

Nur für Forschungszwecke

ANGPTL3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 11964-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 11964-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC058287	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 700 µg/ml von Nanodrop und 367 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 27329	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: angiopoietin-like 3	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 460 aa, 54 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG2573	Beobachtete Masse: 54 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : Mauslebergewebe, A375-Zellen
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	IHC : humanes Lebergewebe,
Getestete Reaktivität: Human, Maus	
Zitierte Arten: Human, Ratte	
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

ANGPTL3 belongs to the angiopoietin-like protein family. ANGPTL3 is mainly synthesized by liver cells and is notably expressed in kidney podocytes. Accumulating evidences have revealed that ANGPTL3 plays a critical role in both biological processes, such as lipid metabolism, angiogenesis and haematopoietic function and pathological changes, including atherosclerosis, carcinogenesis, nephrotic syndrome, diabetes, liver diseases and so on. Thus, ANGPTL3 may serve as a potential biomarker in these diseases.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Na Wang	30128492	Invest Ophthalmol Vis Sci	WB

Lagerung

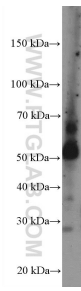
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

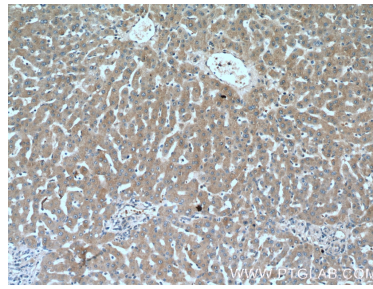
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

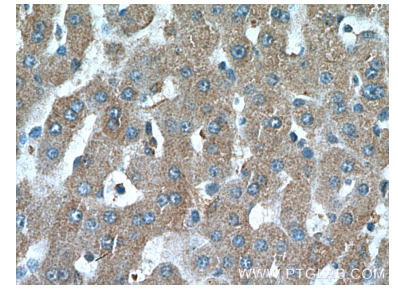
Ausgewählte Validierungsdaten



mouse liver tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11964-1-AP (ANGPTL3 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver tissue slide using 11964-1-AP (ANGPTL3 Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver tissue slide using 11964-1-AP (ANGPTL3 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).