

Nur für Forschungszwecke

PHF14 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:24787-1-AP

Vorgestelltes Produkt

5 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
24787-1-AP

Größe:
150ul , Konzentration: 800 µg/ml von
Nanodrop und 427 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG20542

GenBank-Zugangsnummer:
BC152414

GeneID (NCBI):
9678

Vollständiger Name:
PHD finger protein 14

Berechnete Masse:
888 aa, 100 kDa

Beobachtete Masse:
140-150 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000

IP 0.5-4.0 ug 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:

ChIP, CoIP, IF, IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human

Zitierte Arten:

Human

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

Positivkontrollen:

WB : HeLa-Zellen, HEK-293-Zellen, MDA-MB-453s-
Zellen

IP : HEK-293-Zellen,

IHC : humanes Nierengewebe,

Hintergrundinformationen

PHF14 also named as KIAA0783 or PHD finger protein 14 is 888 amino acid protein, which contains 2 PHD-type zinc fingers. PHF14 localizes in nucleus and may be involved in the regulation of transcription, DNA dependent. The function of PHF14 is still non-known.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Elena Gómez-Marín	36124662	Nucleic Acids Res	WB,CoIP,ChIP
Jung Eun Park	31040906	Oncotarget	WB
Yuzu Zhao	32596345	Biomed Res Int	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**

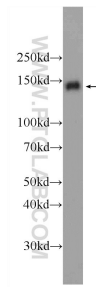
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

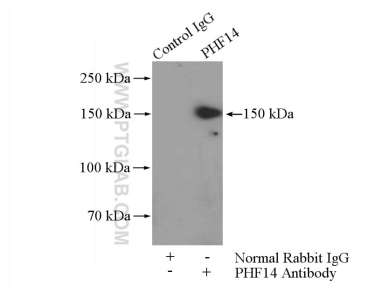
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

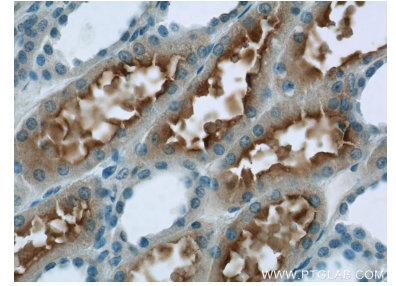
Ausgewählte Validierungsdaten



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24787-1-AP (PHF 14 Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-PHF14 (IP:24787-1-AP, 4ug; Detection:24787-1-AP 1:500) with HEK-293 cells lysate 1200ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 24787-1-AP (PHF 14 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).