

Nur für Forschungszwecke

HSPBAP1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 27771-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 27771-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC011897	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 900 µg/ml von Nanodrop und 400 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 79663	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:4000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: HSPB (heat shock 27kDa) associated protein 1	
Isotyp: IgG	Beobachtete Masse: 55 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG26808		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : PC-3-Zellen, IHC : Mauseiergewebe, humanes Prostatakarzinomgewebe
Getestete Reaktivität: Human, Maus	
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

HSPBAP1, also named as Protein associated with small stress protein 1, is a widely expressed 488 amino acid protein. HSPBAP1 may play a role in regulating stress response in the living cell (PMID: 11978969). A chromosomal aberration involving HSPBAP1 has been found in a family with renal carcinoma (PMID:12939738). HSPBAP1 has multiple isoforms with MW 55, 50, 32 and 25 kDa.

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

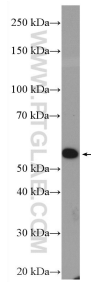
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

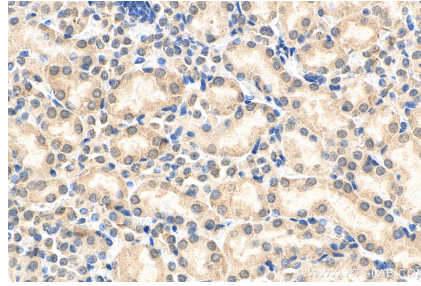
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



PC-3 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 27771-1-AP (HSPBAP1 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse kidney tissue slide using 27771-1-AP (HSPBAP1 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).