

Nature Reviews Molecular Cell Biology

ASJC (Scopus): Cell Biology / Molecular Biology

ISSN: 1471-0072, 1471-0080

Веб-сайт: <https://www.nature.com/nrm>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 2 (2021) | 1 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

161 количество публикаций 2022-23 гг.

47% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия доступа

69% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

12% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Reactive oxygen species (ROS) as pleiotropic physiological signalling agents [DOI]
2. Gene regulation by long non-coding RNAs and its biological functions [DOI]
3. mTOR at the nexus of nutrition, growth, ageing and disease [DOI]
4. Ferroptosis: mechanisms, biology and role in disease [DOI]
5. Mitochondria as multifaceted regulators of cell death [DOI]
6. Guidelines and definitions for research on epithelial–mesenchymal transition [DOI]
7. Mechanisms of SARS-CoV-2 entry into cells [DOI]
8. Human organoids: model systems for human biology and medicine [DOI]
9. Mechanisms, regulation and functions of the unfolded protein response [DOI]
10. RNA delivery by extracellular vesicles in mammalian cells and its applications [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Biology](#) | [Cell biology](#) | [Computational biology](#) | [Genetics](#) | [Gene](#) | [Chemistry](#) | [Biochemistry](#) | [RNA](#) | [Computer science](#) | [DNA](#)

Nature Medicine

ASJC (Scopus): Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (all) / Medicine (miscellaneous)

ISSN: 1078-8956, 1546-170X

Веб-сайт: <https://www.nature.com/nm>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 **4** (2021) | **7** (2022) | **0** (2023)



(по данным на 20.04.2023)

752 количество публикаций 2022-23 гг.

58% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия доступа

39% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

13% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. The proximal origin of SARS-CoV-2 [DOI]
2. Temporal dynamics in viral shedding and transmissibility of COVID-19 [DOI]
3. Neutralizing antibody levels are highly predictive of immune protection from symptomatic SARS-CoV-2 infection [DOI]
4. Antibody responses to SARS-CoV-2 in patients with COVID-19 [DOI]
5. Clinical and immunological assessment of asymptomatic SARS-CoV-2 infections [DOI]
6. Post-acute COVID-19 syndrome [DOI]
7. SARS-CoV-2 entry factors are highly expressed in nasal epithelial cells together with innate immune genes [DOI]
8. Extrapulmonary manifestations of COVID-19 [DOI]
9. Single-cell landscape of bronchoalveolar immune cells in patients with COVID-19 [DOI]
10. A global survey of potential acceptance of a COVID-19 vaccine [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Medicine](#) | [Internal medicine](#) | [Biology](#) | [Disease](#) | [Virology](#) | [Pathology](#) | [Immunology](#) | [Infectious disease \(medical specialty\)](#) | [Coronavirus disease 2019 \(COVID-19\)](#) | [Genetics](#)

Nature Genetics

ASJC (Scopus): Genetics


ISSN: 1061-4036, 1546-1718

Веб-сайт: <https://www.nature.com/ng>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 8 (2021) | 5 (2022) | 2 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

386 количество публикаций 2022-23 гг.

58% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия доступа

36% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

35% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. ArchR is a scalable software package for integrative single-cell chromatin accessibility analysis [DOI]
2. Genome-wide association study of more than 40,000 bipolar disorder cases provides new insights into the underlying biology [DOI]
3. Discovery of 318 new risk loci for type 2 diabetes and related vascular outcomes among 1.4 million participants in a multi-ancestry meta-analysis [DOI]
4. Comprehensive analysis of chromothripsis in 2,658 human cancers using whole-genome sequencing [DOI]
5. Large-scale cis- and trans-eQTL analyses identify thousands of genetic loci and polygenic scores that regulate blood gene expression [DOI]
6. Transcription phenotypes of pancreatic cancer are driven by genomic events during tumor evolution [DOI]
7. New insights into the genetic etiology of Alzheimer's disease and related dementias [DOI]
8. Genetics of 35 blood and urine biomarkers in the UK Biobank [DOI]
9. Lineage-dependent gene expression programs influence the immune landscape of colorectal cancer [DOI]
10. Cancer therapy shapes the fitness landscape of clonal hematopoiesis [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Biology](#) | [Genetics](#) | [Gene](#) | [Computational biology](#) | [Evolutionary biology](#) | [Genotype](#) | [Genome](#) | [Gene expression](#) | [Single-nucleotide polymorphism](#) | [Medicine](#)

Nature Reviews Endocrinology

ASJC (Scopus): Endocrinology / Endocrinology, Diabetes and Metabolism

ISSN: 1759-5029, 1759-5037

Веб-сайт: <https://www.nature.com/nrendo>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 0 (2021) | 0 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

211 количество публикаций 2022-23 гг.

39% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия доступа

73% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

8% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Waist circumference as a vital sign in clinical practice: a Consensus Statement from the IAS and ICCR Working Group on Visceral Obesity [DOI]
2. COVID-19 and diabetes mellitus: from pathophysiology to clinical management [DOI]
3. Obesity and impaired metabolic health in patients with COVID-19 [DOI]
4. Consensus on the key characteristics of endocrine-disrupting chemicals as a basis for hazard identification [DOI]
5. Pancreatic β -cells in type 1 and type 2 diabetes mellitus: different pathways to failure [DOI]
6. Global pandemics interconnected – obesity, impaired metabolic health and COVID-19 [DOI]
7. Endocrine and metabolic link to coronavirus infection [DOI]
8. The role of cellular senescence in ageing and endocrine disease [DOI]
9. The therapeutic potential of FGF21 in metabolic diseases: from bench to clinic [DOI]
10. Geographic influences in the global rise of thyroid cancer [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Medicine](#) | [Internal medicine](#) | [Biology](#) | [Endocrinology](#) | [Bioinformatics](#) | [Intensive care medicine](#) | [Diabetes mellitus](#) | [Obesity](#) | [Genetics](#) | [Disease](#)

Nature Cell Biology

ASJC (Scopus): Cell Biology


ISSN: 1465-7392, 1476-4679

Веб-сайт: <https://www.nature.com/ncb>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 1 (2021) | 2 (2022) | 1 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

308 количество публикаций 2022-23 гг.

58% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия гоступа

47% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

28% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Combined single-cell and spatial transcriptomics reveal the molecular, cellular and spatial bone marrow niche organization [DOI]
2. Energy-stress-mediated AMPK activation inhibits ferroptosis [DOI]
3. PD-L1-mediated gasdermin C expression switches apoptosis to pyroptosis in cancer cells and facilitates tumour necrosis [DOI]
4. The LC3-conjugation machinery specifies the loading of RNA-binding proteins into extracellular vesicles [DOI]
5. Single-cell reconstruction of the adult human heart during heart failure and recovery reveals the cellular landscape underlying cardiac function [DOI]
6. Persistence of a regeneration-associated, transitional alveolar epithelial cell state in pulmonary fibrosis [DOI]
7. Phase separation of TAZ compartmentalizes the transcription machinery to promote gene expression [DOI]
8. SIRT1 is downregulated by autophagy in senescence and ageing [DOI]
9. Cell–cell adhesion and 3D matrix confinement determine jamming transitions in breast cancer invasion [DOI]
10. Transcriptional diversity and bioenergetic shift in human breast cancer metastasis revealed by single-cell RNA sequencing [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Biology](#) | [Cell biology](#) | [Gene](#) | [Genetics](#) | [Chemistry](#) | [Biochemistry](#) | [Cell](#) | [Cancer research](#) | [Computational biology](#) | [Stem cell](#)

Nature Methods

ASJC (Scopus): Cell Biology / Molecular Biology

ISSN: 1548-7091, 1548-7105

Веб-сайт: <https://www.nature.com/nmeth>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 4 (2021) | 5 (2022) | 1 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

494 количество публикаций 2022-23 гг.

48% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия доступа

38% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

24% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. nnU-Net: a self-configuring method for deep learning-based biomedical image segmentation [DOI]
2. ColabFold: making protein folding accessible to all [DOI]
3. Haplotype-resolved de novo assembly using phased assembly graphs with hifiasm [DOI]
4. Fast and accurate long-read assembly with wtdbg2 [DOI]
5. Cellpose: a generalist algorithm for cellular segmentation [DOI]
6. NicheNet: modeling intercellular communication by linking ligands to target genes [DOI]
7. Author Correction: SciPy 1.0: fundamental algorithms for scientific computing in Python [DOI]
8. Sensitive protein alignments at tree-of-life scale using DIAMOND [DOI]
9. Non-uniform refinement: adaptive regularization improves single-particle cryo-EM reconstruction [DOI]
10. DIA-NN: neural networks and interference correction enable deep proteome coverage in high throughput [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Biology](#) | [Computational biology](#) | [Computer science](#) | [Genetics](#) | [Gene](#) | [Chemistry](#) | [Physics](#) | [Artificial intelligence](#) | [Cell biology](#) | [Materials science](#)

Cell Research

ASJC (Scopus): Molecular Biology

ISSN: 1001-0602, 1748-7838

Веб-сайт: <https://www.nature.com/cr>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 2 (2021) | 1 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

200 количество публикаций 2022-23 гг.

58% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия доступа

9% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

1% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Remdesivir and chloroquine effectively inhibit the recently emerged novel coronavirus (2019-nCoV) in vitro [DOI]
2. Interaction between microbiota and immunity in health and disease [DOI]
3. Inhibition of SARS-CoV-2 (previously 2019-nCoV) infection by a highly potent pan-coronavirus fusion inhibitor targeting its spike protein that harbors a high capacity to... [DOI]
4. Ferroptosis: molecular mechanisms and health implications [DOI]
5. Boceprevir, GC-376, and calpain inhibitors II, XII inhibit SARS-CoV-2 viral replication by targeting the viral main protease [DOI]
6. The role of ferroptosis in ionizing radiation-induced cell death and tumor suppression [DOI]
7. Immune checkpoint signaling and cancer immunotherapy [DOI]
8. The future of cancer immunotherapy: microenvironment-targeting combinations [DOI]
9. AXL is a candidate receptor for SARS-CoV-2 that promotes infection of pulmonary and bronchial epithelial cells [DOI]
10. COVID-19: towards understanding of pathogenesis [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Biology](#) | [Genetics](#) | [Computational biology](#) | [Cell biology](#) | [Gene](#) | [Biochemistry](#) | [Medicine](#) | [Immunology](#) | [Virology](#) | [Disease](#)

Nature Structural & Molecular Biology

ASJC (Scopus): Structural Biology

ISSN: 1545-9993, 1545-9985

Веб-сайт: <https://www.nature.com/nsmb>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 1 (2021) | 4 (2022) | 3 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

256 количество публикаций 2022-23 гг.

55% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия доступа

44% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

31% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. SARS-CoV-2 and bat RaTG13 spike glycoprotein structures inform on virus evolution and furin-cleavage effects [DOI]
2. Neutralizing nanobodies bind SARS-CoV-2 spike RBD and block interaction with ACE2 [DOI]
3. SARS-CoV-2 Nsp1 binds the ribosomal mRNA channel to inhibit translation [DOI]
4. Controlling the SARS-CoV-2 spike glycoprotein conformation [DOI]
5. Structural basis for the inhibition of SARS-CoV-2 main protease by antineoplastic drug carmofur [DOI]
6. Mechanism of molnupiravir-induced SARS-CoV-2 mutagenesis [DOI]
7. Structural basis for the neutralization of SARS-CoV-2 by an antibody from a convalescent patient [DOI]
8. Structure and drug binding of the SARS-CoV-2 envelope protein transmembrane domain in lipid bilayers [DOI]
9. A thermostable, closed SARS-CoV-2 spike protein trimer [DOI]
10. Atg9 is a lipid scramblase that mediates autophagosomal membrane expansion [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Biology](#) | [Cell biology](#) | [Chemistry](#) | [Gene](#) | [Biochemistry](#) | [Genetics](#) | [Biophysics](#) | [Computational biology](#) | [DNA](#) | [Enzyme](#)

Nature Protocols

ASJC (Scopus): Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (all) / Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)

ISSN: 1754-2189, 1750-2799

Веб-сайт: <https://www.nature.com/nprot>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 2 (2021) | 0 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

181 количество публикаций 2022-23 гг.

67% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия доступа

55% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

33% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. CellPhoneDB: inferring cell–cell communication from combined expression of multi-subunit ligand–receptor complexes [DOI]
2. Using MicrobiomeAnalyst for comprehensive statistical, functional, and meta-analysis of microbiome data [DOI]
3. Tutorial: a guide to performing polygenic risk score analyses [DOI]
4. The HDock server for integrated protein–protein docking [DOI]
5. A scalable SCENIC workflow for single-cell gene regulatory network analysis [DOI]
6. Reproducible molecular networking of untargeted mass spectrometry data using GNPS [DOI]
7. Quantification of SARS-CoV-2 neutralizing antibody by a pseudotyped virus-based assay [DOI]
8. Establishment of patient-derived cancer organoids for drug-screening applications [DOI]
9. Using MetaboAnalyst 5.0 for LC–HRMS spectra processing, multi-omics integration and covariate adjustment of global metabolomics data [DOI]
10. Tutorial: design and fabrication of nanoparticle-based lateral-flow immunoassays [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Biology](#) | [Computational biology](#) | [Gene](#) | [Genetics](#) | [Computer science](#) | [Chemistry](#) | [Biochemistry](#) | [Medicine](#) | [Cell biology](#) | [Materials science](#)

Leukemia

ASJC (Scopus): Cancer Research / Oncology

ISSN: 0887-6924, 1476-5551

Веб-сайт: <https://www.nature.com/leu>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 14 (2021) | 6 (2022) | 1 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

445 количество публикаций 2022-23 гг.

54% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия гостуна

35% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

15% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. European LeukemiaNet 2020 recommendations for treating chronic myeloid leukemia [DOI]
2. The 5th edition of the World Health Organization Classification of Haematolymphoid Tumours: Myeloid and Histiocytic/Dendritic Neoplasms [DOI]
3. COVID-19 in persons with haematological cancers [DOI]
4. Long-term efficacy and safety of first-line ibrutinib treatment for patients with CLL/SLL: 5 years of follow-up from the phase 3 RESONATE-2 study [DOI]
5. The 5th edition of the World Health Organization Classification of Haematolymphoid Tumours: Lymphoid Neoplasms [DOI]
6. Impact of corticosteroid therapy on outcomes of persons with SARS-CoV-2, SARS-CoV, or MERS-CoV infection: a systematic review and meta-analysis [DOI]
7. B-cell maturation antigen (BCMA) in multiple myeloma: rationale for targeting and current therapeutic approaches [DOI]
8. The Janus kinase 1/2 inhibitor ruxolitinib in COVID-19 with severe systemic hyperinflammation [DOI]
9. COVID-19 severity and mortality in patients with chronic lymphocytic leukemia: a joint study by ERIC, the European Research Initiative on CLL, and CLL Campus [DOI]
10. SARS-CoV-2 infection and overactivation of Nlrp3 inflammasome as a trigger of cytokine “storm” and risk factor for damage of hematopoietic stem cells [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Medicine](#) | [Biology](#) | [Immunology](#) | [Internal medicine](#) | [Cancer research](#) | [Genetics](#) | [Leukemia](#) | [Oncology](#) | [Gene](#) | [Myeloid leukemia](#)

OncoGene

ASJC (Scopus): Cancer Research

ISSN: 0950-9232, 1476-5594

Веб-сайт: <https://www.nature.com/onc>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 3 (2021) | 0 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

572 количество публикаций 2022-23 гг.

59% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия гостуна

43% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

17% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Gut microbiota modulation: a novel strategy for prevention and treatment of colorectal cancer [DOI]
2. YTHDF2 promotes the liver cancer stem cell phenotype and cancer metastasis by regulating OCT4 expression via m6A RNA methylation [DOI]
3. Hypoxic glioma-derived exosomes deliver microRNA-1246 to induce M2 macrophage polarization by targeting TERF2IP via the STAT3 and NF-κB pathways [DOI]
4. Immune-based therapies for hepatocellular carcinoma [DOI]
5. Long noncoding RNAs and exosomal lncRNAs: classification, and mechanisms in breast cancer metastasis and drug resistance [DOI]
6. The lactate receptor GPR81 promotes breast cancer growth via a paracrine mechanism involving antigen-presenting cells in the tumor microenvironment [DOI]
7. PROteolysis TArgeting Chimeras (PROTACs) as emerging anticancer therapeutics [DOI]
8. LNC942 promoting METTL14-mediated m6A methylation in breast cancer cell proliferation and progression [DOI]
9. Midkine (MDK) growth factor: a key player in cancer progression and a promising therapeutic target [DOI]
10. SOX2 protein biochemistry in stemness, reprogramming, and cancer: the PI3K/AKT/SOX2 axis and beyond [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Biology](#) | [Cancer research](#) | [Genetics](#) | [Cancer](#) | [Gene](#) | [Cell biology](#) | [Carcinogenesis](#) | [Biochemistry](#) | [Signal transduction](#) | [Medicine](#)

Gastric Cancer

ASJC (Scopus): Cancer Research

ISSN: 1436-3291, 1436-3305

Веб-сайт: <http://link.springer.com/journal/10120>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 1 (2021) | 1 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

142 количество публикаций 2022-23 гг.

45% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия доступа

19% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

0% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Japanese gastric cancer treatment guidelines 2018 (5th edition) [DOI]
2. Convolutional neural network for the diagnosis of early gastric cancer based on magnifying narrow band imaging [DOI]
3. A phase 3 study of nivolumab in previously treated advanced gastric or gastroesophageal junction cancer (ATTRACTION-2): 2-year update data [DOI]
4. Current status of immune checkpoint inhibitors for gastric cancer [DOI]
5. Peritoneal metastasis in gastric cancer: results from the German database [DOI]
6. Prognostic impacts of the combined positive score and the tumor proportion score for programmed death ligand-1 expression by double immunohistochemical staining in patients... [DOI]
7. Infiltrating and peripheral immune cell analysis in advanced gastric cancer according to the Lauren classification and its prognostic significance [DOI]
8. Open versus minimally invasive total gastrectomy after neoadjuvant chemotherapy: results of a European randomized trial [DOI]
9. DLX6-AS1/miR-204-5p/OCT1 positive feedback loop promotes tumor progression and epithelial–mesenchymal transition in gastric cancer [DOI]
10. LncRNA HOTAIR promotes the growth and metastasis of gastric cancer by sponging miR-1277-5p and upregulating COL5A1 [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Medicine](#) | [Internal medicine](#) | [Cancer](#) | [Surgical oncology](#) | [Biology](#) | [Oncology](#) | [Surgery](#) | [Abdominal surgery](#) | [Gastroenterology](#) | [Cancer research](#)

Reviews in Endocrine and Metabolic Disorders

ASJC (Scopus): Endocrinology / Endocrinology, Diabetes and Metabolism

ISSN: 1389-9155, 1573-2606

Веб-сайт: <http://link.springer.com/journal/11154>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 0 (2021) | 0 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

111 количество публикаций 2022-23 гг.

63% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия гоступа

49% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

5% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Endocrine disrupting chemicals: exposure, effects on human health, mechanism of action, models for testing and strategies for prevention [DOI]
2. Consensus statement from 2nd International Conference on Controversies in Vitamin D [DOI]
3. Multidisciplinary management of acromegaly: A consensus [DOI]
4. Impact of COVID-19 on the thyroid gland: an update [DOI]
5. Diabetes is most important cause for mortality in COVID-19 hospitalized patients: Systematic review and meta-analysis [DOI]
6. Endocrine and metabolic aspects of the COVID-19 pandemic [DOI]
7. Efficacy and safety of very low calorie ketogenic diet (VLCKD) in patients with overweight and obesity: A systematic review and meta-analysis [DOI]
8. Effects of time-restricted feeding on body weight and metabolism. A systematic review and meta-analysis [DOI]
9. COVID-19 and diabetes mellitus: how one pandemic worsens the other [DOI]
10. New aspects in the pathogenesis and management of subacute thyroiditis [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Medicine](#) | [Internal medicine](#) | [Endocrinology](#) | [Biology](#) | [Hormone](#) | [Disease](#) | [Obesity](#) | [Diabetes mellitus](#) | [Genetics](#) | [Intensive care medicine](#)

Science China Life Sciences

ASJC (Scopus): Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (all) / Environmental Science (miscellaneous)

ISSN: 1674-7305, 1869-1889

Веб-сайт: <http://link.springer.com/journal/11427>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 0 (2021) | 0 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

309 количество публикаций 2022-23 гг.

51% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия доступа

79% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

2% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Evolution of the novel coronavirus from the ongoing Wuhan outbreak and modeling of its spike protein for risk of human transmission [DOI]
2. Clinical and biochemical indexes from 2019-nCoV infected patients linked to viral loads and lung injury [DOI]
3. Clinical characteristics of 24 asymptomatic infections with COVID-19 screened among close contacts in Nanjing, China [DOI]
4. Plant abiotic stress response and nutrient use efficiency [DOI]
5. siRNA therapeutics: a clinical reality [DOI]
6. A seven-gene-deleted African swine fever virus is safe and effective as a live attenuated vaccine in pigs [DOI]
7. Co-infections of SARS-CoV-2 with multiple common respiratory pathogens in infected patients [DOI]
8. Liquid-liquid phase separation in biology: mechanisms, physiological functions and human diseases [DOI]
9. Low dose of hydroxychloroquine reduces fatality of critically ill patients with COVID-19 [DOI]
10. Decreased serum albumin level indicates poor prognosis of COVID-19 patients: hepatic injury analysis from 2,623 hospitalized cases [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Biology](#) | [Gene](#) | [Genetics](#) | [Medicine](#) | [Cell biology](#) | [Internal medicine](#) | [Biochemistry](#) | [Chemistry](#) | [Immunology](#) | [Computational biology](#)

Theoretical and Applied Genetics

ASJC (Scopus): Genetics


ISSN: 0040-5752, 1432-2242

Веб-сайт: <http://link.springer.com/journal/122>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 2 (2021) | 3 (2022) | 1 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

368 количество публикаций 2022-23 гг.

56% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия доступа

59% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

12% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Identification and characterization of a new stripe rust resistance gene Yr83 on rye chromosome 6R in wheat [DOI]
2. Genetic architecture of fruit size and shape variation in cucurbits: a comparative perspective [DOI]
3. Fine mapping and gene cloning in the post-NGS era: advances and prospects [DOI]
4. Germplasm, genetics and genomics for better control of disastrous wheat Fusarium head blight [DOI]
5. Genetic architecture underpinning yield component traits in wheat [DOI]
6. Enviromics in breeding: applications and perspectives on envirotypic-assisted selection [DOI]
7. Genetics of yield, abiotic stress tolerance and biofortification in wheat (*Triticum aestivum* L.) [DOI]
8. Biofortification and bioavailability of Zn, Fe and Se in wheat: present status and future prospects [DOI]
9. Integrating genomics for chickpea improvement: achievements and opportunities [DOI]
10. Beat the stress: breeding for climate resilience in maize for the tropical rainfed environments [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Biology](#) | [Gene](#) | [Genetics](#) | [Quantitative trait locus](#) | [Botany](#) | [Population](#) | [Sociology](#) | [Demography](#) | [Agronomy](#) | [Genotype](#)

Applied Microbiology and Biotechnology

ASJC (Scopus): Biotechnology

ISSN: 0175-7598, 1432-0614

Веб-сайт: <http://link.springer.com/journal/253>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 4 (2021) | 7 (2022) | 4 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

762 количество публикаций 2022-23 гг.

45% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия гоступа

74% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

4% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Targeting PI3K/AKT/mTOR-mediated autophagy for tumor therapy [DOI]
2. Microbial response to acid stress: mechanisms and applications [DOI]
3. The microbial coinfection in COVID-19 [DOI]
4. Prevention of biofilm formation by quorum quenching [DOI]
5. Microplastics provide new microbial niches in aquatic environments [DOI]
6. Detection technologies and recent developments in the diagnosis of COVID-19 infection [DOI]
7. Role of probiotics to combat viral infections with emphasis on COVID-19 [DOI]
8. Crosstalk between ER stress, NLRP3 inflammasome, and inflammation [DOI]
9. Industrial biotechnology of *Pseudomonas putida*: advances and prospects [DOI]
10. *Scutellariae radix* and *coptidis rhizoma* ameliorate glycolipid metabolism of type 2 diabetic rats by modulating gut microbiota and its metabolites [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Biology](#) | [Biochemistry](#) | [Chemistry](#) | [Genetics](#) | [Gene](#) | [Bacteria](#) | [Microbiology](#) | [Enzyme](#) | [Food science](#) | [Organic chemistry](#)

GeroScience

ASJC (Scopus): Aging / Veterinary (miscellaneous)


ISSN: 2509-2715, 2509-2723

Веб-сайт: <http://link.springer.com/journal/11357>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 3 (2021) | 2 (2022) | 1 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

292 количество публикаций 2022-23 гг.

55% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия доступа

13% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

42% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. SARS-CoV-2 and COVID-19 in older adults: what we may expect regarding pathogenesis, immune responses, and outcomes [DOI]
2. Sarcopenia during COVID-19 lockdown restrictions: long-term health effects of short-term muscle loss [DOI]
3. COVID-19-associated cardiovascular morbidity in older adults: a position paper from the Italian Society of Cardiovascular Researches [DOI]
4. The effect of social distance measures on COVID-19 epidemics in Europe: an interrupted time series analysis [DOI]
5. Severe COVID-19 and aging: are monocytes the key? [DOI]
6. Lipoteichoic acid from the cell wall of a heat killed Lactobacillus paracasei D3-5 ameliorates aging-related leaky gut, inflammation and improves physical and cognitive... [DOI]
7. Short-term time-restricted feeding is safe and feasible in non-obese healthy midlife and older adults [DOI]
8. Single-cell RNA sequencing identifies senescent cerebrovascular endothelial cells in the aged mouse brain [DOI]
9. Novel coronavirus epidemic in the Hungarian population, a cross-sectional nationwide survey to support the exit policy in Hungary [DOI]
10. Increase in blood–brain barrier leakage in healthy, older adults [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Medicine](#) | [Internal medicine](#) | [Biology](#) | [Disease](#) | [Endocrinology](#) | [Gene](#) | [Genetics](#) | [Psychology](#) | [Neuroscience](#) | [Biochemistry](#)

Human Genetics

ASJC (Scopus): Genetics / Genetics (clinical)


ISSN: 0340-6717, 1432-1203

Веб-сайт: <http://link.springer.com/journal/439>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 4 (2021) | 2 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

167 количество публикаций 2022-23 гг.

45% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия гоступа

44% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

20% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. The Human Gene Mutation Database (HGMD®): optimizing its use in a clinical diagnostic or research setting [DOI]
2. Mendelian susceptibility to mycobacterial disease: recent discoveries [DOI]
3. Autophagy in aging and longevity [DOI]
4. The genetic architecture of morphological abnormalities of the sperm tail [DOI]
5. Genetics of congenital hypogonadotropic hypogonadism: peculiarities and phenotype of an oligogenic disease [DOI]
6. Missing heritability of complex diseases: case solved? [DOI]
7. Alternative splicing in aging and longevity [DOI]
8. MicroRNAs as modulators of longevity and the aging process [DOI]
9. Discovery of shared genomic loci using the conditional false discovery rate approach [DOI]
10. Human genetics and malaria resistance [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Biology](#) | [Genetics](#) | [Gene](#) | [Human genetics](#) | [Medicine](#) | [Phenotype](#) | [Computational biology](#) | [Genotype](#) | [Mutation](#) | [Internal medicine](#)