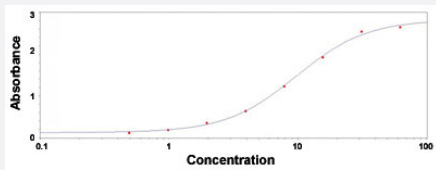


# CRP polyclonal antibody

Catalog # PAB29777      Size 1 mg

## Applications



### Enzyme-linked Immunoabsorbent Assay

ELISA analysis of CRP polyclonal antibody (Cat# PAB29777) under 2 ug/mL working concentration.

## Specification

|                            |                                                                                                                                                         |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Product Description</b> | Goat polyclonal antibody raised against native human CRP.                                                                                               |
| <b>Immunogen</b>           | Native purified human CRP.                                                                                                                              |
| <b>Host</b>                | Goat                                                                                                                                                    |
| <b>Reactivity</b>          | Human                                                                                                                                                   |
| <b>Form</b>                | Liquid                                                                                                                                                  |
| <b>Purification</b>        | Antigen Affinity Purified                                                                                                                               |
| <b>Isotype</b>             | IgG                                                                                                                                                     |
| <b>Recommend Usage</b>     | ELISA (2 ug/mL)<br>Immunoprecipitation (2 ug/mg)<br>Western Blot (0.05-0.5 ug/mL)<br>The optimal working dilution should be determined by the end user. |
| <b>Storage Buffer</b>      | In PBS, pH 7.2 (0.09 % sodium azide)                                                                                                                    |
| <b>Storage Instruction</b> | Store at 4°C.                                                                                                                                           |

**Note**

This product contains sodium azide: a POISONOUS AND HAZARDOUS SUBSTANCE which should be handled by trained staff only.

## Applications

- Western Blot
- Immunoprecipitation
- Enzyme-linked Immunoabsorbent Assay

ELISA analysis of CRP polyclonal antibody (Cat# PAB29777) under 2 ug/mL working concentration.

## Gene Info — CRP

|                     |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| Entrez GeneID       | <a href="#">1401</a>                  |
| GeneBank Accession# | <a href="#">P02741</a>                |
| Gene Name           | CRP                                   |
| Gene Alias          | MGC149895, MGC88244, PTX1             |
| Gene Description    | C-reactive protein, pentraxin-related |
| Omim ID             | <a href="#">123260</a>                |
| Gene Ontology       | <a href="#">Hyperlink</a>             |
| Gene Summary        | O                                     |
| Other Designations  | OTTHUMP00000033307                    |

## Disease

- [Acute Disease](#)
- [Acute-Phase Reaction](#)
- [Adenocarcinoma](#)
- [Adenoma](#)

- [Albuminuria](#)
- [Alzheimer disease](#)
- [Angina](#)
- [Aortic Aneurysm](#)
- [Arteriosclerosis](#)
- [Arthritis](#)
- [Atherosclerosis](#)
- [Atrial Fibrillation](#)
- [Autoimmune Diseases](#)
- [Bacteremia](#)
- [Birth Weight](#)
- [Body Weight](#)
- [Bone Neoplasms](#)
- [Brain Infarction](#)
- [Brain Ischemia](#)
- [Breast cancer](#)
- [Breast Neoplasms](#)
- [Cadaver](#)
- [Calcinosis](#)
- [Carcinoma](#)
- [Cardiovascular Diseases](#)
- [Carotid Artery Diseases](#)
- [Carotid Stenosis](#)
- [Cerebral Hemorrhage](#)
- [Cerebral Infarction](#)
- [Cerebrovascular Accident](#)

- [Cerebrovascular Disorders](#)
- [Choroidal Neovascularization](#)
- [Chronic Disease](#)
- [Cognition](#)
- [Cognition Disorders](#)
- [Colon cancer](#)
- [Colorectal Neoplasms](#)
- [Community-Acquired Infections](#)
- [Connective Tissue Diseases](#)
- [Coronary Artery Disease](#)
- [Coronary Disease](#)
- [Coronary Restenosis](#)
- [Coronary Stenosis](#)
- [Coronary Thrombosis](#)
- [Crohn Disease](#)
- [Delayed Graft Function](#)
- [Diabetes Complications](#)
- [Diabetes Mellitus](#)
- [Disease Progression](#)
- [Disease Susceptibility](#)
- [Edema](#)
- [Endometrial Neoplasms](#)
- [Escherichia coli Infections](#)
- [Esophageal Neoplasms](#)
- [Extraversion \(Psychology\)](#)
- [Fetal Diseases](#)

- [Genetic Predisposition to Disease](#)
- [Giant Cell Arteritis](#)
- [Glioblastoma](#)
- [Glioma](#)
- [Heart Diseases](#)
- [Hypercholesterolemia](#)
- [Hyperglycemia](#)
- [Hypertension](#)
- [Hypertrophy](#)
- [Infection](#)
- [Inflammation](#)
- [Insulin Resistance](#)
- [Intestinal Polyps](#)
- [Intracranial Arteriosclerosis](#)
- [Ischemic Attack](#)
- [Kidney Diseases](#)
- [Kidney Failure](#)
- [Leukemia](#)
- [Leukocytosis](#)
- [Liver Cirrhosis](#)
- [Lung Neoplasms](#)
- [Lupus Erythematosus](#)
- [Lupus Nephritis](#)
- [Lymphatic Metastasis](#)
- [Macular Degeneration](#)
- [Malaria](#)

- [Meningeal Neoplasms](#)
- [Meningioma](#)
- [Metabolic Syndrome X](#)
- [Musculoskeletal Diseases](#)
- [Myocardial Infarction](#)
- [Myocardial Ischemia](#)
- [Neoplasm Invasiveness](#)
- [Neoplasms](#)
- [Neuropsychological Tests](#)
- [Neurotic Disorders](#)
- [Obesity](#)
- [Osteoarthritis](#)
- [Osteoporosis](#)
- [Parasitemia](#)
- [Paratyphoid Fever](#)
- [Periodontitis](#)
- [Personality Tests](#)
- [Pneumococcal Infections](#)
- [Pneumonia](#)
- [Polymyalgia Rheumatica](#)
- [Postoperative Complications](#)
- [Pregnancy Complications](#)
- [Premature Birth](#)
- [Prostate cancer](#)
- [Prostatic Neoplasms](#)
- [Psychiatric Status Rating Scales](#)

- [Psychotic Disorders](#)
- [Pulmonary Disease](#)
- [Pulmonary Embolism](#)
- [Recurrence](#)
- [Skin Diseases](#)
- [Sleep Apnea](#)
- [Staphylococcal Infections](#)
- [Streptococcal Infections](#)
- [Stroke](#)
- [Thoracic Neoplasms](#)
- [Thromboembolism](#)
- [Typhoid Fever](#)
- [Urinary Bladder Neoplasms](#)
- [Vasculitis](#)
- [Venous Thrombosis](#)
- [Weight Loss](#)
- [Werner syndrome](#)