

## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 24708-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC113014	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul , Konzentration: 650 µg/ml von Nanodrop und 307 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 146310	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> ring finger protein 151	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 245 aa, 27 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG16606	<b>Beobachtete Masse:</b> 26 kDa	

## Anwendungen

### Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

### Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

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

### Positivkontrollen:

WB : Rattenhodengewebe, humanes Hodengewebe, Maushodengewebe

IHC : Maushodengewebe,

## Hintergrundinformationen

RNF151 also termed as ring finger protein 151 is a 245 amino acid protein, which contains one Ring-type zinc finger and one TRAF-type zinc finger. RNF151, with a putative nuclear localization signal (NLS) was exclusively expressed in the mouse testis and developmentally regulated during spermatogenesis. While RNF151 mRNA was present in round spermatids, its protein was expressed in elongating spermatids of the stage VIII-IX seminiferous tubules.

## 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

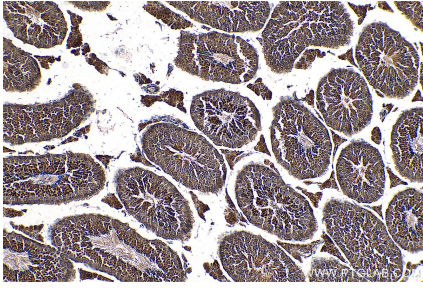
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

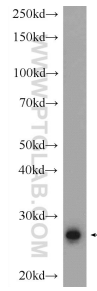
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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 24708-1-AP (RNF151 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



rat testis tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24708-1-AP (RNF151 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.