

Nur für Forschungszwecke

ARP2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:10922-1-AP

Vorgestelltes Produkt

11 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 10922-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC014546	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop und 400 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 10097	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:4000 IHC 1:200-1:800 IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: ARP2 actin-related protein 2 homolog (yeast)	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 45 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG1359	Beobachtete Masse: 43-45 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : HeLa-Zellen, Jurkat-Zellen, Mausnierengewebe, MCF-7-Zellen, SH-SY5Y-Zellen IHC : humanes Prostatakarzinomgewebe, IF : HEK-293-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: IF, WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Hausschwein, Human, Maus, Ratte	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Xuejing Jin	36126383	Placenta	WB
Madeline G Andrews	32876565	Elife	IF
Xiaomei He	34614161	Nucleic Acids Res	WB

Lagerung

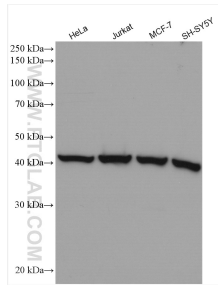
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

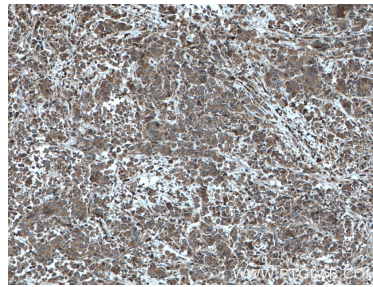
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

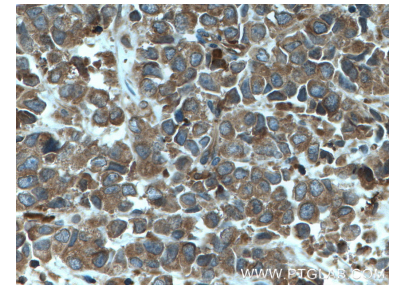
Ausgewählte Validierungsdaten



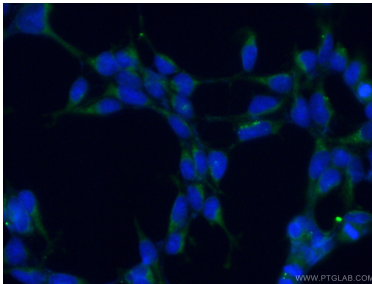
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10922-1-AP (ARP2 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human prostate cancer tissue slide using 10922-1-AP (ARP2 antibody) at dilution of 1:400 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human prostate cancer tissue slide using 10922-1-AP (ARP2 antibody) at dilution of 1:400 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HEK-293 cells using 10922-1-AP (ARP2 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).