

IRS1 (Human) Cell-Based ELISA Kit

Catalog # KA2932

Size 1 Kit

Specification

Product Description	IRS1 (Human) Cell-Based ELISA Kit is an indirect enzyme-linked immunoassay for qualitative determination of IRS1 expression in cultured cells.
Suitable Sample	Attached Cell, Loosely Attached Cell, Suspension Cell
Label	HRP-conjugated
Detection Method	Colorimetric
Assay Type	Qualitative
Reactivity	Human, Mouse, Rat
Regulation Status	For research use only (RUO)
Storage Instruction	Store the kit at 4°C.

Applications

- Qualitative

Gene Info — IRS1

Entrez GeneID	3667
Protein Accession#	P35568
Gene Name	IRS1
Gene Alias	HIRS-1
Gene Description	insulin receptor substrate 1

Omim ID	125853 147545
---------	---

Gene Ontology	Hyperlink
---------------	---------------------------

Other Designations	-
--------------------	---

Pathway

- [Adipocytokine signaling pathway](#)
- [Insulin signaling pathway](#)
- [Neurotrophin signaling pathway](#)
- [Type II diabetes mellitus](#)

Disease

- [Adenocarcinoma](#)
- [Adenomatous Polyps](#)
- [Adrenal hyperplasia](#)
- [Alzheimer disease](#)
- [Atherosclerosis](#)
- [Birth Weight](#)
- [Body Weight](#)
- [Breast cancer](#)
- [Breast Neoplasms](#)
- [Carcinoma](#)
- [Cardiovascular Diseases](#)
- [Chorioamnionitis](#)
- [Colon cancer](#)
- [Colonic Neoplasms](#)
- [Colorectal Neoplasms](#)

- [Coronary Artery Disease](#)
- [Coronary Disease](#)
- [Diabetes](#)
- [Diabetes Complications](#)
- [Diabetes Mellitus](#)
- [Disease Progression](#)
- [Drug Toxicity](#)
- [Dyslipidemias](#)
- [Edema](#)
- [Endometrial Neoplasms](#)
- [Esophageal Neoplasms](#)
- [Fatty Liver](#)
- [Fetal Membranes](#)
- [Genetic Predisposition to Disease](#)
- [Glomerulonephritis](#)
- [Glucose Intolerance](#)
- [Glucose Metabolism Disorders](#)
- [Hepatitis](#)
- [Hirsutism](#)
- [Hyperandrogenism](#)
- [Hypercholesterolemia](#)
- [Hyperinsulinism](#)
- [Hypertension](#)
- [Hypertriglyceridemia](#)
- [Inflammation](#)
- [Insulin Resistance](#)

- [Kidney Failure](#)
- [Lung Neoplasms](#)
- [Metabolic Syndrome X](#)
- [Microsatellite Instability](#)
- [Multiple Myeloma](#)
- [Myocardial Infarction](#)
- [Neoplasms](#)
- [Obesity](#)
- [Obstetric Labor](#)
- [Osteoporosis](#)
- [Ovarian cancer](#)
- [Ovarian Diseases](#)
- [Pancreatic Neoplasms](#)
- [Polycystic Ovary Syndrome](#)
- [Pre-Eclampsia](#)
- [Premature Birth](#)
- [Prostate cancer](#)
- [Prostatic Neoplasms](#)
- [Puberty](#)
- [Pulmonary Disease](#)
- [Rectal Neoplasms](#)
- [Schizophrenia](#)
- [Sleep Apnea](#)
- [Thinness](#)
- [Thrombosis](#)
- [Thyroid Neoplasms](#)

- [Urinary Bladder Neoplasms](#)
- [Weight Loss](#)
- [Werner syndrome](#)