

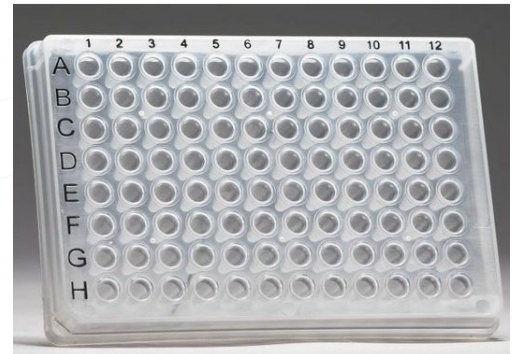
Cilvēka gēnu qPCR (PĶR) analīzes masīvi

APRAKSTS

GeneQuery™ qPCR (PĶR) gēnu masīvu komplekti piedāvā līdz pat 88 rūpīgi atlasītiem gēniem, kas spēlē galveno lomu bioloģiskajos procesos vai noteiktā slimības progresēšanā, piedāvājot efektīvu veidu, kā analizēt plašu gēnu klāstu vienā qPCR piegājienā.

Veidi:

- [Adaptive Immune Response](#)
- [Adipogenesis](#)
- [Alzheimer's Disease](#)
- [Amyotrophic Lateral Sclerosis \(ALS\)](#)
- [Angiogenesis](#)
- [Apoptosis](#)
- [Astrocyte Cell Biology](#)
- [Astrocyte Transcription Factors](#)
- [Autism Spectrum Disorder](#)
- [Axon Guidance](#)
- [B and T Cells Development Markers](#)
- [B Cell Receptor Signaling Pathway](#)
- [Basal Cell Carcinoma](#)
- [Bipolar, Personality, and Mood Disorders Array Kit](#)
- [Brain Development Markers](#)
- [Breast Cancer](#)
- [Cancer Stem Cell Markers](#)
- [Cardiac Muscle Contraction and Cardiomyopathy](#)
- [Cardiac Myocyte Biology](#)
- [Cardiovascular Disease](#)
- [Cell Cycle](#)
- [Cell Growth and Division](#)
- [Cell Junctions](#)
- [Cell Surface Markers](#)
- [Chondrocyte Biology](#)
- [Chondrocyte Channels and Receptors](#)
- [Chromatin Organization and Remodeling](#)
- [Circadian Rhythm](#)
- [Complications of Diabetes](#)
- [CTLA4 Checkpoint Pathway](#)
- [Cyclins and Cyclin-dependent Kinases](#)
- [Cytoskeletal Remodeling](#)
- [Dermatitis and Asthma](#)
- [Diabetes, Type I \(Juvenile, Insulin-dependent\)](#)
- [Diabetes, Type II \(Late-onset, Insulin Resistance\)](#)
- [DNA Damage Sensing](#)
- [ECM Degradation](#)
- [Endocytosis](#)
- [Endothelial Cell Biology](#)
- [Endothelial Cell Differentiation](#)
- [Endothelial Cell Heterogeneity](#)
- [Endothelin Signaling](#)
- [Ephrin Signaling](#)
- [Epithelial Cell Biology](#)
- [Esophageal Cancer](#)
- [Fibroblast Growth Factor Signaling Pathway](#)



- [Focal Adhesion Complexes](#)
- [Growth Factors](#)
- [Hemostasis](#)
- [Hepatic Steatosis](#)
- [Hepatic Stellate Cell Biology](#)
- [Hepatitis B](#)
- [Hepatitis C](#)
- [Hepatocellular Carcinoma](#)
- [HIF1 Signaling Response](#)
- [Huntington's Disease](#)
- [Hypoxia Response](#)
- [Inflammation Signaling and Response](#)
- [Inflammatory Chemokines, Interleukins, and Receptors](#)
- [Inflammatory Cytokines and Receptors](#)
- [Innate Immune Response](#)
- [Innate Lymphoid Cell Development Markers](#)
- [Keratinocyte Cell Biology](#)
- [Keratinocyte Biology qPCR Array](#)
- [Lectin Regulation in Immune Response](#)
- [Macrophage Cell Biology](#)
- [Macrophage Polarization Markers](#)
- [Malaria](#)
- [Melanocyte Cell Biology](#)
- [Melanocyte Development & Pigmentation](#)
- [Melanoma](#)
- [Mesenchymal Stem Cell Adipogenesis](#)
- [Mesenchymal Stem Cell Differentiation](#)
- [Mesenchymal to Epithelial Transition](#)
- [Microglia Cell Biology](#)
- [Microglial Polarization Markers](#)
- [Microglial Sensome](#)
- [Myeloid Lineage Markers](#)
- [Nervous System Tumors](#)
- [Neural Development and Regeneration](#)
- [Neural Differentiation Markers](#)
- [Neural Plasticity](#)
- [Neural Progenitor Markers](#)
- [Neural Stem Cell Markers](#)
- [Neural Transmission and Membrane Trafficking](#)
- [Neuronal Cell Biology](#)
- [Non-Small Cell Lung Cancer](#)
- [Noncanonical Wnt Signaling Pathways](#)
- [Notch Signaling Pathway](#)
- [Obesity](#)
- [Oncogenes](#)
- [Osteoarthritis and Cartilage Repair](#)
- [Osteogenic Differentiation](#)
- [Osteoporosis](#)
- [Pancreatic Stellate Cell Biology](#)
- [Parkinson's Disease](#)
- [PD-1/PD-L1 Checkpoint Pathway](#)
- [Pericyte Biology](#)
- [Phagocytosis](#)
- [PI3K/AKT Signaling Pathway](#)
- [Pluripotent Stem Cell](#)
- [Preadipocyte Cell Biology](#)
- [Pulmonary Fibrosis](#)
- [Regulation of Cancer Immune Evasion \(Plate 1 of 2\)](#)
- [Regulation of Cancer Immune Evasion \(Plate 2 of 2\)](#)
- [Renal Cell Carcinoma](#)
- [Renal Mesangial Cell Biology](#)
- [SARS-CoV-2 Interacting Genes](#)
- [Schizophrenia](#)

- [Schizophrenia Risk Genes](#)
- [Schwann Cell Biology](#)
- [Shear Stress and Mechanotransduction](#)
- [Skeletal Muscle Cell Biology](#)
- [Skeletal Muscle Contraction and Muscular Dystrophies](#)
- [Skin Wound Healing](#)
- [Small Cell Lung Cancer](#)
- [Smooth Muscle Cell Biology](#)
- [Smooth Muscle Contraction and Diseases](#)
- [Stem Cell Transcription Factors](#)
- [Synovocyte Cell Biology](#)
- [T Cell Receptor Signaling Pathway](#)
- [Thymocyte Development Markers](#)
- [Thyroid Cancer and Disorders](#)
- [Tie2/Angpt Signaling](#)
- [Transcription Factors](#)
- [Transcriptional Misregulation in Hematological Malignancy](#)
- [Transcriptional Misregulation in Solid Tumors](#)
- [Trophoblast Cell Biology](#)
- [Tumor Suppressor Genes](#)
- [Urothelial Cell Biology](#)
- [VEGF Signaling Pathway](#)
- [Vitamin D Receptor Target Gene](#)
- [Vitamin Metabolism](#)
- [Wnt Signaling Pathway](#)
- [Wnt Signaling Target Genes](#)

Pseudogēna transkripcijas analīze

Pseudogēnu transkripcijas analīze ir izraisījusi ievērojamu interesi par pašreizējiem šūnu bioloģijas un patoloģijas pētījumiem. Pseudogēni, kas pirmo reizi aprakstīti 1977. gadā, ir DNS segmenti, kuriem ir liela secības līdzība ar atbilstošajiem funkcionālajiem gēniem, taču tie ir zaudējuši daļu vai visu funkcionalitāti.

Pseudogēna transkripcijas analīzes qPCR komplekti ir paredzēti, lai atvieglotu mērķa pseudogēna un tā atbilstošā funkcionālā gēna vai ļoti radniecīgā gēna transkripta kvantitatīvo noteikšanu.

- [LILRB3-LILRP2 Pseudogene Transcription Analysis qPCR Kit](#)
- [ABCC6-ABCC6P1 Pseudogene Transcription Analysis qPCR Kit](#)
- [AOC3-AOC4P Pseudogene Transcription Analysis qPCR Kit](#)
- [ARHGAP27-ARHGAP27P1 Pseudogene Transcription Analysis qPCR Kit](#)
- [PTEN-FER1L4 Pseudogene Transcription Analysis qPCR Kit](#)
- [OTO-FER1L4 Pseudogene Transcription Analysis qPCR Kit](#)
- [KRAS-KRASP1 Pseudogene Transcription Analysis qPCR Kit](#)
- [MT1A-MT1DP Pseudogene Transcription Analysis qPCR Kit](#)
- [MYLK-MYLP1 Pseudogene Transcription Analysis qPCR Kit](#)
- [SMUG1-SMUG1P1 Pseudogene Transcription Analysis qPCR Kit](#)
- [SUMO1-SUMO1P3 Pseudogene Transcription Analysis qPCR Kit](#)
- [TMPO-TMPOP2 Pseudogene Transcription Analysis qPCR Kit](#)
- [VIM-VIM2P Pseudogene Transcription Analysis qPCR Kit](#)
- [ZNF300-ZNF300P1 Pseudogene Transcription Analysis qPCR Kit](#)
- [PTEN-PTENP1 Pseudogene Transcription Analysis qPCR Kit](#)