

Nur für Forschungszwecke

UBR7 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:16903-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
16903-1-AP

Größe:

150ul , Konzentration: 600 µg/ml von
Nanodrop und 300 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG10445

GenBank-Zugangsnummer:

BC015046

GeneID (NCBI):

55148

Vollständiger Name:

ubiquitin protein ligase E3
component n-recognin 7 (putative)

Berechnete Masse:

48 kDa

Beobachtete Masse:

48-60 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:2000-1:10000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

Positivkontrollen:

WB : HeLa-Zellen, HepG2-Zellen

Hintergrundinformationen

UBR7 (C14orf130), is a 425-amino-acid putative E3 ubiquitin-protein ligase which is a component of the N-end rule pathway. The N-end rule pathway is a ubiquitin-dependent system where E3 ligases called N-recognins, including UBR1, UBR2 and UBR7 (N-recognin-7), leading to target protein ubiquitination and subsequent degradation (PMID: 19008229). UBR7 contains a PHD-type zinc finger and a UBR-type zinc finger domain (PMID: 14702039), and probably undergoes acetylation (PMID: 19413330). Till date its precise function is not well known. Proteintech's UBR7 antibody 16903-1-AP is able to detect UBR7 with a theoretical MW of 48 kDa.

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

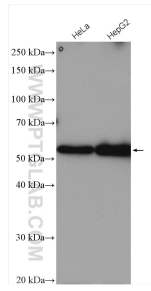
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 16903-1-AP (UBR7 antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours.