

Nur für Forschungszwecke

CD14 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-17000



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-17000	GenBank-Zugangsnummer: BC010507	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von929	GeneID (NCBI): von929	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:200-1:800
Nanodrop;	Vollständiger Name: CD14 molecule	Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Wirt: Kaninchen	Berechnete Masse: 375 aa, 40 kDa	
Isotyp: IgG		
Immunogen Katalognummer: AG10693		

Anwendungen

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

Hintergrundinformationen

CD14 is a 50-55 kDa glycosylphosphatidylinositol-anchored glycoprotein preferentially expressed on monocytes and macrophages, and at lower levels on granulocytes (PMID: 3385210; 2462937; 7685797). CD14 can also exist as a soluble protein. CD14 acts as a co-receptor for bacterial liposaccharides (LPS) (PMID: 1698311). It plays a major role in the inflammatory response of monocytes to LPS.

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

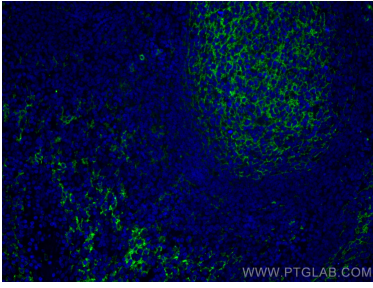
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

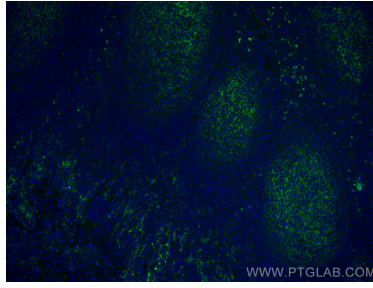
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 CD14 antibody (CL488-17000) at dilution of 1:400.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human tonsillitis tissue using CoraLite® Plus 488 CD14 antibody (CL488-17000) at dilution of 1:400.