

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-SARA



Numéro de catalogue: 14821-1-AP

Phare

4 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

14821-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 900 µg/ml by Nanodrop and 400 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG6592

Numéro d'acquisition GenBank:

BC032680

Identification du gène (NCBI):

9372

Nom complet:

zinc finger, FYVE domain containing 9

MW calculé

1425 aa, 156 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Applications

Applications testées:

ELISA

Demandes citées:

IF, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris

Espèces citées:

Humain, souris

Informations générales

ZFYVE9, also known as SARA (Smad anchor for receptor activation), is a double zinc finger (FYVE domain) protein that interacts directly with SMAD2 and SMAD3, and is involved in Alzheimer's disease. SARA functions to recruit SMAD2/SMAD3 to intracellular membranes and to the TGF-beta receptor. SARA plays a significant role in TGF-mediated signaling by regulating the subcellular location of SMAD2 and SMAD3 and modulating the transcriptional activity of the SMAD3/SMAD4 complex. SARA is possibly associated with TGF-beta receptor internalization.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Xiaodan Hou	29137396	Oncotarget	WB
Min Wang	30531936	Mol Psychiatry	IF
Xuanmao Jiao	30554919	Stem Cell Reports	WB

Stockage

Stockage:

Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

Tampon de stockage:

PBS avec azote 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.

