

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-ZNF143



Numéro de catalogue: 16618-1-AP

Phare

10 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
16618-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 500 µg/ml by Nanodrop and 320 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG9914

Numéro d'acquisition GenBank:
BC020219

Identification du gène (NCBI):
7702

Nom complet:
zinc finger protein 143

MW calculé
626 aa, 68 kDa

MW observés:
68 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:500-1:2000

Applications

Applications testées:
WB, ELISA

Demandes citées:
ChIP, CoIP, IF, IHC, WB

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Espèces citées:
Humain, rat, souris

Contrôles positifs:

WB: cellules HepG2, tissu cérébral de souris

Informations générales

Zinc finger protein143(ZNF143) contains a separate acidic activation and 7 zinc finger domains. It's a transcription factor that required for activation of the majority of vertebrate snRNA and snRNA-type genes, which transcribed by RNA pol II and pol III. Also, it binds to the SPH motif of small nuclear RNA (snRNA) gene promoters and participates in efficient U6 RNA polymerase III transcription via its interaction with CHD8

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
J Brandon Parker	25437553	Cell Rep	WB, ChIP
Yoon Hee Jung	31056445	Mol Cell	chIP
Zhenyu Wang	35847937	Front Oncol	WB, ChIP

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.

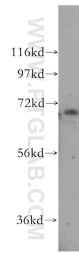
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



HepG2 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16618-1-AP (ZNF143 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.