

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-OSGIN1



Numéro de catalogue: 15248-1-AP

Phare

4 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

15248-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 600 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG4295

Numéro d'acquisition GenBank:

BC032476

Identification du gène (NCBI):

29948

Nom complet:

oxidative stress induced growth inhibitor 1

MW calculé

61 kDa

MW observés:

38 kDa, 52 kDa, 61 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:3000

## Applications

Applications testées:

WB, ELISA

Demandes citées:

IHC, IP, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain

Contrôles positifs:

WB : cellules A549, tissu hépatique de souris, tissu ovarien de rat, tissu ovarien de souris

## Informations générales

OSGIN1, also named as BDGI and OKL38, belongs to the OKL38 family. OSGIN1 is a gene linked to oxidative stress and cell death in other tissues, was markedly upregulated in smokers compared to nonsmokers (PMID: 28548877). OSGIN1 has 3 isoforms with the molecular mass of 38, 52 and 61 kDa (PMID: 28181536).

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Ramon Martinez	33109619	J Pharmacol Exp Ther	WB
Qi Yuan	33730643	J Hazard Mater	WB
Ming Gao	29248574	Toxicol Lett	WB

## 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.

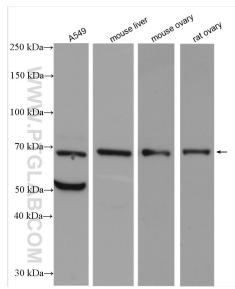
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://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 15248-1-AP (OSGIN1 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.