

Международный научно-практический журнал

ЕВРАЗИЙСКИЙ ОНКОЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

onco.recipe.by onco.recipe.com.ua

2020, том 8, № 4

Основан в 2013 г.

Россия

Учредители:

Ассоциация директоров центров и институтов онкологии и рентгенорадиологии стран СНГ и Евразии, УП «Профессиональные издания», ООО «Вилин»

Журнал зарегистрирован

Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор) 18 сентября 2014 г.
Свидетельство ПИ № ФС77-59215

Представитель в России:

ООО «Вилин»
214006, Смоленск, пст Пасово.
Тел./факс: +7 920 301 00 19;
e-mail: office@recipe.by

Беларусь

Учредители:

УП «Профессиональные издания»

Журнал зарегистрирован

Министерством информации Республики Беларусь
Регистрационное свидетельство № 1659 от 30 августа 2013 г.

Адрес редакции:

220049, Минск, ул. Кнорина, 17.
Тел.: (017) 322 16 76, (017) 322 16 77;
e-mail: onco@recipe.by

Директор

Евтушенко Л.А.

Заместитель главного редактора

Глушук В.А.

Руководитель службы рекламы и маркетинга

Коваль М.А.

Технический редактор

Нужин Д.В.

Украина

Учредитель:

Национальный институт рака
Министерства здравоохранения Украины,
УП «Профессиональные издания»

Журнал зарегистрирован

Государственной регистрационной службой Украины 28 ноября 2014 г.
Свидетельство КВ № 21182-10982Р

Офис в Украине:

ООО «Профессиональные издания,
Украина»
04116, Киев, ул. Старокиевская, 10-г,
сектор «В», офис 201

Контакты:

тел.: +38 (044) 33 88 704, +38 (067) 102 73 64;

e-mail: pi_info@ukr.net

Подписка

в каталоге РУП «Белпочта» (Беларусь) индивидуальный индекс 00083; ведомственный индекс 000832, в каталоге АО «Казпочта» (Казахстан) индекс 00083.

В Украине подписка оформляется через офис ООО «Профессиональные издания. Украина».

00083 – единый индекс в электронных каталогах «Газеты и журналы» на сайтах агентств: ООО «Информнаука» (Российская Федерация), ЗАО «МК-Периодика» (Российская Федерация), ГП «Пресса» (Украина), ГП «Пошта Молдовей» (Молдова), АО «Летувос паштас» (Литва), ООО «Подписное агентство PKS» (Латвия), Фирма «INDEX» (Болгария), Kubon&Sagner (Германия).

Электронная версия журнала доступна на сайте onco.recipe.by, в Научной электронной библиотеке eLibrary.ru, в базе данных East View, в электронной библиотечной системе IPRbooks.

Журнал выходит 1 раз в 3 месяца.

Цена свободная.

Подписано в печать: 24.12.2020.

Тираж (Беларусь) 500 экз.

Тираж (Украина) 1500 экз.

Тираж (Россия) 3500 экз.

Заказ №

Формат 70x100 1/16. Печать офсетная

Отпечатано

Производственное дочернее унитарное предприятие «Типография Федерации профсоюзов Беларуси». Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя, распространителя печатных изданий №2/18 от 26.11.2013.
пл. Свободы, 23-103, г. Минск.
ЛП №023330/54 от 12.08.2013.

© «Евразийский онкологический журнал»

Авторские права защищены. Любое воспроизведение материалов издания возможно только с письменного разрешения редакции с обязательной ссылкой на источник.

© УП «Профессиональные издания», 2020

© Оформление и дизайн УП «Профессиональные издания», 2020

НАЦИОНАЛЬНЫЕ РЕДАКЦИОННЫЕ КОЛЛЕГИИ
РОССИЯ**Главный редактор**

Каприн Андрей Дмитриевич
(Москва)

Научные редакторы

Самойленко И.В. (Москва)
Филоненко Е.В. (Москва)

Редакционная коллегия АДИОР

Алексеев Б. Я. (Россия, Москва)
Алиев Д.А. (Азербайджан, Баку)
Беляев А.М. (Россия, Санкт-Петербург)
Бейшембаев М.И. (Кыргызстан,
Бишкек)
Бердымурадова М.Б. (Туркменистан,
Ашхабад)
Галстян А.М. (Армения, Ереван)
Иванов С.А. (Россия, Москва)
Кайдарова Д.Р. (Казахстан, Алматы)
Каприн А.Д. (Россия, Москва)
Кит О.И. (Россия, Ростов-на-Дону)
Колесник Е.А. (Украина, Киев)
Красносельский Н.В. (Украина,
Харьков)
Лазарев А.Ф. (Россия, Барнаул)
Наврузов С.Н. (Узбекистан, Ташкент)
Нургазиев К.Ш. (Казахстан, Алматы)
Солодкий В.А. (Россия, Москва)
Поляков С.Л. (Беларусь, Минск)
Хасанов Р.Ш. (Россия, Казань)
Хусейнов З.Х. (Таджикистан, Душанбе)
Чернат В.Ф. (Молдова, Кишинев)
Чехун В.Ф. (Украина, Киев)
Чойнзонов Е.Ц. (Россия, Томск)

БЕЛАРУСЬ**Главный редактор**

Абельская Ирина Степановна
(Минск)

Редакционная коллегия

Ахмед Н.Н. (Минск)
Малевич Э.Е. (Минск)
Рожко А.В. (Гомель)
Слободин Ю.В. (Минск)

УКРАИНА**Главный редактор**

Ялынская Татьяна Анатольевна
(Киев)

Редакционная коллегия

Земсков С.В. (Киев)
Козаренко Т.М. (Киев)
Макеев С.С. (Киев)
Мыцык Ю.О. (Львов)
Свинцицкий В.С. (Киев)
Сорокин Б.В. (Киев)

Рецензируемое издание

Входит в Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований (приказ №16 от 21.01.2015).

Журнал включен в базы данных Ulrich's Periodicals Directory, EBSCO, РИНЦ.

Ответственность за точность приведенных фактов, цитат, собственных имен и прочих сведений, а также за разглашение закрытой информации несут авторы.

Редакция может публиковать статьи в порядке обсуждения, не разделяя точки зрения автора.

Ответственность за содержание рекламных материалов и публикаций с пометкой «На правах рекламы» несут рекламодатели

International scientific journal

EURASIAN JOURNAL OF ONCOLOGY

Evrazijskij Onkologicheskij zhurnal

onco.recipe.by onco.recipe.com.ua

2020, volume 8, № 4

Founded in 2013

Russia

Founders:

Association of Directors of Centers and Institutes of Oncology and Radiology of the CIS and Eurasia, UE "Professional Editions", LLC "Vilin"

The journal is registered

Federal Service for Supervision of Communications, Information Technology and Mass Media (Roskomnadzor) September 18, 2014 Certificate PI number FS77-59215

Representative in Russia:

LLC "Vilin"
214006, Smolensk, Pasovo.
Phone/fax: +7 920 301 00 19;
e-mail: office@recipe.by

Belarus

Founder:

UE "Professional Editions"

The journal is registered

in the Ministry of information of the Republic of Belarus
Registration certificate № 1659
August 30, 2013

Address of the editorial office:

220049, Minsk, Knorin str., 17.
Phone: +375 (017) 322 16 76, (017) 322 16 77;
e-mail: onco@recipe.by

Director Evtushenko L.

Deputy editor-in-chief Glushuk V.

Head of advertising and marketing Koval M.

Technical editor Nuzhyn D.

Ukraine

Founders:

National Cancer Institute of the Ministry of Health of Ukraine, UE "Professional Editions"

The journal is registered

at State Registration Service of Ukraine
November 28, 2014
Certificate HF №21182-10982R

Office in Ukraine:

LLC "Professional Editions. Ukraine"

Contacts:

phone: +38 (044) 33 88 704,
+38 (067) 102 73 64;
e-mail: pi_info@ukr.net

Subscription:

in the Republican unitary enterprise «Belposhta» individual index – 00083; departmental index – 000832, in JSC "Kazpochta" catalogue (Kazakhstan) index 00083.

In Ukraine the subscription is made out through office LLC "Professional Editions. Ukraine".

Index **00083** in the electronic catalogs "Newspapers and Magazines" on web-sites of agencies:

LLC "Interpochta-2003" (Russian Federation); LLC "Informnauka" (Russian Federation); JSC "MK-Periodika" (Russian Federation); SE "Press" (Ukraine); SE "Poshta Moldovey" (Moldova); JSC "Letuvos pashtas" (Lithuania); LLC "Subscription Agency PKS" (Latvia); "INDEX" Firm agency (Bulgaria); Kubon&Sagner (Germany).

The electronic version of the journal is available on onco.recipe.by, on the Scientific electronic library elibrary.ru, in the East View database, in the electronic library system IPRbooks.

The frequency of journal is 1 time in 3 months.
The price is not fixed.

Sent for the press 24.12.2020.
Circulation is 500 copies (Belarus).
Circulation is 1500 copies (Ukraine).
Circulation is 3500 copies (Russia).
Order №

Format 70x100 1/16. Litho

Printed in printing house

NATIONAL EDITORIAL BOARDS

RUSSIA

Editor-in-Chief

Andrey D. Kaprin (Moscow)

Scientific Editors

Samoilenko I. (Moscow)

Filonenko E. (Moscow)

Editorial Board

Association of Directors

of Centers and Institutes

of Oncology and Radiology

Aliev Dz. (Azerbaijan, Baku)

Beljaev A. (Russia, Saint-Petersburg)

Bejshembaev M. (Kyrgyzstan, Bishkek)

Berdymuradova M. (Turkmenistan,

Ashgabat)

Chahun V. (Ukraine, Kyiv)

Chernat V. (Moldova, Chisinau)

Choinzonov Ye. (Russia, Tomsk)

Galstjan A. (Armenia, Yerevan)

Hasanov R. (Russia, Kazan)

Husejnov Z. (Tadzikistan, Dushanbe)

Kaidarova D. (Kazakhstan, Almaty)

Kaprin A. (Russia, Moscow)

Kit O. (Russia, Rostov-on-Don)

Kolesnik E. (Ukraine, Kyiv)

Krasnoselskij N. (Ukraine, Kharkov)

Lazarev A. (Russia, Barnaul)

Navruzov S. (Uzbekistan, Tashkent)

Nurgaziev K. (Kazakhstan, Almaty)

Poliakov S. (Belarus, Minsk)

Solodkij V. (Russia, Moscow)

BELARUS

Editor-in-Chief

Irina S. Abelskaya (Minsk)

Editorial Board

Ahmed N. (Minsk)

Malevich E. (Minsk)

Rozhko A. (Gomel)

Slobodin Yu. (Minsk)

UKRAINE

Editor-in-Chief

Tetyana A. Yalynska (Kyiv)

Editorial Board

Kozarenko T. (Kyiv)

Makeiev S. (Kyiv)

Mytsyk Yu. (Lviv)

Sorokin B. (Kyiv)

Svintsitski V. (Kyiv)

Zemskov S. (Kyiv)

Peer-reviewed edition

The journal is included into a List of scientific publications of the Republic of Belarus for the publication of the results of the dissertation research (protocol No. 16 of 21.01.2015).

The journal is included in the database of Ulrich's Periodicals Directory, EBSCO, Russian Science Citation Index.

Responsibility for the accuracy of the given facts, quotes, own names and other data, and also for disclosure of the classified information authors bear.

Editorial staff can publish articles as discussion, without sharing the point of view of the author.

Responsibility for the content of advertising materials and publications with the mark "On the Rights of Advertising" are advertisers

Дорогие коллеги, друзья!

Ну вот мы и дождались предновогоднего, четвертого номера нашего «Евразийского онкологического журнала». Традиционно в конце каждого уходящего года мы подводим его итоги и всегда надеемся на изменения к лучшему в году наступающем. Пандемия COVID-19 существенно повлияла на все сферы жизни в целом и на нашу профессиональную медицинскую деятельность в частности. Безусловно, пострадали и все узкоспециализированные направления в медицине. Онлайн-общение с нашими зарубежными коллегами показало, что ситуация весьма подобна в разных странах мира.

Несмотря на все перипетии, на страницах журнала в течение всего года коллеги из разных стран делились результатами научных исследований, оценивали перспективы современных методов в диагностике, хирургии, терапии онкологических заболеваний, демонстрировали интересные случаи. Я искренне признательна всем авторам, которые, несмотря на это непростое время, помогли в наполнении журнала интересными публикациями.

В этом последнем в уходящем году номере журнала, как и в трех предыдущих, публикуются статьи, отображающие современные тенденции в диагностике и лечении онкологических заболеваний, представленные онкологами и радиологами. Я уверена, он будет для вас полезным.

Я очень надеюсь, что в 2021 году мы сможем вернуться к привычному всем нам образу жизни, прелестьям живого общения, путешествиям...

Пусть год наступающий принесет всем здоровья, удачи и радости, профессионального удовлетворения и достатка.

Берегите себя и своих близких!

С уважением,
Татьяна Ялынская,
главный редактор



Киев, декабрь 2020



Площадь Пьяцца дела Лоджия считается одной из самых главных архитектурных жемчужин Брешии. Здесь особенно ощущается влияние Венеции, что и неудивительно: Брешия была под властью Венеции с 1426 по 1797 г.

Часовая башня на восточной стороне площади является центром колоннады, она построена в XVI веке Лодовико Беретта – одним из архитекторов, проектировавших площадь.

Старинные астрономические часы со знаками зодиака и фазами луны над аркой изготовил в 1544 году Паоло Дженнари из Реццаро.

Две бронзовые фигуры «хранителей времени» каждый час ударяют в колокол.

Если пройти под арку, то можно увидеть еще одни часы, украшающие арку.

Вход на часовую башню находится на узкой улочке, ведущей с площади Павла VI на площадь Лоджии.



Организация онкологической помощи населению

Онкологическая служба Таджикистана: состояние, проблемы и перспективы
Сангинов Д.Р., Хусейнов З.Х., Хусейнов И.Н.219

Оригинальные исследования

Эпидемиологические особенности злокачественных опухолей головы и шеи
 в Республике Беларусь
Тризна Н.М., Колядич Ж.В., Моисеев П.И., Океанов А.Е., Евмененко А.А., Поляков С.Л.230

Возможность и информативность постобработки КТ-изображений
 при определении скелетно-мышечного индекса как критерия саркопении
 у пациентов с раком поджелудочной железы, костей таза и позвоночника
Забудская Л.Р., Дроботун О.В.247

Содержание глюкозы в эритроцитах пациентов с анемией злокачественного
 новообразования при уротелиальном раке мочевого пузыря
Борисенко Д.А., Выдыборец С.В.256

Клинические аспекты локального применения сверхнизких температур как метода
 абляции злокачественных новообразований печени (обзор литературы)
Козачук Е.С., Щигель И.А., Стрилец Е.А.261

Врачебная практика

Холангиоскопия. Начальный опыт Центра
Маевская Т.В., Слободин Ю.В.270

Экспериментальная онкология

Эффект препарата дэкоглица на крысах с опухолью саркома 45
 и его влияние на синтез НК
*Еникеева З.М., Агзамова Н.А., Ибрагимов А.А., Саидходжаева С.С.,
 Холтураева Н.Р., Абдилова А.Ч.*280

Organization of Cancer Care for the Population

Oncological Service of Tajikistan: State, Problems and Prospects
Sanginov D., Huseynov Z., Huseynov I. 219

Original Research

Epidemiology of Head and Neck Cancer in the Republic of Belarus
Trizna N., Kaliadich Zh., Moiseev P., Okeanov A., Evmenenko A., Poliakov S. 230

The Opportunity and the Information Content of Post-processing CT Images when Determining the Skeletal Muscle Index as a Criterion for Sarcopenia in Patients with Pancreatic Cancer, Pelvic Bones and Spine
Zabudska L., Drobotun O. 247

The Contents of Glucose in Erythrocytes of Patients with Anemia of Malignant Neoplasm in Urothelial Cancer of the Urinary Bladder
Borysenko D., Vidyborets S. 256

Clinical Aspects of Local Application of Ultralow Temperatures as a Method of Ablation of Liver and Pancreatic Malignancies (Literature Review)
Kozachuk Ye., Shchylgel I., Strilets Ye. 261

Medical Practice

Cholangioscopy. Initial Experience of the Center
Mayeuskaya T., Slabadzin Yu. 270

Experimental Oncology

Effect of the Drug Decoglitiz on Rats with Tumor Sarcoma 45 and its Action on NA Synthesis
Enikeeva Z., Agzamova N., Ibragimov A., Saidkhodzhaeva S., Kholturaeva N., Abdirova A. 280