

Московский научно-исследовательский
онкологический институт им. П.А. Герцена
Издательство «Медиа Сфера»

«Онкология. Журнал им. П.А. Герцена» —
научно-практический рецензируемый
медицинский журнал.
Выходит 6 раз в год

Журнал представлен в следующих междуна-
родных базах данных и информационно-спра-
вочных изданиях: РИНЦ (Российский индекс
научного цитирования), Scopus, Ulrich's
Periodicals Directory, Google Scholar

Решением Высшей аттестационной комиссии
(ВАК) Министерства образования и науки РФ жур-
нал «Онкология. Журнал имени П.А. Герцена»
включен в Перечень ведущих рецензируемых на-
учных журналов и изданий, выпускаемых в Рос-
сийской Федерации, в которых рекомендована пу-
бликация основных результатов диссертационных
исследований на соискание ученых степеней док-
тора и кандидата наук

Издательство «Медиа Сфера»:

127238, Москва,
Дмитровское ш., д. 46, корп. 2, этаж 4.
Тел.: +7(495)482-43-29, +7(495)482-06-04.
Факс: +7(495)482-43-12.
E-mail: info@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru

Адрес для корреспонденции:

127238, Москва, а/я 54, Медиа Сфера.
Отдел рекламы: +7(495)482-06-04.
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Отдел подписки: +7(495)482-53-36.
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Редакция не несет ответственности за содержа-
ние рекламных материалов. Точка зрения ав-
торов может не совпадать с мнением редакции.
К публикации принимаются только статьи,
подготовленные в соответствии с правилами
для авторов. Направляя статью в редакцию, ав-
торы принимают условия договора публичной
оферты. С правилами для авторов и договором
публичной оферты можно ознакомиться на
сайте: www.mediasphera.ru Полное или частич-
ное воспроизведение материалов, опублико-
ванных в журнале, допускается только с пись-
менного разрешения издателя — издательства
«Медиа Сфера».

Адрес редакции:

125284, Москва,
2-й Боткинский проезд, д. 3,
Московский научно-исследовательский
онкологический институт им. П.А. Герцена.
Тел.: +7(495)945-86-55.
E-mail: herzen-onkol@mail.ru
Зав. редакцией И.Н. Соколова.
Научный редактор К.И. Колбанов

Оригинал-макет изготовлен издательством
«Медиа Сфера»

Подписной индекс по каталогу «Почты России» — ПМ041

Подписано в печать 26.06.25
Формат 60×90 1/8. Тираж 5000 экз.
Усл. печ. л. 13,5. Заказ 576
Отпечатано в ООО «Белый ветер»

Онкология

Журнал имени П.А. Герцена

Том 14

3'2025

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор А.Д. Каприн, акад. РАН
Б.Я. Алексеев, член-корр. РАН (зам. гл. редактора)
А.М. Беляев, член-корр. РАН
А.В. Бойко, д.м.н., проф.
О.И. Кит, акад. РАН
А.С. Мамонтов, д.м.н., проф. (отв. секретарь)
И.П. Мошуров, д.м.н.
Е.Р. Немцова, д.б.н.
Е.Г. Новикова, д.м.н., проф.
А.Е. Орлов, д.м.н.
И.В. Решетов, акад. РАН
Н.С. Сергеева, д.м.н., проф.
В.А. Солодкий, акад. РАН
В.В. Старинский, д.м.н., проф. (зам. гл. редактора)
Г.А. Франк, акад. РАН
Р.Ш. Хасанов, член-корр. РАН
Е.В. Хмелевский, д.м.н., проф.
В.И. Чиссов, акад. РАН
Е.Л. Чойнзонов, акад. РАН
В.Д. Чхиквадзе, д.м.н., проф.
Ю.А. Шельгин, акад. РАН
С.А. Шинкарев, д.м.н.

Иностранные члены редколлегии

С.А. Красный, д.м.н., проф., акад. НАН (Беларусь)
С.Л. Поляков, д.м.н. (Беларусь)
Kásler Miklós, Prof. (Hungary)
Nur Olgun, Prof. (Turkey)
Christoph Zielinski, Prof. (Austria)
Jack Welch, MD, PhD (USA)
Rafael Molina, MD (Spain)
Edvard L. Trimble, MD, MPH (USA)
Salim Nidal, MD (Israel)
Martin Flür, MD (Germany)
Radan Džodić, Prof. (Serbia)
Giovanni Apolone, MD (Italy)
Claudio Lombardo, Prof. (OECE)

**P.A. Herzen Moscow Oncology
Research Institute**

Media Sphera Publishing House

P.A. Herzen Journal of Oncology
is a scientific-and-practical peer-reviewed
bimonthly journal published since 2012.

The journal is indexed in RSCI (Russian Science
Citation Index), Scopus, Ulrich's Periodicals
Directory, Google Scholar.

Media Sphera Publishing House:

46-2, Dmitrovskoe sh., Moscow,
Russian Federation, 127238
Phone: +7(495)482-43-29
Fax: +7(495)482-43-12
E-mail: info@mediasphera.ru
URL: <http://mediasphera.ru/>
Advertising department:
Phone: +7(495)482-06-04
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Subscription department:
Phone: +7(495)482-53-36
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Address of the Editorial Office:

P.A. Herzen Moscow Oncology Research
Institute, 3, 2nd Botkinsky Proezd,
Moscow 125284
Tel.: +7(495)945-86-55
E-mail: herzen-onkol@mail.ru
Managing Editor: I.N. Sokolova

In accordance with the resolution of the Higher
Attestation Commission of the Ministry of
Education and Science of the Russian Federation,
the *Onkologiya. Zhurnal imeni P.A. Gertsena*
(P.A. Herzen Journal of Oncology) was included
in the List of Leading Peer-Reviewed Journals
and Periodicals issued in the Russian Federation
where the main results of Candidate and Doctor
Theses are recommended to be published.

The Editorial Board is not responsible
for the content of advertising materials.
Editorial opinion does not always coincide
with the opinion of the authors. Only the articles
prepared in compliance with Authors' guidelines
are accepted for publication. When submitting
an article to the Editorial Board, the authors
accept the terms and conditions of the public
offer agreement. Authors' guidelines and the public
offer agreement can be found on website
www.mediasphera.ru. Complete or partial
reproduction is allowed by written permission
of the Publisher (MEDIA SPHERA
Publishing House).

P.A. Herzen Journal of Oncology

Vol. 14

3'2025

A SCIENTIFIC-AND-PRACTICAL JOURNAL

EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief: A.D. Kaprin, Acad. of the Russian Academy of Sciences
B.Ya. Alekseev, Corr. Member of the Russian Academy of Sciences
(Deputy Editor-in-Chief)
A.M. Belyaev, Corr. Member of the Russian Academy of Sciences
Prof. A.V. Boiko, MD
O.I. Kit, Acad. of the Russian Academy of Sciences
Prof. A.S. Mamontov, MD (Executive Secretary)
I.P. Moshurov, MD
E.R. Nemtsova, PhD
Prof. E.G. Novikova, MD
A.E. Orlov, MD
I.V. Reshetov, Acad. of the Russian Academy of Sciences
Prof. N.S. Sergeeva, MD
V.A. Solodky, Acad. of the Russian Academy of Sciences
Prof. V.V. Starinsky, MD (Deputy Editor-in-Chief)
G.A. Frank, Acad. of the Russian Academy of Sciences
R.Sh. Khasanov, Corr. Member of the Russian Academy of Sciences
Prof. E.V. Khmelevsky, MD
V.I. Chissov, Acad. of the Russian Academy of Sciences
E.L. Choinzonov, Acad. of the Russian Academy of Sciences
Prof. V.D. Chkhikvadze, MD
Yu.A. Shelygin, Acad. of the Russian Academy of Sciences
S.A. Shinkarev, MD

Foreign Members of the Editorial Board

S.A. Krasny, Acad. of the National Academy of Sciences of Belarus (Belarus)
S.L. Polyakov, MD (Belarus)
Kásler Miklós, Prof. (Hungary)
Nur Olgun, Prof. (Turkey)
Christoph Zielinski, Prof. (Austria)
Jack Welch, MD, PhD (USA)
Rafael Molina, MD (Spain)
Edvard L. Trimble, MD, MPH (USA)
Salim Nidal, MD (Israel)
Martin Flür, MD (Germany)
Radan Džodić, Prof. (Serbia)
Giovanni Apolone, MD (Italy)
Claudio Lombardo, Prof. (OECD)

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

<i>Черниченко А.В., Магомедова К.М., Пикин О.В., Старинский В.В., Мещерякова И.А., Плавник Р.Н., Герасимов В.А., Перфильева М.Ю.</i> Выбор локального метода лечения при солитарных метастазах в легких: хирургия или стереотаксическая лучевая терапия	7
<i>Мошуров И.П., Каменев Д.Ю., Коротких Н.В., Знаткова Н.А., Быкова А.Д., Черкасова А.Ю.</i> Отдаленные результаты лечения больных раком предстательной железы, перенесших лучевую терапию в сочетанном варианте.	14
<i>Гаас М.Я., Каприн А.Д., Костин А.А., Воробьев Н.В., Калпинский А.С., Сорочинский Н.А., Негматова М.Х., Зубайраева А.А.</i> Хирургическое лечение пациентов с местным рецидивом рака почки. Прогностические факторы выживаемости	20
<i>Егоров В.И., Котельников А.Г., Патютко Ю.И., Подлужный Д.В., Поляков А.Н., Кудашкин Н.Е.</i> Клинический опыт панкреатодуоденальных резекций с гемигепатэктомией.	25
<i>Поляк М.А., Кармакова Т.А., Сергеева Н.С., Алентов И.И., Трошенков Е.А., Каприн А.Д.</i> Гематологические показатели системной воспалительной реакции в прогнозе у больных люминальным HER2-негативным раком молочной железы, оперированных на первом этапе лечения	31
<i>Михайлов И.В., Сахаров М.М., Метелин В.Б., Василенко И.А., Балканов А.С.</i> Нарушение гемостаза при проведении неоадьювантной лекарственной терапии у больных раком молочной железы	39
<i>Соколова М.И., Павлова В.И.</i> Видеоассистированная лингвальная тонзиллэктомия в идентификации первичной опухоли у пациентов с CUP-синдромом	45

ОПЫТ РАБОТЫ

<i>Новикова И.В., Поляков А.П., Мордовский А.В., Ратушный М.В., Петряева М.А.</i> Реконструкция языка и дна полости рта слизисто-мышечным лоскутом щеки после удаления злокачественных новообразований.	49
<i>Рябов А.Б., Хомяков В.М., Соболев Д.Д., Колобаев И.В., Воробьев Н.В., Абдулхакимов Н.М., Чайка А.В., Салимзянов К.И., Крашенинников А.А., Уткина А.Б., Макурина М.П.</i> Возможности лапароскопической хирургии в лечении пациентов с забрюшинными опухолями	56
<i>Денисова Е.А., Лядова М.А., Кузьмина Е.С., Антонова Т.Г.</i> Эффективность химиотаргетной терапии у пациентов с распространенным немелкоклеточным раком легкого в реальной клинической практике	63

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

<i>Золотарев Н.Ю., Старинский В.В., Шахзадова А.О., Грецова О.П.</i> Динамика основных показателей медицинской помощи населению Российской Федерации за 1993–2023 гг. по профилю «Онкология»	71
--	----

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

<i>Муратова Н.Я., Смоленов Е.И., Миронова Д.Ю., Кудрявцев Д.Д., Колобаев И.В., Рябов А.Б., Иванов С.А., Каприн А.Д.</i> Внутрибрюшная аэрозольная химиотерапия под давлением после проксимальной резекции желудка с реконструкцией по методу double-tract у больного местно-распространенным раком желудка	78
<i>Богатырева М.В., Москвичева Л.И., Щитикова О.Б., Гамеева Е.В.</i> Применения NIFU-терапии в комбинации с монокимиотерапией у пациентки с местно-распространенным аденогенным раком поджелудочной железы и ослабленным функциональным статусом.	83

<i>Петухова Ю.Ю., Стегний К.В., Никитина Ю.И., Елисеева Е.В., Апанасевич В.И.</i> Опыт применения рибоциклиба в терапии метастатического рака молочной железы в региональном онкологическом диспансере	89
--	----

ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

<i>Баксиян Г.А., Завьялов А.А., Восканян С.Э., Лищук С.В.</i> STAS — четвертый механизм инвазии злокачественных опухолей легкого. Влияние на результаты лечения	94
<i>Израилов Р.Е., Матвейчук Д.А., Семенов Н.Е., Васнев О.С., Ходос Н.Г.</i> Стандарты хирургического подхода при комбинированном лечении больных местно-распространенным раком желудка	100

ЮБИЛЕЙ

Академик РАН Мамед Джавадович Алиев. (К 70-летию со дня рождения)	107
Валерий Владимирович Старинский. (К 85-летию со дня рождения)	108

ORIGINAL ARTICLES

<i>Chernichenko A.V., Magomedova K.M., Pikin O.V., Starinskiy V.V., Mescheryakova I.A., Plavnik R.N., Gerasimov V.A., Perfilyeva M.Yu.</i>	
The choice of a local treatment method for solitary lung metastases: surgery or stereotactic radiation therapy	7
<i>Moshurov I.P., Kamenev D.Yu., Korotkikh N.V., Znatkova N.A., Bykova A.D., Cherkasova A.Yu.</i>	
Remote results of treatment of patients with prostate cancer who underwent radiation therapy in a combined version	14
<i>Gaas M.Ya., Kaprin A.D., Kostin A.A., Vorobyev N.V., Kalpinskiy A.S., Sorochinskiy N.A., Negmatova M.Kh., Zubayraeva A.A.</i>	
Surgical management of patients with local recurrence of renal cancer. Prognostic factors of survival	20
<i>Egorov V.I., Kotel'nikov A.G., Patyutko Yu.I., Podluzhnyj D.V., Poliyakov A.N., Kudashkin N.E.</i>	
Pancreatoduodenectomy with hemihepatectomy — analysis of clinical experience	25
<i>Polyak M.A., Karmakova T.A., Sergeeva N.S., Alentov I.I., Troshenkov E.A., Kaprin A.D.</i>	
Hematological indicators of the systemic inflammatory response in the prognosis of luminal HER2-negative breast cancer patients undergoing surgery followed by adjuvant therapy	31
<i>Mikhailov I.V., Sakharov M.M., Metelin V.B., Vasilenko I.A., Balkanov A.S.</i>	
Hemostasis disorders during neoadjuvant therapy in patients with breast cancer	39
<i>Sokolova M.I., Pavlova V.I.</i>	
Video-assisted lingual tonsillectomy in the identification of primary tumors in patients with CUP syndrome	45

EXPERIENCE

<i>Novikova I.V., Polyakov A.P., Mordovsky A.V., Ratushniy M.V., Petriaeva M.A.</i>	
Reconstruction of the tongue and floor of the mouth using mucomuscular cheek flaps after oral cancer resection	49
<i>Ryabov A.B., Khomyakov V.M., Sobolev D.D., Kolobaev I.V., Vorobyev N.V., Abdulkhakimov N.M., Chaika A.V., Salimzyanov K.I., Krashennnikov A.A., Utkina A.B., Makurina M.P.</i>	
Possibilities of laparoscopic surgery in the treatment of patients with retroperitoneal tumors	56
<i>Denisova E.A., Lyadova M.A., Kuzmina E.S., Antonova T.G.</i>	
Efficacy of chemoimmunotargeted therapy in patients with advanced non-small cell lung cancer in real clinical practice	63

HEALTHCARE ORGANIZATION

<i>Zolotarev N.Yu., Starinsky V.V., Shahzadova A.O., Grecova O.P.</i>	
Dynamics of the main indicators of medical care to the population of the Russian Federation for the period 1993–2023 in the “Oncology” profile	71

CLINICAL OBSERVATIONS

<i>Muratova N.Ya., Smolenov E.I., Mironova D.Yu., Kudryavtsev D.D., Kolobaev I.V., Ryabov A.B., Ivanov S.A., Kaprin A.D.</i>	
Intra-abdominal pressurized aerosol chemotherapy after proximal gastrectomy with double-tract reconstruction in a patient with locally advanced gastric cancer	78
<i>Bogatyрева M.V., Moskvicheva L.I., Shitikova O.B., Gameeva E.V.</i>	
Use of HIFU therapy in combination with monochemotherapy in a patient with locally advanced adenogenic pancreatic cancer and impaired functional status	83
<i>Petukhova Yu.Yu., Stegny K.V., Nikitina Yu.I., Eliseeva E.V., Apanasevich V.I.</i>	
Experience of using ribociclib in the therapy of metastatic breast cancer in a regional oncological dispensary	89

REVIEWS OF LITERATURE

Baksiyan G.A., Zavialov A.A., Voskanyan S.E., Lishuk S.V.

STAS — the fourth mechanism of invasion of malignant lung tumors. Impact on treatment outcomes94

Izrailov R.E., Matveychuk D.A., Semenov N.E., Vasnev O.S., Khodos N.G.

Standards of surgical approach in combined treatment of patients with locally advanced gastric cancer100

ANNIVERSARY

Academician of the Russian Academy of Sciences Mamed Dzhavadovich Aliyev.

(On the 70th anniversary of his birth)107

Valery Vladimirovich Starinsky. (On the 85th anniversary of his birth)108