

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-PHF14



Numéro de catalogue: 24787-1-AP

Phare

5 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
24787-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 800 µg/ml by Nanodrop and 427 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG20542

Numéro d'acquisition GenBank:
BC152414

Identification du gène (NCBI):
9678

Nom complet:
PHD finger protein 14

MW calculé
888 aa, 100 kDa

MW observés:
140-150 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:500-1:2000
IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:1000 for WB
IHC 1:20-1:200

Applications

Applications testées:
IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:
ChIP, CoIP, IF, IHC, WB

Spécificité de l'espèce:
Humain

Espèces citées:
Humain

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) A défaut, le démasquage de l'antigène peut être effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Contrôles positifs:

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

IP : cellules HEK-293,

IHC : tissu rénal humain,

Informations générales

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.

Publications notables

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

Stockage

Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.

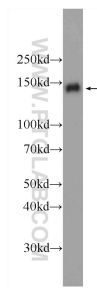
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

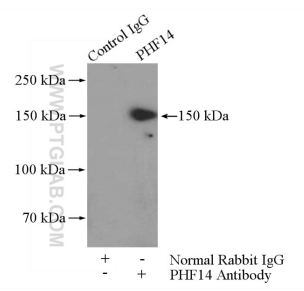
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

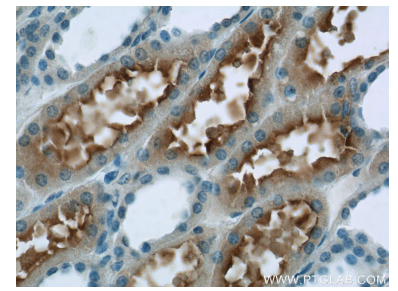
Données de validation sélectionnées



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24787-1-AP (PHF14 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 (PHF14 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).