

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-PIR



Numéro de catalogue: 10263-1-AP

Phare

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
10263-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 500 µg/ml by
Nanodrop and 300 µg/ml by Bradford
method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG0330

Numéro d'acquisition GenBank:
BC002517

Identification du gène (NCBI):
8544

Nom complet:
pirin (iron-binding nuclear protein)

MW calculé
32 kDa

MW observés:
35 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre
l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:500-1:1000
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:200-1:1000
for WB

Applications

Applications testées:
IP, WB, ELISA

Demandes citées:
WB

Spécificité de l'espèce:
Humain

Espèces citées:
Humain

Contrôles positifs:

WB : cellules HepG2, cellules HeLa

IP : cellules HeLa,

Informations générales

Pirin (iron-binding nuclear protein, PIR) is a highly conserved 32-kDa protein consisting of 290 amino acids. Pirin mRNA is expressed weakly in all human tissues. Confocal immunofluorescence experiments demonstrate a predominant localization of Pirin within dot-like subnuclear structures. Pirin interacts with the oncoprotein B-cell lymphoma 3-encoded (Bcl-3) and nuclear factor I (NFI).

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Muhammad Suleman	31500513	Cell Cycle	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.

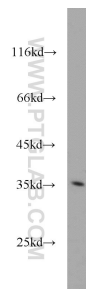
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

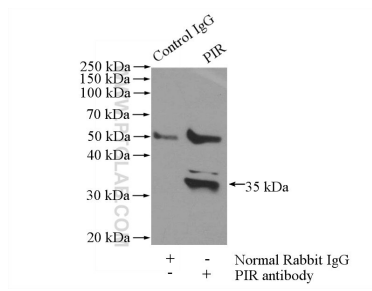
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



HepG2 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10263-1-AP (PIR antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-PIR (IP:10263-1-AP, 4ug; Detection:10263-1-AP 1:300) with HeLa cells lysate 1200ug.