

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-GATA4-Specific



Numéro de catalogue: 19530-1-AP

Phare

33 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
19530-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 850 µg/ml by
Nanodrop;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Numéro d'acquisition GenBank:
NM_002052

Identification du gène (NCBI):
2626

Nom complet:
GATA binding protein 4

MW calculé

45 kDa

MW observés:
45 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre
l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:1000-1:6000

Applications

Applications testées:
WB, ELISA

Demandes citées:
ChiP, ColP, IF, IHC, IP, WB

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Espèces citées:
Humain, rat, singe, souris

Contrôles positifs:

WB : cellules HepG2, cellules NIH/3T3, cellules PC-3,
tissu cardiaque de rat, tissu cardiaque de souris, tissu
hépatique de souris

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). The antibody is specific to GATA4.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Fang Guo	32951004	Cell Death Dis	IF
Jie Shen	36085540	Hum Cell	IF
LinXi Cheng	34489520	Commun Biol	IF

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.

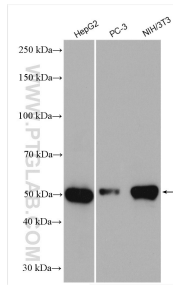
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 19530-1-AP (GATA4-Specific antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.