

Nur für Forschungszwecke

USHBP1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:17226-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 17226-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC027910	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 400 µg/ml von Nanodrop und 307 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 83878	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:200-1:1000 IHC 1:20-1:200 IF 1:10-1:100
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: Usher syndrome 1C binding protein 1	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 703 aa, 76 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG11064	Beobachtete Masse: 90-100 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : A549-Zellen, COLO 320-Zellen, Mausherzgewebe IHC : humanes Herzgewebe, humanes Dünndarmgewebe IF : A549-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human, Maus	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

USHBP1, also named as Mutated in colon cancer protein 2 or AIE-75-binding protein, is a 703 amino acid protein, which belongs to the MCC family. Highest level of expression is in heart, and moderate to low expression in skeletal muscle, kidney, liver, small intestine, placenta and lung.

Lagerung

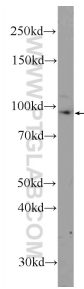
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

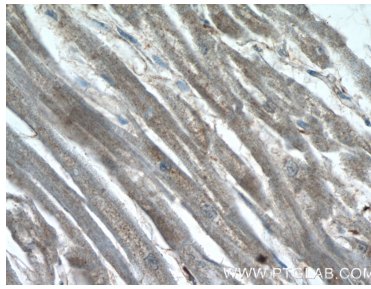
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

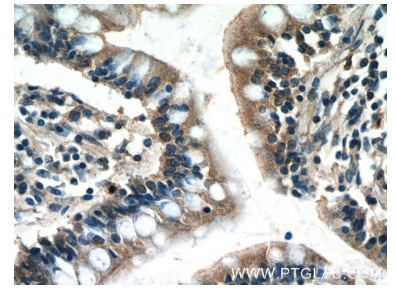
Ausgewählte Validierungsdaten



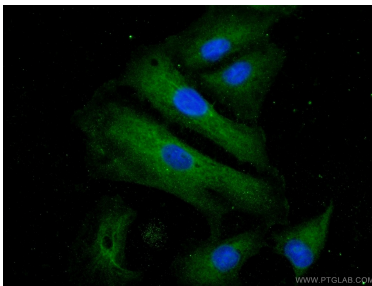
A549 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17226-1-AP (USHBP1 Antibody) at dilution of 1:300 incubated at 4 degree celsius over night.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart tissue slide using 17226-1-AP (USHBP1 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human small intestine tissue slide using 17226-1-AP (USHBP1 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed A549 cells using 17226-1-AP (USHBP1 antibody) at dilution of 1:25 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).