

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-PIRT



Numéro de catalogue: 20990-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
20990-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop and 447 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Numéro d'acquisition GenBank:
NM_001101387

Identification du gène (NCBI):
644139

Nom complet:
phosphoinositide-interacting regulator of transient receptor potential channels

MW calculé
15 kDa

MW observés:
25 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:200-1:1000

Applications

Applications testées:
WB, ELISA

Demandes citées:
IF

Spécificité de l'espèce:
Humain

Espèces citées:
souris

Contrôles positifs:

WB : cellules SH-SY5Y,

Informations générales

PIRT is a key component of the TRPV1 complex that positively regulates TRPV1 activity. It binds various phosphoinositide, including phosphatidylinositol 4,5-bisphosphate (PIP2), but not phosphatidylinositol (PI). PIRT is a membrane protein with MW 15-25 kDa.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Xing-Qi Bao	31467580	Evid Based Complement Alternat Med	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.

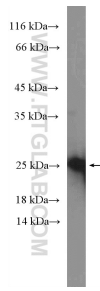
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



SH-SY5Y cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 20990-1-AP (PIRT Antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.