

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-PPARD



Numéro de catalogue: 10156-2-AP

21 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 10156-2-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC002715	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop and 153 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 5467	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:1000 IHC 1:10-1:100
Hôte: Lapin	Nom complet: peroxisome proliferator-activated receptor delta	
Isotype: IgG	MW calculé: 50 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG0208	MW observés: 54 kDa	

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, rat, 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 cardiaque de souris, cellules COLO 320, tissu de muscle squelettique de souris

IHC : tissu de tumeur ovarienne humain,

Informations générales

Peroxisome proliferator-activator receptor delta (PPARD), a ligand-activated transcription factor, belongs to the PPARs family, which get its name for their chemicals that induce proliferation of peroxisomes, organelles that contributes to the oxidation of fatty acids. PPARD is a receptor for peroxisome proliferator and once activated by a ligand, it binds to and activates the promoter elements of target genes, such as acylCoA oxidase gene. But it act as a repressor for the NPC1L1 gene.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Juan Ji	36142731	Int J Mol Sci	WB
Juan Ji	27789312	Neuropharmacology	WB
Yaqiong Zhang	27815817	Neurotox Res	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.

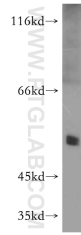
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

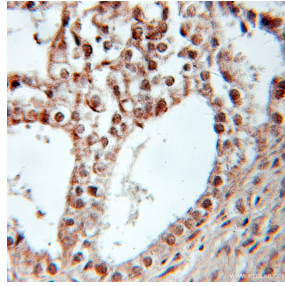
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



mouse heart tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10156-2-AP (PPARD antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human ovary tumor using 10156-2-AP (PPARD antibody) at dilution of 1:10 (under 10x lens).