

Nur für Forschungszwecke

NR1H3 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:60134-1-Ig **1 Publikationen**



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 60134-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC041172	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 500 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 10062	CloneNo.: 4A4F7
Wirt: Maus	Vollständiger Name: nuclear receptor subfamily 1, group H, member 3	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:10-1:100
Isotyp: IgG1	Berechnete Masse: 50 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG6184	Beobachtete Masse: 50 kDa 44 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, WB, ELISA	Positivkontrollen:
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	WB : T-47D-Zellen, COLO 320-Zellen, HepG2-Zellen, MCF-7-Zellen
Getestete Reaktivität: Hausschwein, Human, Ratte	IF : HepG2-Zellen,
Zitierte Arten: Maus	

Hintergrundinformationen

NR1H3, also known as LXRA, is a liver X receptors, which form a subfamily of the nuclear receptor superfamily and are key regulators of macrophage function, controlling transcriptional programs involved in lipid homeostasis and inflammation. It's also a ligand-activated LXRs and forms heterodimers with retinoid X receptor, then participates in regulating expression of target genes containing LXR response elements.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Xin Shen	34351342	Food Funct	WB

Lagerung

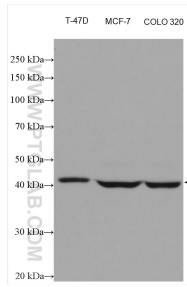
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

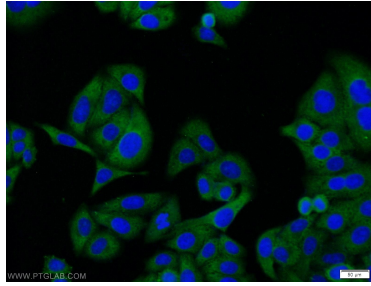
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 60134-1-Ig (NR1H3 antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells using 60134-1-Ig (NR1H3 antibody) at dilution of 1:25 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG (H+L).