

ICAM1 polyclonal antibody

Catalog # PAB13766 Size 100 uL

Specification

Product Description	Rabbit polyclonal antibody raised against recombinant ICAM1.
Immunogen	Recombinant protein corresponding to human ICAM1.
Host	Rabbit
Reactivity	Human
Specificity	Recognizes human Intercellular Adhesion Molecule (ICAM).
Form	Liquid
Recommend Usage	The optimal working dilution should be determined by the end user.
Storage Buffer	In antiserum
Storage Instruction	Store at 4°C. For long term storage store at -20°C. Aliquot to avoid repeated freezing and thawing.

Applications

- Western Blot
- Immunocytochemistry
- Enzyme-linked Immunoabsorbent Assay

Gene Info — ICAM1

Entrez GeneID	3383
Gene Name	ICAM1

Gene Alias	BB2, CD54, P3.58
Gene Description	intercellular adhesion molecule 1
Omim ID	147840 248310 611162
Gene Ontology	Hyperlink
Gene Summary	This gene encodes a cell surface glycoprotein which is typically expressed on endothelial cells and cells of the immune system. It binds to integrins of type CD11a / CD18, or CD11b / CD18 and is also exploited by Rhinovirus as a receptor. [provided by RefSeq]
Other Designations	cell surface glycoprotein P3.58 human rhinovirus receptor intercellular adhesion molecule 1 (CD54), human rhinovirus receptor

Pathway

- [Cell adhesion molecules \(CAMs\)](#)
- [Leukocyte transendothelial migration](#)
- [Natural killer cell mediated cytotoxicity](#)

Disease

- [Acute Disease](#)
- [Albuminuria](#)
- [Alzheimer disease](#)
- [Amyotrophic lateral sclerosis](#)
- [Anemia](#)
- [Angina Pectoris](#)
- [Arterial Occlusive Diseases](#)
- [Arthritis](#)
- [Asthma](#)
- [Astrocytoma](#)
- [Atherosclerosis](#)

- [Autoimmune Diseases](#)
- [Behcet Syndrome](#)
- [Biliary Atresia](#)
- [Birth Weight](#)
- [Blood Coagulation Disorders](#)
- [Brain Ischemia](#)
- [Breast cancer](#)
- [Breast Neoplasms](#)
- [Bronchiolitis](#)
- [Calcinosis](#)
- [Carcinoma](#)
- [Cardiovascular Diseases](#)
- [Celiac Disease](#)
- [Cerebrovascular Accident](#)
- [Cerebrovascular Disorders](#)
- [Chlamydia Infections](#)
- [Cholangitis](#)
- [Chronic Disease](#)
- [Cicatrix](#)
- [Colitis](#)
- [Colorectal Neoplasms](#)
- [Common Cold](#)
- [Community-Acquired Infections](#)
- [Constriction](#)
- [Coronary Artery Disease](#)
- [Coronary Disease](#)

- [Coronary Restenosis](#)
- [Crohn Disease](#)
- [Dementia](#)
- [Diabetes Complications](#)
- [Diabetes Mellitus](#)
- [Diabetic Nephropathies](#)
- [Diabetic Retinopathy](#)
- [Disease Progression](#)
- [Disease Susceptibility](#)
- [Edema](#)
- [Encephalitis](#)
- [Endometriosis](#)
- [Erythema Nodosum](#)
- [Esophageal Neoplasms](#)
- [Fatigue Syndrome](#)
- [Fibrosis](#)
- [Gastrointestinal Hemorrhage](#)
- [Gastroschisis](#)
- [Genetic Diseases](#)
- [Genetic Predisposition to Disease](#)
- [Glioblastoma](#)
- [Glioma](#)
- [Glomerulonephritis](#)
- [Graves Disease](#)
- [Graves Ophthalmopathy](#)

- [Head and Neck Neoplasms](#)
- [Hematologic Diseases](#)
- [Hepatitis B](#)
- [Hepatitis C](#)
- [HIV Infections](#)
- [Hodgkin Disease](#)
- [Hypercholesterolemia](#)
- [Hyperlipidemias](#)
- [Hypersensitivity](#)
- [Hypertension](#)
- [Infant](#)
- [Infection](#)
- [Inflammation](#)
- [Inflammatory Bowel Diseases](#)
- [Insulin Resistance](#)
- [Ischemia](#)
- [Kidney Diseases](#)
- [Kidney Failure](#)
- [Leukemia](#)
- [Lung Neoplasms](#)
- [Lymphoma](#)
- [Lymphoproliferative Disorders](#)
- [Malaria](#)
- [Malignant melanoma](#)
- [Melanoma](#)
- [Meningeal Neoplasms](#)

- [Meningioma](#)
- [Metabolic Syndrome X](#)
- [Migraine Disorders](#)
- [Multiple Myeloma](#)
- [Multiple Sclerosis](#)
- [Multiple System Atrophy](#)
- [Myocardial Infarction](#)
- [Myocardial Reperfusion Injury](#)
- [Neoplasm Recurrence](#)
- [Neoplasms](#)
- [Obesity](#)
- [Occupational Diseases](#)
- [Osteoporosis](#)
- [Ovarian cancer](#)
- [Ovarian Neoplasms](#)
- [Pancreatitis](#)
- [Parkinson disease](#)
- [Periodontitis](#)
- [Peripheral Arterial Disease](#)
- [Peripheral Vascular Diseases](#)
- [Pneumonia](#)
- [Polymyalgia Rheumatica](#)
- [Postoperative Complications](#)
- [Postoperative Hemorrhage](#)
- [Premature Birth](#)
- [Prostate cancer](#)

- [Prostatic Neoplasms](#)
- [Pseudoxanthoma Elasticum](#)
- [Pulmonary Disease](#)
- [Pulmonary Fibrosis](#)
- [Purpura](#)
- [Q Fever](#)
- [Recurrence](#)
- [Respiratory Distress Syndrome](#)
- [Respiratory Syncytial Virus Infections](#)
- [Sarcoidosis](#)
- [Schizophrenia](#)
- [Shock](#)
- [Skin Neoplasms](#)
- [Stroke](#)
- [Syndrome](#)
- [Systemic Inflammatory Response Syndrome](#)
- [Temporal Arteritis](#)
- [Thrombosis](#)
- [Trachoma](#)
- [Urinary Bladder Neoplasms](#)
- [Urinary Tract Infections](#)
- [Uveitis](#)
- [Vasculitis](#)
- [Venous Thrombosis](#)
- [Vertebral Artery Dissection](#)
- [Vision Disorders](#)

- [Waldenstrom Macroglobulinemia](#)
- [Werner syndrome](#)