

IgG Lambda Light Chain Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 11541-1-AP

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
11541-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 550 µg/ml von
Nanodrop und 333 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG2064

GenBank-Zugangsnummer:
BC020233

GeneID (NCBI):
3535

Vollständiger Name:
immunoglobulin lambda locus

Berechnete Masse:
237 aa, 25 kDa

Beobachtete Masse:
25 kDa

Reinigungsmethode:
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:
WB 1:500-1:2000
IHC 1:50-1:500
IF 1:200-1:800

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 Plasmagewebe, humanes Milzgewebe

IHC : humanes Tonsillitisgewebe,

IF : humanes Tonsillitisgewebe,

Hintergrundinformationen

This antibody detects the lambda light chain of human IgG.

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

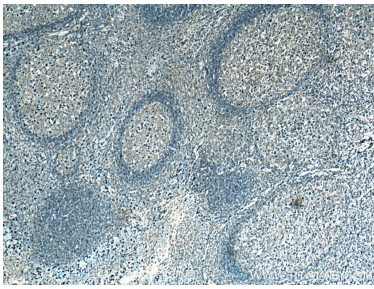
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

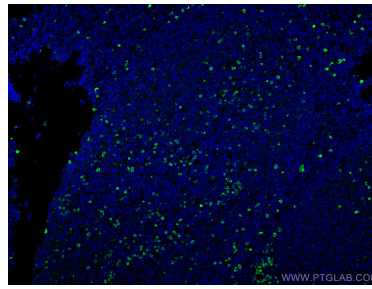
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

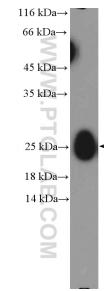
Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 11541-1-AP (IgG Lambda Light Chain antibody) at dilution of 1:200 (under 4x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human tonsillitis tissue using IgG Lambda Light Chain antibody (11541-1-AP) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



human plasma (0.3 ug) were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11541-1-AP (IgG light chain Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.