalogue: 68012-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC101580	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 150ul, Concentration: 800 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 2626	CloneNo.: 2F5C6
Hôte: Mouse	Nom complet: GATA binding protein 4	Dilutions recommandées: WB 1:1000-1:8000
Isotype: IgG1	MW calculé 442 aa, 45 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG30392	MW observés: 44,45 kDa	

Applications

Applications testées:
WB, ELISA
Spécificité de l'espèce:
Humain, souris

Contrôles positifs:

WB : cellules PC-3, cellules HEK-293, cellules HepG2,
cellules NCCIT

Informations générales

GATA4 is a transcriptional activator. GATA4 binds to the consensus sequence 5'-AGATAG-3'. GATA4 acts as a transcriptional activator of ANF in cooperation with NKX2-5. Mutation of GATA4 will cause the atrial septal defect type 2 (ASD2).

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.**

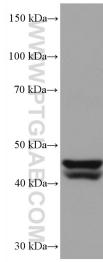
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



PC-3 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 68012-1-Ig (GATA4 antibody) at dilution of 1:4000 incubated at room temperature for 1.5 hours.