

Nur für Forschungszwecke

EHD4 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 11382-2-AP

4 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 11382-2-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC006287	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 900 µg/ml von Nanodrop und 333 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 30844	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:8000 IF 1:10-1:100
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: EH-domain containing 4	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 541 aa, 61 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG1942	Beobachtete Masse: 61 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : A431-Zellen, HEK-293T-Zellen, HeLa-Zellen, HepG2-Zellen, Mausherzgewebe, Maushodengewebe, Rattenherzgewebe
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC, WB	IF : HepG2-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Human, Maus	

Hintergrundinformationen

H-domain containing 4, also known as EHD4, belongs to the EHD protein family. Northern blot analysis detected expression of 4 mRNA species of approximately 2.0, 2.7, 3.2, and 3.6 kb. All of the transcripts are highly expressed in pancreas, and the 2.7- and 3.6-kb transcripts are highly expressed in heart. Only weak expression is found in other tissues.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Ivana Yeow	28943089	Curr Biol	WB
Quan Zhou	31707150	EBioMedicine	WB
Lingling Zhang	33964295	Life 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

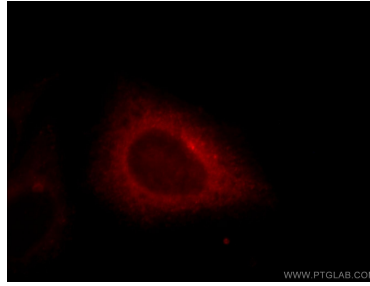
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11382-2-AP (EHD4 antibody) at dilution of 1:4000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells, using EHD4 antibody 11382-2-AP at 1:25 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).