

Nur für Forschungszwecke

NR1H3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:14351-1-AP

Vorgestelltes Produkt

73 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 14351-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC041172	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 550 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 10062	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:2000-1:10000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: nuclear receptor subfamily 1, group H, member 3	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 50 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG5697	Beobachtete Masse: 45-50 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

ChIP, IF, IHC, IP, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Hausschwein, Human, Maus, Ratte

Positivkontrollen:

WB: HL-60-Zellen, COLO 320-Zellen, Mauslebergewebe, Ratten-Kolongewebe, Rattenlebergewebe, SH-SY5Y-Zellen, Sp2/O-Zellen, THP-1-Zellen

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. NR1H3 exists some isoforms with MV 51 kDa and 43-45 kDa.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Zhongwen Feng	33182043	Int Immunopharmacol	WB
Yong Huang	32938225	Am J Physiol Cell Physiol	WB
Fenghua Guo	30224060	Biochem Biophys Res Commun	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

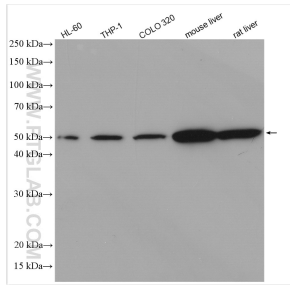
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



HL-60 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14351-1-AP (NR1H3 antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours.