

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-RSAD2



Numéro de catalogue: 28089-1-AP

12 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

28089-1-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:

AG27733

Numéro d'acquisition GenBank:

BC017969

Identification du gène (NCBI):

91543

Nom complet:

radical S-adenosyl methionine domain containing 2

MW calculé

361 aa, 42 kDa

MW observés:

42 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:2000

IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, IHC, IP, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris

Espèces citées:

canin, Humain, souris

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) A défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Contrôles positifs:

WB : tissu cérébral humain fœtal, cellules A549, tissu de moelle épinière de souris

IHC : tissu d'estomac de souris, tissu de côlon humain

Informations générales

RSAD2 (radical S-adenosyl methionine domain-containing protein 2), also known as CIG5 (cytomegalovirus-induced gene 5 protein), vlg1, viperin or CIG33, displays antiviral effect against HIV-1 virus, hepatitis C virus, human cytomegalovirus, and aphaviruses. Expression of the protein can be induced by interferon.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Sushan Yang	36180831	Cell Mol Biol Lett	WB
Yinglu Li	36206767	Mol Cell	WB
Yuanfeng Wei	34765295	Am J Cancer Res	IHC

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.

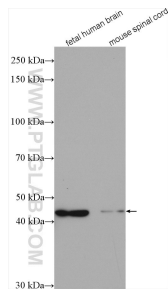
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

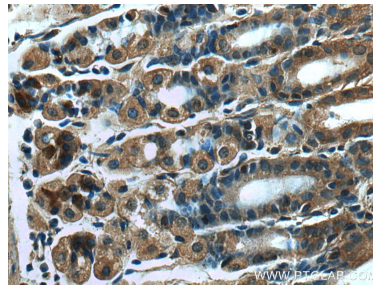
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

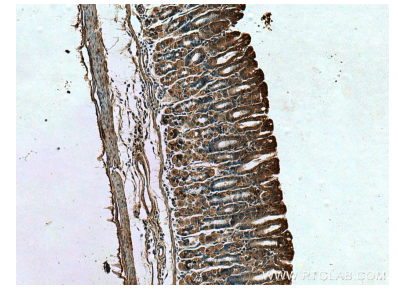
Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 28089-1-AP (RSAD2 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse stomach tissue slide using 28089-1-AP (RSAD2 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse stomach tissue slide using 28089-1-AP (RSAD2 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).