

Nur für Forschungszwecke

CDCA7 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 15249-1-AP

Vorgestelltes Produkt

8 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
15249-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 600 µg/ml von
Nanodrop und 340 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG4297

GenBank-Zugangsnummer:
BC027966

GeneID (NCBI):
83879

Vollständiger Name:
cell division cycle associated 7

Berechnete Masse:
43 kDa

Beobachtete Masse:
40-43 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:5000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:1000-1:4000
für WB

IF 1:10-1:100

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus

Positivkontrollen:

WB: A549-Zellen, HEK-293-Zellen, HeLa-Zellen, Raji-Zellen

IP: HEK-293-Zellen,

IF: HepG2-Zellen,

Hintergrundinformationen

CDCA7, also named as JP01, participates in MYC-mediated cell transformation and apoptosis. It plays a role as transcriptional regulator.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Li Wang	33236014	bioRxiv	WB
Yu-Ting Huang	28583079	BMC Neurosci	IF
Yangyang Shang	35660018	J Biol Chem	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

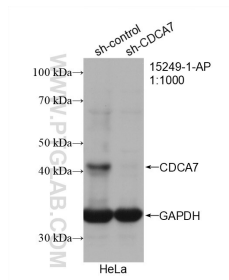
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

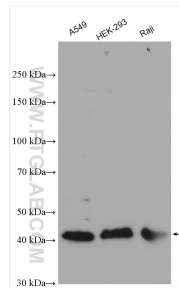
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

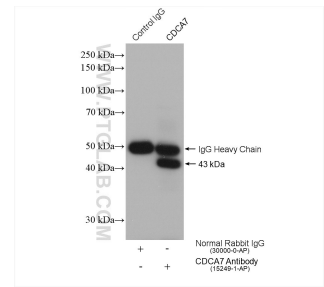
Ausgewählte Validierungsdaten



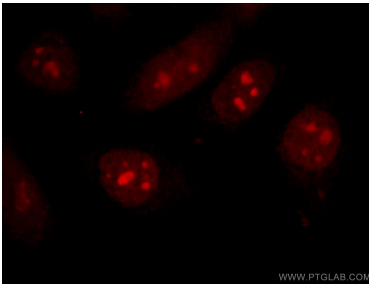
WB result of CDCA7 antibody (15249-1-AP; 1:1000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-CDCA7 transfected HeLa cells.



A549 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15249-1-AP (CDCA7 antibody) at dilution of 1:2500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP result of anti-CDCA7(IP:15249-1-AP, 4ug; Detection:15249-1-AP 1:2000) with HEK-293 cells lysate 1480 ug.



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells using 15249-1-AP (CDCA7 antibody) at dilution of 1:25 and Rhodamine-Goat anti-Rabbit IgG.