

Nur für Forschungszwecke

FUBP3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:10623-1-AP

4 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
10623-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 600 µg/ml von
Nanodrop und 333 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG0974

GenBank-Zugangsnummer:
BC007874

GeneID (NCBI):
8939

Vollständiger Name:
far upstream element (FUSE) binding
protein 3

Berechnete Masse:
28 kDa

Beobachtete Masse:
62 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:1000
für WB
IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Hausschwein, Human

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

WB: HEK-293-Zellen,

IP: HEK-293-Zellen,

IHC: humanes Prostatakarzinomgewebe,

Hintergrundinformationen

FUBP3, also named as Far upstream element-binding protein 3, is a 572 amino acid protein, which is detected in a number of cell lines and localizes in the nucleus. FUBP3 may interact with single-stranded DNA from the far-upstream element (FUSE) and activate gene expression. FUBP3 exists some isoforms with MV 62 kDa and 28 kDa.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Qingzu Gao	32203166	Oncogene	WB, IHC
Sujie Dong	35695513	J Virol	WB, IF, IP
Iliana Angelidou	29712770	J Immunol	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

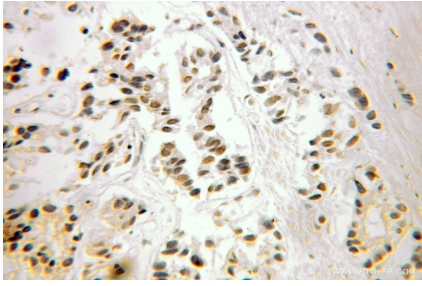
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

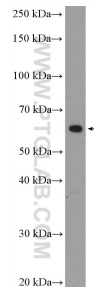
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

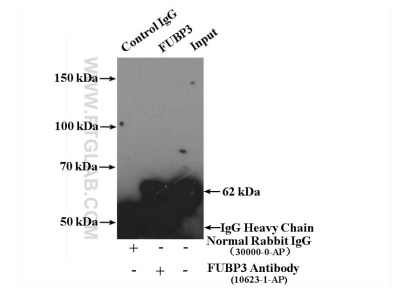
Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human prostate cancer using 10623-1-AP (FUBP3 antibody) at dilution of 1:100 (under 25x lens).



HEK-293 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10623-1-AP (FUBP3 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-FUBP3 (IP:10623-1-AP, 4ug; Detection:10623-1-AP 1:500) with HEK-293 cells lysate 1800ug.