

Nur für Forschungszwecke

DNAJC7 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 11090-1-AP

Vorgestelltes Produkt

6 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 11090-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC011837	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 550 µg/ml von Nanodrop und 280 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 7266	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:4000 IHC 1:50-1:500 IF 1:10-1:100
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: DnaJ (Hsp40) homolog, subfamily C, member 7	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 56 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG1572	Beobachtete Masse: 56 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: FC, IF, IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : A549-Zellen, HEK-293-Zellen, Jurkat-Zellen IHC : humanes Pankreaskarzinomgewebe, IF : HepG2-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: CoIP, IF, WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus	
Zitierte Arten: Human, Maus	
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Alexander Siebert	36114006	Life Sci Alliance	WB
Zhiqiang Hou	34504072	Nat Commun	CoIP
Kosuke Yokobori	31202736	Biochem Pharmacol	WB,IF

Lagerung

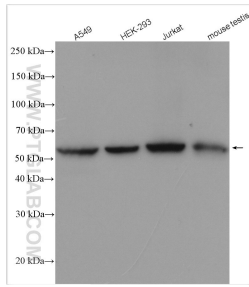
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

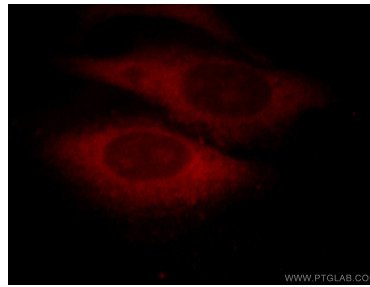
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

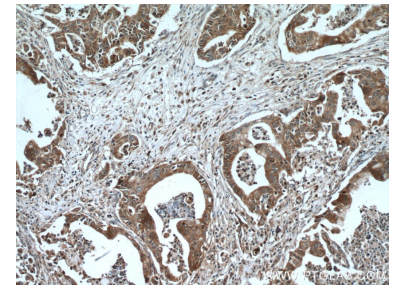
Ausgewählte Validierungsdaten



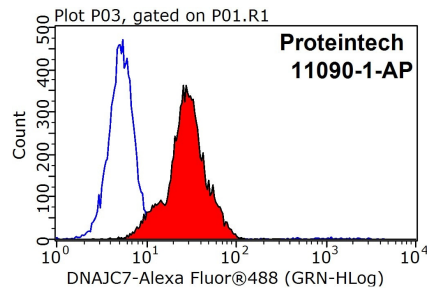
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11090-1-AP (DNAJC7 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells, using DNAJC7 antibody 11090-1-AP at 1:25 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human pancreas cancer tissue slide using 11090-1-AP (DNAJC7 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



1X10⁶ HepG2 cells were stained with 0.2ug DNAJC7 antibody (11090-1-AP, red) and control antibody (blue). Fixed with 90% MeOH blocked with 3% BSA (30 min). Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L) with dilution 1:1000.