

Nur für Forschungszwecke

CD5 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL594-67278



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL594-67278	GenBank-Zugangsnummer: BC027901	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von921 Nanodrop;	GeneID (NCBI): 495 aa, 55 kDa	CloneNo.: 4D12C10
Wirt: Maus	Vollständiger Name: CD5 molecule	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Isotyp: IgG2b	Berechnete Masse: 495 aa, 55 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 588 nm / 604 nm
Immunogen Katalognummer: AG11065		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : humanes Tonsillitisgewebe,
Getestete Reaktivität: Human	

Hintergrundinformationen

CD5 is a type I transmembrane glycoprotein of the scavenger receptor cysteine-rich family (PMID: 12403363). CD5 is expressed on a majority of thymocytes, mature T cells, B cell subsets, and peripheral blood dendritic cells (PMID: 9858516; 6156984; 10379049; 1384337). CD5 may act as a receptor in regulating T-cell proliferation. It functions as a negative regulator of TCR signaling during thymocyte development (PMID: 7542801).

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

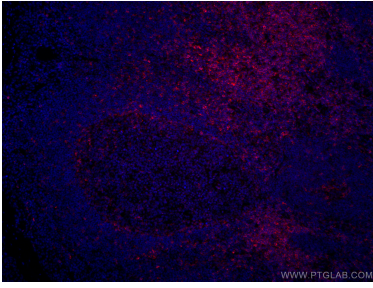
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

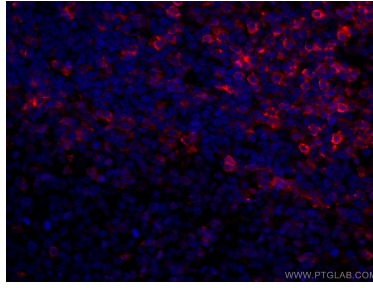
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human tonsillitis tissue using CoraLite®594 CD5 antibody (CL594-67278, Clone: 4D12C10) at dilution of 1:200.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human tonsillitis tissue using CoraLite®594 CD5 antibody (CL594-67278, Clone: 4D12C10) at dilution of 1:200.