

Nur für Forschungszwecke

CRP Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:22817-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 22817-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC020766	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 220 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 1401	
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: C-reactive protein, pentraxin-related	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 224 aa, 25 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG9883		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
ELISA

Getestete Reaktivität:
Human

Hintergrundinformationen

C-reactive protein (CRP) is an acute-phase serum protein synthesized by the liver in response to interleukin-6 (IL-6) during inflammation. The name of CRP derives from its ability to react with the C polysaccharide of Streptococcus pneumoniae. CRP is an annular, pentameric protein that belongs to the pentraxin family of proteins. CRP displays several functions associated with host defense: it promotes agglutination, bacterial capsular swelling, phagocytosis and complement fixation through its calcium-dependent binding to phosphorylcholine. It is used mainly as a marker of inflammation.

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.

