

Nur für Forschungszwecke

# PPP1R2P9 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:11969-1-AP



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
11969-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 800 µg/ml von  
Nanodrop und 433 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG2591

GenBank-Zugangsnummer:

BC056673

GeneID (NCBI):

80316

Vollständiger Name:

protein phosphatase 1, regulatory  
(inhibitor) subunit 2 pseudogene 9

Berechnete Masse:

202 aa, 23 kDa

Beobachtete Masse:

35 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IHC 1:50-1:500

IF 1:10-1:100

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

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

Positivkontrollen:

WB : humanes Hodengewebe, humanes Hirngewebe

IHC : Maus Hodengewebe, humanes Hirngewebe

IF : HepG2-Zellen,

## 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

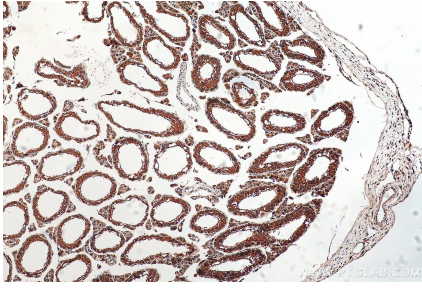
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

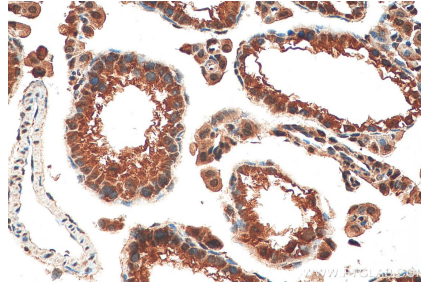
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

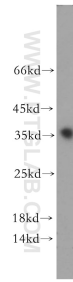
## Ausgewählte Validierungsdaten



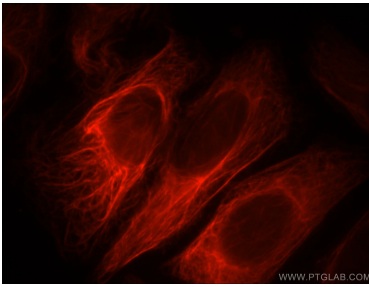
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse testis tissue slide using 11969-1-AP (PPP1R2P9 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse testis tissue slide using 11969-1-AP (PPP1R2P9 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



human testis tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11969-1-AP (PPP1R2P9 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of HepG2 cells, using PPP1R2P9 antibody 11969-1-AP at 1:25 dilution and Rhodamine-labeled goat anti-rabbit IgG (red).