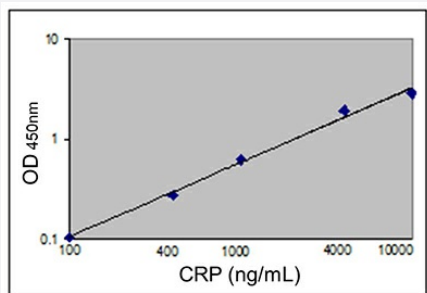


CRP (Human) ELISA Kit

Catalog # KA6505 Size 1 Kit

Applications



The standard curve is for the purpose of illustration only and should not be used to calculate unknowns. A standard curve should be generated each time the assay is performed.

Specification

Product Description	CRP ELISA Kit is a sandwich enzyme immunoassay for the quantitative and high-sensitive determination of c-reactive protein in human serum.
Suitable Sample	Human serum
Sample Volume	20 μ L of diluted serum (1:20)
Label	HRP-conjugate
Detection Method	Colorimetric
Assay Type	Quantitative
Calibration Range	100 to 10000 ng/mL
Limit of Detection	10 ng/mL
Reactivity	Human
Regulation Status	For research use only (RUO)
Quality Control Testing	Standard Curve The standard curve is for the purpose of illustration only and should not be used to calculate unknowns. A standard curve should be generated each time the assay is performed.

Storage Instruction

Store the kit at 4°C.

Applications

- Quantification

Gene Info — CRP

Entrez GeneID	1401
Gene Name	CRP
Gene Alias	MGC149895, MGC88244, PTX1
Gene Description	C-reactive protein, pentraxin-related
Omim ID	123260
Gene Ontology	Hyperlink
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](#)