

Nur für Forschungszwecke

CD5 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-67278



Allgemeine Informationen

| | | |
|--|--|---|
| Katalog-Nr.: CL488-67278 | 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: 493 nm / 522 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**

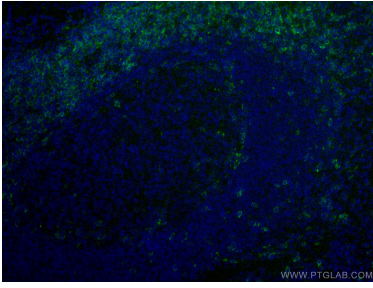
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

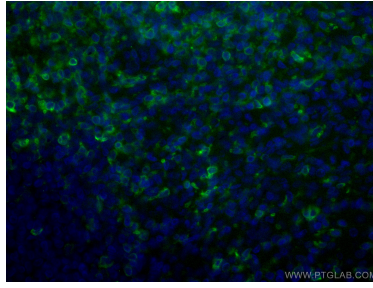
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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® Plus 488 CD5 antibody (CL488-67278, Clone: 4D12C10) at dilution of 1:200.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human tonsillitis tissue using CoraLite® Plus 488 CD5 antibody (CL488-67278, Clone: 4D12C10) at dilution of 1:200.