

Nur für Forschungszwecke

PPARD Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 10156-2-AP

21 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 10156-2-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC002715	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 450 µg/ml von Nanodrop und 153 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 5467	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:10-1:100
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: peroxisome proliferator-activated receptor delta	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 50 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG0208	Beobachtete Masse: 54 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : Mausherzgewebe, COLO 320-Zellen, Maus-Skelettmuskelgewebe IHC : humanes Ovarialkarzinomgewebe,
In Publikationen genannte Anwendungen: IF, IHC, WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Human, Maus, Ratte	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

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.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Juan Ji	36142731	Int J Mol Sci	WB
Juan Ji	27789312	Neuropharmacology	WB
Yaqiong Zhang	27815817	Neurotox Res	WB

Lagerung

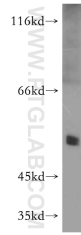
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

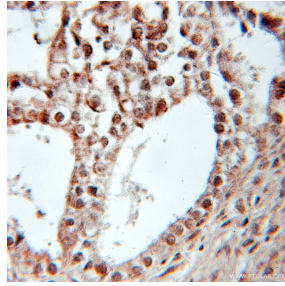
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



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).