

# CRP monoclonal antibody, clone C1

Catalog # MAB0415

Size 200 ug

## Specification

|                            |                                                                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Product Description</b> | Mouse monoclonal antibody raised against native CRP.                                                                   |
| <b>Immunogen</b>           | Native purified human CRP.                                                                                             |
| <b>Host</b>                | Mouse                                                                                                                  |
| <b>Reactivity</b>          | Human                                                                                                                  |
| <b>Form</b>                | Liquid                                                                                                                 |
| <b>Isotype</b>             | IgG2b                                                                                                                  |
| <b>Recommend Usage</b>     | The optimal working dilution should be determined by the end user.                                                     |
| <b>Storage Buffer</b>      | In PBS, pH 7.4 (0.09% sodium azide)                                                                                    |
| <b>Storage Instruction</b> | Store at 4°C.                                                                                                          |
| <b>Note</b>                | This product contains sodium azide: a POISONOUS AND HAZARDOUS SUBSTANCE which should be handled by trained staff only. |

## Applications

- Western Blot
- Enzyme-linked Immunoabsorbent Assay

## Gene Info — CRP

Entrez GeneID [1401](#)

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](#)