

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 международных
 базах данных и информационно-справочных
 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 результатов
 докторских и кандидатских исследований на соискание
 ученых степеней доктора 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 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.: +7(495)945-86-55
 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 01.02.2023
 Формат 60×90 1/8. Тираж 5000 экз.
 Усл. печ. л. 9. Заказ 486
 Отпечатано в ООО «ПКФ СОЮЗ-ПРЕСС»

Онкология

Журнал имени П.А. Герцена

Том 12

1'2023

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.
 О.И. Кит, член-корр. РАН
 А.С. Мамонтов, д.м.н., проф. (отв. секретарь)
 И.П. Мошурев, 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. Шелыгин, 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. (OECI)

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

Media Sphera Publishing Group

Onkologiya. Zhurnal imeni P.A. Gertse na
(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)482-43-29
 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. Gertse na** (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 Group).



Onkologiya

Zhurnal imeni P.A. Gertse na
(P.A. Herzen Journal of Oncology)

Vol. 12

1'2023

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

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
 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. (OECI)

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ*Востров А.Н., Степанов С.О., Новикова Е.Г.*

Комплексная ультразвуковая диагностика рака яичников, оценка его местной и отдаленной распространенности. Часть I. Ультразвуковая диагностика первичных эпителиальных злокачественных опухолей яичников. Варианты. Семиотика 5

Мешкова М.А., Мухтарулина С.В., Новикова Е.Г.

Методологические аспекты радикальной гистерэктомии с использованием водоструйной диссекции тканей 10

Серова Л.Г., Хмелевский Е.В., Бойко А.В., Демидова Л.В., Болотина Л.В.

Методологические аспекты неоадьювантной химиотерапии в плане комбинированного лучевого лечения местно-распространенного рака шейки матки.

Непосредственные и ближайшие результаты 16

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ*Мухсинзода Н.А., Умарова С.Г.*

Организация визуального скрининга рака шейки матки в pilotных районах

Республики Таджикистан 22

КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ*Багателия З.А., Греков Д.Н., Титов К.С., Якомаскин В.Н., Курдюков К.С., Ибрагимли З.А.*

Редкий клинический случай первично-множественного метахронного рака: первичная меланома желудка и рак предстательной железы 28

Телегина Л.В., Пирогов С.С., Водолев А.С., Сухин Д.Г., Николаев А.Л., Кутенева Н.В.

Эндоскопическое удаление инородного тела нижнедолевого бронха, имитирующего центральный рак нижней доли правого легкого 34

Поляков А.П., Ниматов Э.Е., Филоненко Е.В., Решетов И.В., Шубина Ю.А., Ребрикова И.В., Мордовский А.В.

Применения интраоперационной фотодинамической терапии при лечении рецидивирующего местно-распространенного базальноклеточного рака кожи головы 39

ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ*Бабаева Н.А., Юрнева С.В., Алешикова О.И., Якушевская О.В., Ашрафян Л.А.*

Возможности использования гормональной терапии у больных, перенесших лечение по поводу злокачественных новообразований вульвы, влагалища, шейки и тела матки 45

Мухтарулина С.В., Малыцагова Х.Р., Рерберг А.Г., Новикова Е.Г.

Лечение местно-распространенного рака шейки матки с использованием метода регионарной химиотерапии 53

Державин В.А., Бухаров А.В., Ядрин А.В., Ерин Д.А., Елхов Д.О.

Современные тенденции хирургического лечения метастазов меланомы кожи в регионарных лимфатических узлах 59

Титов К.С., Маркин А.А., Греков Д.Н., Сынкова Д.А., Лисица Т.С., Лебединский И.Н.

Новые подходы к таргетной терапии метастатической меланомы при наличии в опухоли редких генетических изменений 65

ORIGINAL ARTICLES

<i>Vostrov A.N., Stepanov S.O., Novikova E.G.</i>	
Comprehensive ultrasound diagnosis of ovarian cancer, assessment of its local and distant spread. Part I.	
Ultrasound diagnosis of primary malignant ovarian epithelial tumors. Options. Semiotics	5
<i>Meshkova M.A., Mukhtarulina S.V., Novikova E.G.</i>	
Methodological aspects of radical hysterectomy using water-jet tissue dissection.	10
<i>Serova L.G., Khmelevsky E.V., Boiko A.V., Demidova L.V., Bolotina L.V.</i>	
Methodological aspects of neoadjuvant chemotherapy in terms of combined radiotherapy for locally advanced cervical cancer. Immediate and short-term results	16

HEALTHCARE ORGANIZATION

<i>Muhsinzoda N.A., Umarova S.G.</i>	
Organization of visual cervical cancer screening in the pilot districts of the Republic of Tajikistan	22

CLINICAL OBSERVATIONS

<i>Bagateliya Z.A., Grekov D.N., Titov K.S., Yakomaskin V.N., Kurdyukov K.S., Ibragimli Z.A.</i>	
A rare clinical case of primary multiple metachronous cancer: primary gastric melanoma and prostate cancer	28
<i>Telegina L.V., Pirogov S.S., Vodolev A.S., Sukhin D.G., Nikolaev A.L., Kuteneva N.V.</i>	
Endoscopic removal of the lower lobe bronchus foreign body mimicking central lung cancer in the right lower lobe	34
<i>Polyakov A.P., Nimatov E.E., Filonenko E.V., Reshetov I.V., Shubina Yu.A., Rebrikova I.V., Mordovsky A.V.</i>	
Use of intraoperative photodynamic therapy in the treatment of recurrent locally advanced scalp basal cell carcinoma	39

REVIEWS OF LITERATURE

<i>Babaeva N.A., Yureneva S.V., Aleshikova O.I., Yakushevskaya O.V., Ashrafyan L.A.</i>	
Possibilities of using hormone therapy in patients treated for malignant neoplasms of the vulva, vagina, and uterine cervix and body	45
<i>Mukhtarulina S.V., Maltsagova Kh.R., Rerbreg A.G., Novikova E.G.</i>	
Treatment of locally advanced cervical cancer using regional chemotherapy	53
<i>Derzhavin V.A., Bukharov A.V., Yadrina A.V., Erin D.A., Elfov D.O.</i>	
Current trends in the surgical treatment of metastatic melanoma in the regional lymph nodes	59
<i>Titov K.S., Markin A.A., Grekov D.N., Synkova D.A., Lisitsa T.S., Lebedinsky I.N.</i>	
New approaches to targeted therapy for metastatic melanoma in the presence of rare genetic changes in the tumor.	65