

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 международ-
ных базах данных и информационно-справоч-
ных изданиях: РИНЦ (Российский индекс
научного цитирования), Ulrich's Periodicals
Directory, Google Scholar.

Решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК)
Министерства образования и науки РФ журнал
«Онкология. Журнал имени П.А. Герцена» включен
в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов
и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в
которых рекомендована публикация основных резуль-
татов диссертационных исследований на соискание уче-
ных степеней доктора и кандидата наук.

Издательство «Медиа Сфера»:
127238 Москва,
Дмитровское ш., д. 46, корп. 2, этаж 4
Тел.: (495) 482-4329, (495) 482-0604
Факс: (495) 482-4312
E-mail: info@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru

Адрес для корреспонденции:
127238 Москва, а/я 54, Медиа Сфера
Отдел рекламы: (495) 482-0604
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Отдел подписки: (495) 482-5336
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Редакция не несет ответственности за содержание
рекламных материалов. Точка зрения авторов мо-
жет не совпадать с мнением редакции. К публика-
ции принимаются только статьи, подготовленные
в соответствии с правилами для авторов. Направ-
ляя статью в редакцию, авторы принимают условия
договора публичной оферты. С правилами для ав-
торов и договором публичной оферты можно озна-
комиться на сайте: www.mediasphera.ru. Полное или
частичное воспроизведение материалов, опублико-
ванных в журнале, допускается только с письмен-
ного 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.: (495) 945-8655
E-mail: herzen-onkol@mail.ru
Зав. редакцией И.Н. Соколова

Оригинал-макет изготовлен издательством
«Медиа Сфера».



Подписной индекс по каталогу «Почты России» — ПМ041

Подписано в печать 11.02.21.
Формат 60×90 1/8. Тираж 3000 экз.
Усл. печ. л. 9. Заказ 779
Отпечатано в ООО «ПКФ СОЮЗ-ПРЕСС»

ОНКОЛОГИЯ

Журнал имени П.А. Герцена

Том 10

1'2021

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор А.Д. Каприн, акад. РАН
Б.Я. Алексеев, д.м.н., проф. (зам. гл. редактора)
А.М. Беляев, д.м.н., проф.
А.В. Бойко, д.м.н., проф.
В.И. Борисов, д.м.н., проф.
В.В. Дворниченко, д.м.н., проф.
О.И. Кит, член-корр. 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 (зам. гл. редактора)
Е.Л. Чойнзонов, акад. РАН
В.Д. Чхиквадзе, д.м.н., проф.
Ю.А. Шельгин, член-корр. РАН
С.А. Шинкарев, д.м.н.

Иностранные члены редколлегии

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. (OEIC)

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

Media Sphera Publishing Group

Onkologiya. Zhurnal imeni P.A. Gertsena
(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), Ulrich's Periodicals Directory,
Google Scholar.

Media Sphera Publishing Group:

46-2, Dmitrovskoe sh., Moscow,
Russian Federation, 127238
Phone: +7(495) 482 4329
Fax: +7(495) 482 4312
E-mail: info@mediasphera.ru
URL: http://mediasphera.ru/
Advertising department:
Phone: +7(495) 482 0604
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Subscription department:
Phone: +7(495) 482 5336
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 8655
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 Edu-
cation 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 con-
tent of advertising materials. Editorial opinion does
not always coincide with the opinion of the authors.
Only the articles prepared in compliance with Au-
thors' guidelines are accepted for publication. When
submitting an article to the Editorial Board, the au-
thors accept the terms and conditions of the public
offer agreement. Authors' guidelines and the pub-
lic 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 Group).



Onkologiya

Zhurnal imeni P.A. Gertsena

(P.A. Herzen Journal of Oncology)

Vol. 10 **1'2021**

A SCIENTIFIC-AND-PRACTICAL JOURNAL

EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief:

A.D. Kaprin, Acad. of the Russian Academy of Sciences

Prof. B.Ya. Alekseev, MD (Deputy Editor-in-Chief)

Prof. A.M. Belyaev, MD

Prof. A.V. Boiko, MD

Prof. V.I. Borisov, MD

Prof. V.V. Dvornichenko, MD

O.I. Kit, Corr. Member 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 (Deputy Editor-in-Chief)

E.L. Choinzonov, Acad. of the Russian Academy of Sciences

Prof. V.D. Chkhikvadze, MD

Yu.A. Shelygin, Corr. Member of the Russian Academy of Sciences

S.A. Shinkarev, MD

Foreign Members of the Editorial Board

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

- Сидоров Д.В., Троицкий А.А., Ложкин М.В., Гришин Н.А., Степанюк И.В.*
Непосредственные и отдаленные результаты тотальной мезоректумэктомии при раке прямой кишки. Одноцентровое проспективное исследование. 5
- Крашенинников А.А., Алексеев Б.Я., Ньюшко К.М., Воробьев Н.В., Калпинский А.С., Головащенко М.П., Каприн А.Д.*
Отдаленные результаты хирургического лечения больных локализованным раком предстательной железы с высоким риском прогрессирования 12
- Курнухина М.Ю., Мухитова Ю.В., Чербилло В.Ю., Исаева Е.Р., Гусев А.А.*
Сравнительный анализ интеллектуально-мнестических нарушений у больных с экстрацеребральными новообразованиями головного мозга после оперативного лечения. 18
- Левицкий А.В., Чичеватов Д.А., Тер-Ованесов М.Д., Синев Е.Н.*
Стандартная лобэктомия против анатомической сублобарной резекции легкого при мелкоклеточном периферическом раке T1-2N0M0: сравнительная оценка зависимости выживаемости от объема резекции 24

ОПЫТ РАБОТЫ

- Коротков В.А., Трошенков Е.А., Никитина Е.А., Пасов В.В., Малик Д.С., Каприн А.Д., Иванов С.А.*
Возможности реконструктивно-пластической хирургии в лечении поздних лучевых повреждений мягких тканей различной локализации 31

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ И ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ

- Зикирходжаев А.Д., Усов Ф.Н., Власова М.Ю., Багдасарова Д.В., Суркова В.С., Старкова М.В., Дуадзе И.С., Трегубова А.В.*
Развитие капсулярной контрактуры на фоне длительной серомы 39
- Абгарян М.Г., Шаленков В.А., Калинин А.Е.*
Успешное хирургическое лечение рака желудка у пациента, перенесшего ранее трансплантацию сердца 44

ОБЗОРЫ

- Атабеков И.И., Головин А.В., Фесак И.В., Казимов К.Н., Джансыз И.Н.*
Острый панкреатит, индуцированный препаратами, используемыми для лечения солидных злокачественных новообразований. 46
- Вологирова М.А.*
Эволюция методов лечения рака прямой кишки.
Клиническая оценка предикторов радиочувствительности 53

ЛЕКЦИЯ

- Сушинская Т.В., Ли Е.С., Стуклов Н.И.*
Анемия в онкологии. 64

ORIGINAL ARTICLES

- Sidorov D.V., Troitsky A.A., Lozhkin M.V., Grishin N.A., Stepanyuk I.V.*
Immediate and long-term results of total mesorectumectomy for rectal cancer.
A single-center prospective study5
- Krashennikov A.A., Alekseev B.Ya., Nyushko K.M., Vorobyev N.V., Kalpinsky A.S., Golovashchenko M.P., Kaprin A.D.*
Long-term results of surgical treatment in patients with high-risk localized prostate cancer12
- Kurnukhina M.Yu., Mukhitova Yu.V., Cherebillo V.Yu., Isayeva E.R., Gusev A.A.*
Comparative analysis of intellectual and mnemonic disorders in patients
with extracerebral tumors after surgical treatment.18
- Levitsky A.V., Chichevatov D.A., Ter-Ovanesov M.D., Sinev E.N.*
Standard lobectomy versus anatomic sublobar resection for peripheral T1-2N0M0 non-small cell lung cancer:
comparative assessment of the survival-resection volume relationship.24

EXPERIENCE

- Korotkov V.A., Troshenkov E.A., Nikitina E.A., Pasov V.V., Malik D.S., Kaprin A.D., Ivanov S.A.*
Possibilities of reconstructive plastic surgery in the treatment of late radiation-induced soft tissue
injuries at various sites.31

BRIEF COMMUNICATIONS AND CLINICAL NOTES

- Zikiryakhodzhaev A.D., Usov F.N., Vlasova M.Yu., Bagdasarova D.V., Surkova V.S., Starkova M.V., Duadze I.S., Tregubova A.V.*
Development of capsular contracture in the presence of prolonged seroma39
- Abgaryan M.G., Shalnikov V.A., Kalinin A.E.*
Successful surgical treatment for gastric cancer in a patient after previous cardiac transplantation44

REVIEWS

- Atabekov I.I., Golovin A.V., Fesak I.V., Kazimov K.N., Dzhansyz I.N.*
Acute pancreatitis induced by drugs used in the treatment of solid malignant neoplasms46
- Vologirova M.A.*
Evolution of rectal cancer treatments. Clinical evaluation of predictors for radiosensitivity.53

LECTURE

- Sushinskaya T.V., Li E.S., Stuklov N.I.*
Anemia in oncology64