

Nur für Forschungszwecke

IMP3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:12750-1-AP

Vorgestelltes Produkt

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
12750-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 170 µg/ml von
Nanodrop und 160 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG3477

GenBank-Zugangsnummer:

BC020557

GeneID (NCBI):

55272

Vollständiger Name:

IMP3, U3 small nucleolar
ribonucleoprotein, homolog (yeast)

Berechnete Masse:

184 aa, 22 kDa

Beobachtete Masse:

22 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

IF 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus

Positivkontrollen:

WB : HeLa-Zellen, MCF-7-Zellen

IP : HeLa-Zellen,

IF : HeLa-Zellen,

Hintergrundinformationen

IMP U3 small nucleolar ribonucleoprotein 3 (IMP3, BRMS2), is a component of U3 small nucleolar ribonucleoprotein complex (U3 snoRNP), has been identified as a participant in pre-rRNA processing for nearly twenty years.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser

Sonja M Kessler

Pubmed ID

29163784

Journal

Oncotarget

Anwendung

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

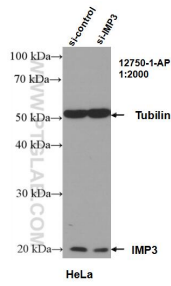
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

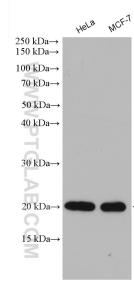
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

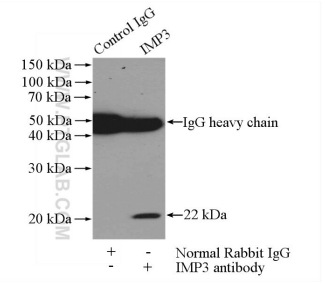
Ausgewählte Validierungsdaten



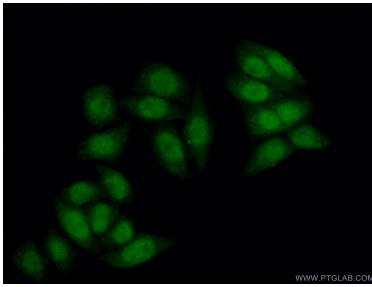
WB result of IMP3 antibody (12750-1-AP; 1:2000; incubated at room temperature for 1.5 hours) with sh-Control and sh-IMP3 transfected HeLa cells.



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12750-1-AP (IMP3 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-IMP3 (IP:12750-1-AP, 3 μ g; Detection:12750-1-AP 1:500) with HeLa cells lysate 1200 μ g.



Immunofluorescent analysis of (10% Formaldehyde) fixed HeLa cells using 12750-1-AP (IMP3 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).