

Nur für Forschungszwecke

# Human IgG Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 10284-1-AP

8 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
10284-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 1500 µg/ml von Nanodrop und 613 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

GenBank-Zugangsnummer:

GeneID (NCBI):

Vollständiger Name:

Berechnete Masse:

155 kDa

Beobachtete Masse:

25 kDa, 50 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:2000-1:20000

IHC 1:50-1:500

IF 1:200-1:800

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

CoIP, IP, WB

Getestete Reaktivität:

Human

Zitierte Arten:

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 Plasmagewebe,

IHC : humanes Tonsillitisgewebe,

IF : humanes Tonsillitisgewebe,

## Hintergrundinformationen

This rabbit poly clonal antibody recognizes the human IgG.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Long Qin	35613265	Sci Adv	WB
Xinyuan Zhao	35538067	Int J Oral Sci	CoIP
Rui-Rui Guo	32719787	Front Bioeng Biotechnol	

## 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

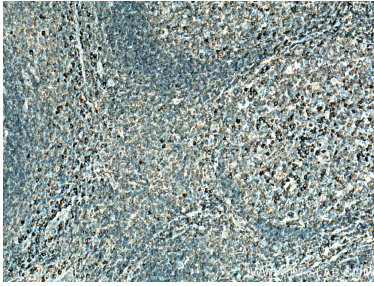
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

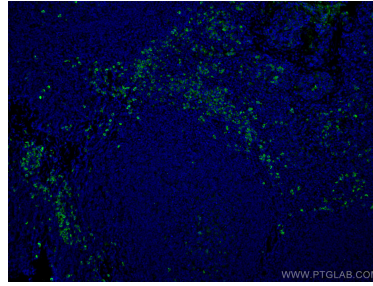
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

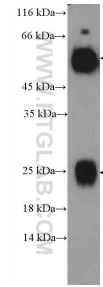
## Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 10284-1-AP (Human IgG antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human tonsillitis tissue using Human IgG antibody (10284-1-AP) at dilution of 1:400 and CoraLite@488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



human plasma were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10284-1-AP (Human IgG antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours.