

Nur für Forschungszwecke

CDKN2AIP Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:16615-1-AP

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
16615-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 500 µg/ml von
Nanodrop und 333 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG9907

GenBank-Zugangsnummer:

BC022270

GeneID (NCBI):

55602

Vollständiger Name:

CDKN2A interacting protein

Berechnete Masse:

579 aa, 61 kDa

Beobachtete Masse:

61 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:4000

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

IHC 1:20-1:200

IF 1:10-1:100

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus

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

Positivkontrollen:

WB: COLO 320-Zellen, HeLa-Zellen, Jurkat-Zellen

IP: HeLa-Zellen,

IHC: humanes Nierengewebe, humanes
Eierstockgewebe, humanes Hautgewebe, humanes
Hodengewebe, humanes Lebergewebe, humanes
Milzgewebe, humanes Plazenta-Gewebe

IF: HepG2-Zellen,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Xianhong Yang	35368624	Clin Cosmet Investig Dermatol	WB
Yuming Cao	35989335	Cell Biosci	WB,IHC,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

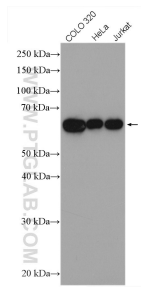
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

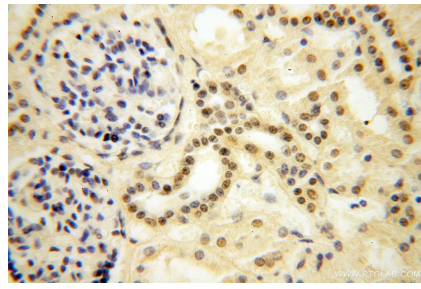
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

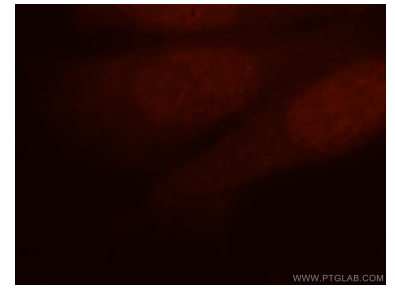
Ausgewählte Validierungsdaten



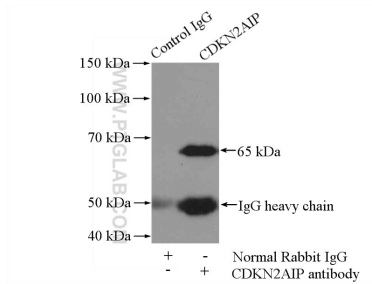
COLO 320 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16615-1-AP (CDKN2AIP antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney using 16615-1-AP (CDKN2AIP antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells, using 16615-1-AP and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).



IP Result of anti-CDKN2AIP (IP:16615-1-AP, 4ug; Detection:16615-1-AP 1:500) with HeLa cells lysate 2800ug.