

Nur für Forschungszwecke

# human IgD Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL594-16489



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> CL594-16489	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC021276	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von3495 Nanodrop;	<b>GeneID (NCBI):</b> Vollständiger Name: immunoglobulin heavy constant delta	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> IF 1:200-1:800
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Berechnete Masse:</b> 573 aa, 63 kDa	<b>Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen:</b> 588 nm / 604 nm
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG9614	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IF	<b>Positivkontrollen:</b> IF : humanes Tonsillitisgewebe,
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human	

## Hintergrundinformationen

IgD is the major antigen receptor isotype on the surface of most peripheral B-cells, where it is coexpressed with IgM. The membrane-bound IgD (mIgD) induces the phosphorylation of CD79A and CD79B by the Src family of protein tyrosine kinases. This antibody recognize the heavy chain (~60 kDa) of IgD.

## 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

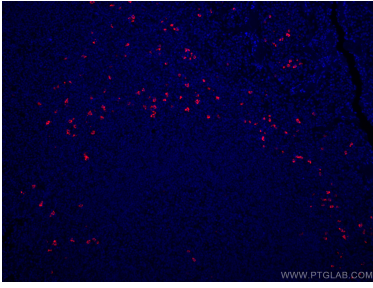
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://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 human IgD antibody (CL594-16489) at dilution of 1:200.