

Nur für Forschungszwecke

GATA4 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:68012-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 68012-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC101580	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 800 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 2626	CloneNo.: 2F5C6
Wirt: Maus	Vollständiger Name: GATA binding protein 4	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:8000
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 442 aa, 45 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG30392	Beobachtete Masse: 44,45 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : PC-3-Zellen, HEK-293-Zellen, HepG2-Zellen, NCCIT-Zellen
Getestete Reaktivität: Human, Maus	

Hintergrundinformationen

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).

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

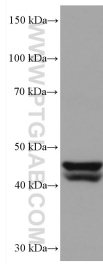
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



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.