

Nur für Forschungszwecke

UBE4B Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:18148-1-AP

Vorgestelltes Produkt

6 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
18148-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 400 µg/ml von
Nanodrop und 247 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG12836

GenBank-Zugangsnummer:
BC093696

GeneID (NCBI):
10277

Vollständiger Name:
ubiquitination factor E4B (UFD2
homolog, yeast)

Berechnete Masse:
1173 aa, 133 kDa

Beobachtete Masse:
146 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:2000-1:10000
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:1000-1:4000
für WB
IHC 1:20-1:200
IF 1:10-1:100

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

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-293T-Zellen, HeLa-Zellen, K-562-Zellen,
Maushodengewebe, Raji-Zellen, SH-SY5Y-Zellen

IP: HeLa-Zellen,

IHC: humanes Herzgewebe,

IF: HeLa-Zellen,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Xianyan Hu	32645369	Mol Cell	WB
Hongyu Zhang	24995952	Proteomics	WB
Xu-Qiong Huang	32021266	Onco Targets Ther	WB, IHC

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

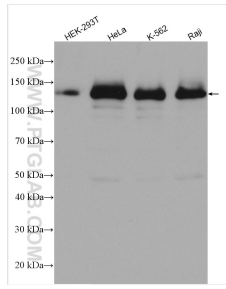
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

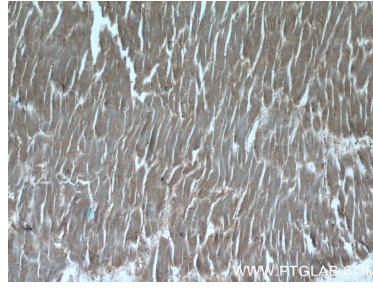
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

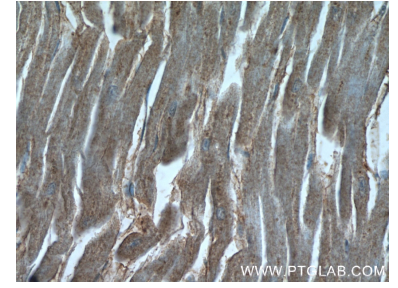
Ausgewählte Validierungsdaten



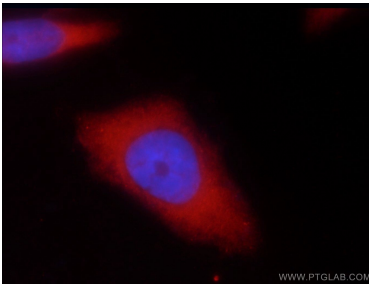
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 18148-1-AP (UBE4B antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



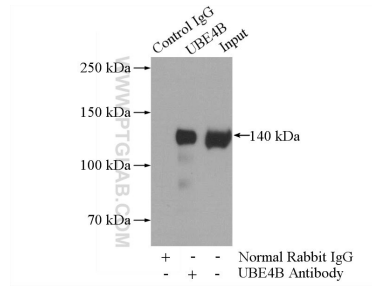
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart tissue slide using 18148-1-AP (UBE4B Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart tissue slide using 18148-1-AP (UBE4B Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of HeLa cells using 18148-1-AP (UBE4B antibody) at dilution of 1:25 and Rhodamine-Goat anti-Rabbit IgG.



IP Result of anti-UBE4B (IP:18148-1-AP, 4ug; Detection:18148-1-AP 1:2000) with HeLa cells lysate 1200ug.