

Nur für Forschungszwecke

NUDT16 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:12889-1-AP

Vorgestelltes Produkt

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 12889-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC031215	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 1100 µg/ml von131870	GeneID (NCBI): 131870	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:6000
Nanodrop:	Vollständiger Name: nudix (nucleoside diphosphate linked moiety X)-type motif 16	IP 0.5-4.0 ug für IP und 1:500-1:2000 für WB
Wirt: Kaninchen	Berechnete Masse: 195 aa, 21 kDa	IHC 1:20-1:200 IF 1:20-1:200
Isotyp: IgG	Beobachtete Masse: 21 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG3925		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human

Zitierte Arten:

Human

Positivkontrollen:

WB : HeLa-Zellen, K-562-Zellen

IP : HEK-293-Zellen,

IHC : humanes Nierengewebe,

IF : HEK-293-Zellen,

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
Lu Wang	36389726	Front Immunol	IHC
Christopher R Neil	34613784	Mol Biol Cell	WB
Siddharth Shukla	25071210	Proc Natl Acad Sci U S A	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

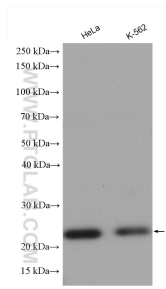
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

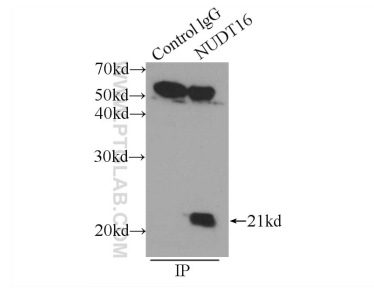
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

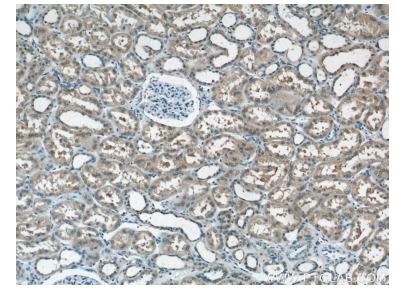
Ausgewählte Validierungsdaten



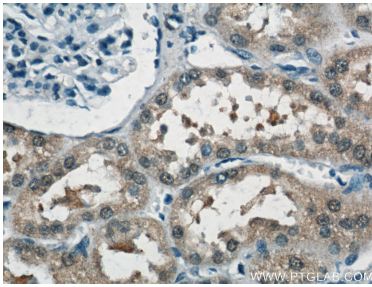
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12889-1-AP (NUDT16 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



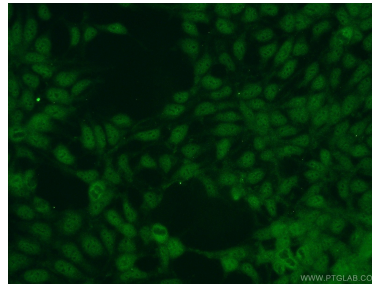
IP Result of anti-NUDT16 (IP:12889-1-AP, 3ug; Detection:12889-1-AP 1:1000) with HEK-293 cells lysate 2400ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 12889-1-AP (NUDT16 Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 12889-1-AP (NUDT16 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of HEK-293 cells using 12889-1-AP (NUDT16 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).