

Nur für Forschungszwecke

# ZMAT3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 10504-1-AP

5 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
10504-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 1100 µg/ml von 64393

Nanodrop;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG0780

GenBank-Zugangsnummer:

BC002896

GeneID (NCBI):

150000

Vollständiger Name:

zinc finger, matrin type 3

Berechnete Masse:

32 kDa

Beobachtete Masse:

32 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:2000-1:16000

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

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IP, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus, Ratte

Positivkontrollen:

WB: COLO 320-Zellen, HEK-293-Zellen, HepG2-Zellen, Maushodengewebe, Rattenhodengewebe

IP: Maushodengewebe,

## Hintergrundinformationen

ZMAT3 is a p53-induced zinc finger protein, and a role in the TP53-dependent growth regulatory pathway, contribute to TP53-mediated apoptosis by regulation of TP53 expression and translocation to the nucleus and nucleolus. Acts as a bona fide target gene of p53/TP53.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yuan Zhang	30833572	Cell Death Dis	WB
Xin Yang	35850611	J Physiol Sci	WB
Jian Zhang	33439503	J Cell Mol Med	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

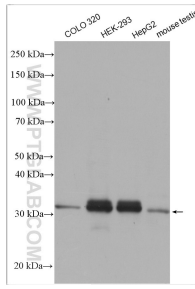
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

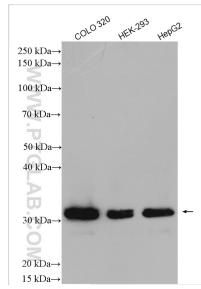
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

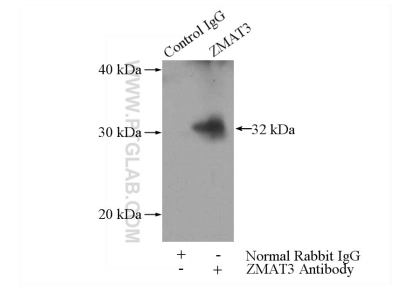
## Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10504-1-AP (ZMAT3 antibody) at dilution of 1:8000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10504-1-AP (ZMAT3 antibody) at dilution of 1:8000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-ZMAT3 (IP:10504-1-AP, 3µg; Detection:10504-1-AP 1:700) with mouse testis tissue lysate 4000µg.