

Nur für Forschungszwecke

CD7 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:11320-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 11320-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC009293	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 133 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 924	Empfohlene Verdünnungen: IHC 1:50-1:500 IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: CD7 molecule	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 240 aa, 25 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG0486		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, ELISA	Positivkontrollen: IHC : humanes Tonsillitisgewebe, humanes Lungenkarzinomgewebe IF : humanes Tonsillitisgewebe,
Getestete Reaktivität: Human	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

CD7 is a 40 kD type I transmembrane glycoprotein expressed on thymocytes and mature T cells. It is the most reliable clinical marker of T-cell acute lymphocytic leukemia.

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

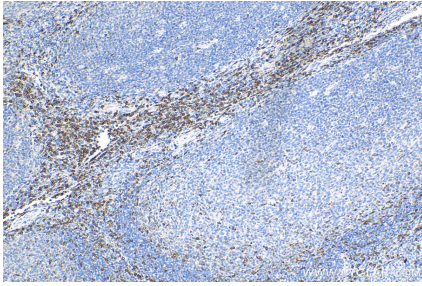
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

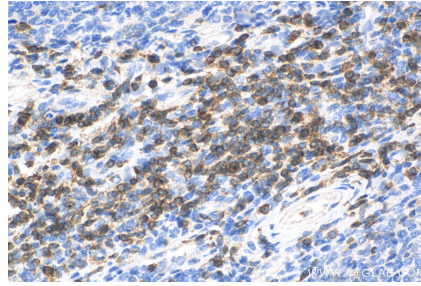
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

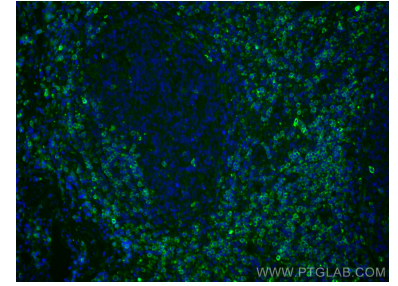
Ausgewählte Validierungsdaten



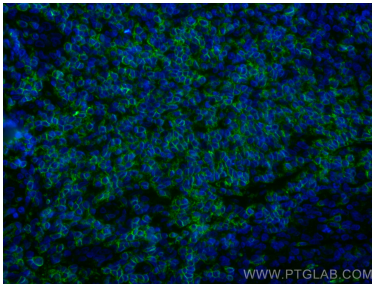
Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 11320-1-AP (CD7 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 11320-1-AP (CD7 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human tonsillitis tissue using CD7 antibody (11320-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human tonsillitis tissue using CD7 antibody (11320-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).