

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

16647-1-AP

Größe:

150ul , Konzentration: 700 µg/ml von Nanodrop und 333 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG10031

GenBank-Zugangsnummer:

BC052563

GeneID (NCBI):

10444

Vollständiger Name:

zer-1 homolog (C. elegans)

Berechnete Masse:

766 aa, 88 kDa

Beobachtete Masse:

80-88 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:200-1:1000

für WB

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

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

Positivkontrollen:

WB : PC-3-Zellen, Maushodengewebe, Rattenhodengewebe

IP : Maushodengewebe,

IHC : humanes Hodengewebe, humanes Eierstockgewebe

Hintergrundinformationen

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:

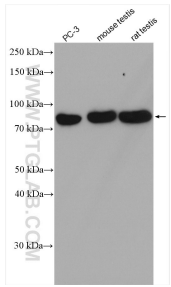
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com

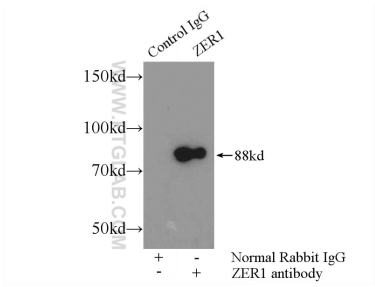
W: ptglab.com

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

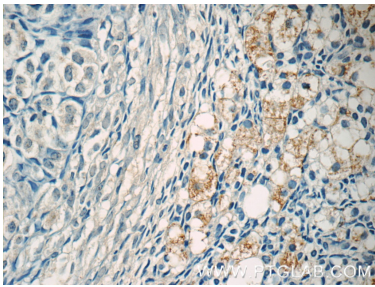
Ausgewählte Validierungsdaten



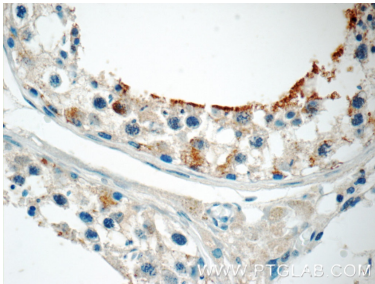
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16647-1-AP (ZER1 antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-ZER1 (IP:16647-1-AP, 3ug; Detection:16647-1-AP 1:300) with mouse testis tissue lysate 4000ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human ovary tissue slide using 16647-1-AP (ZER1 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis tissue slide using 16647-1-AP (ZER1 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).