

Nur für Forschungszwecke

# TRPT1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 15541-1-AP

1 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
15541-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 153 µg/ml von  
Nanodrop und 153 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG7897

GenBank-Zugangsnummer:

BC005133

GeneID (NCBI):

83707

Vollständiger Name:

tRNA phosphotransferase 1

Berechnete Masse:

28 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

IHC 1:20-1:200

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Ratte

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

Positivkontrollen:

IHC : humanes Leberkarzinomgewebe,

## Hintergrundinformationen

TRPT1 catalyzes the last step of tRNA splicing, the transfer of the splice junction 2'-phosphate from ligated tRNA to NAD to produce ADP-ribose 1''-2'' cyclic phosphate. It has four isoforms with MW 22-24 and 27-29 kDa.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Wenjuan Zhang	33919255	Int J Mol Sci	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

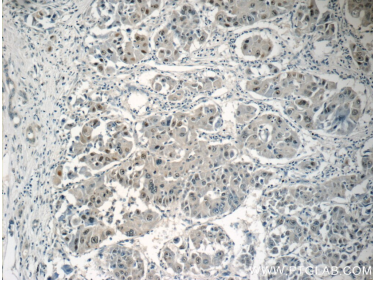
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

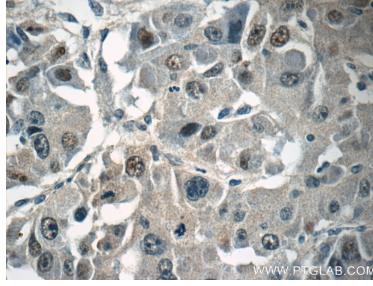
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 15541-1-AP (TRPT1 Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 15541-1-AP (TRPT1 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).