

Международный научно-практический журнал

РЕПРОДУКТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ

Восточная Европа

6 (36) 2014

Беларусь

Журнал зарегистрирован
Министерством информации
Республики Беларусь
Регистрационное свидетельство № 457

Учредитель:
УП «Профессиональные издания»
БелНПО «Ассоциация акушеров-гинекологов
и неонатологов»

Адрес редакции:
220023, Минск, ул. Чернышевского, 10а, оф. 612, 805
Тел.: (017) 385 65 08, (017) 280 88 09
e-mail: rz@recipe.by

Директор Евтушенко Л.А.
Заместитель главного редактора Дроздов Ю.В.
Руководитель отдела рекламы Коваль М.А.
Технический редактор Каулькин С.В.

Украина

Журнал зарегистрирован
Государственной регистрационной
службой Украины
Регистрационное свидетельство КВ № 18184-6984Р

Учредитель:
УП «Профессиональные издания»

Представительство в Украине:
ООО «Издательский дом
«Профессиональные издания»

Директор Ильина В.А.
Контакты: Тел.: +38 (067) 363 65 05, (095) 091 24 50
e-mail: profidom@ukr.net

Подписка

в каталоге РУП «Белпочта» (Беларусь)
индивидуальный индекс 01235
ведомственный индекс 012352

в каталоге ОАО «Арзи» (Российская Федерация)
индекс 01235

в каталоге АО «Казпочта» (Казахстан)
индекс 01235

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

В электронных каталогах «Газеты и журналы»
на сайтах агентств:

ООО «Интерпочта-2003» (Российская Федерация)
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)

индекс 01235

Электронная версия журнала доступна
на сайте научной электронной библиотеки РФ
www.elibrary.ru и в базе данных East View на сайте
www.eastview.com

По вопросам приобретения журнала обращайтесь
в редакцию в г. Минске
и представительство издательства в г. Киеве.

Журнал выходит 1 раз в 2 месяца.
Цена свободная.

Подписано в печать: 10.12.2014.

Тираж в Украине 2500 экз.

Тираж в Беларуси 500 экз.

Заказ №

Формат 70x100 1/16. Печать офсетная.

Отпечатано в типографии

© «Репродуктивное здоровье. Восточная Европа»

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

© УП «Профессиональные издания», 2014

© Оформление и дизайн УП «Профессиональные издания», 2014

Беларусь

Украина

Главный редактор:

Можейко Л.Ф. – профессор, д.м.н.

Редакционный совет:

профессор, д.м.н. Барановская Е.И. (Минск)
доцент, к.м.н. Вильчук К.У. (Минск)
профессор, д.м.н. Воскресенский С.Л. (Минск)
профессор, д.м.н. Герасимович Г.И. (Минск)
профессор, д.м.н. Гресь А.А. (Минск)
доцент, д.м.н. Гутикова Л.В. (Гродно)
профессор, д.м.н. Дивакова Т.С. (Витебск)
доцент, к.м.н. Доста Н.И. (Минск)
доцент, к.м.н. Егорова Т.Ю. (Гродно)
профессор, д.м.н. Занько С.Н. (Витебск)
доцент, к.м.н. Зверко В.Л. (Гродно)
профессор, д.м.н. Косенко И.А. (Минск)
профессор, д.м.н. Кулага О.К. (Минск)
профессор, д.м.н. Михалевич С.И. (Минск)
профессор, д.м.н. Пересада О.А. (Минск)
профессор, д.м.н. Подзолкова Н.М. (Москва)
профессор, д.м.н. Путырский Л.А. (Минск)
профессор, д.м.н. Русакевич П.С. (Минск)
профессор, д.м.н. Сидоренко В.Н. (Минск)
профессор, д.м.н. Строцкий А.В. (Минск)
профессор, д.м.н. Уварова Е.В. (Москва)
профессор, д.м.н. Чернуха Г.Е. (Москва)
профессор, д.м.н. Шишко Г.А. (Минск)

Главный редактор:

Венцовский Б.М. – член-корреспондент НАМН Украины, д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки и техники Украины, заведующий кафедрой акушерства и гинекологии № 1 НМУ имени А.А. Богомольца

Научные консультанты:

профессор, д.м.н. Воробьева Л.И.
профессор, д.м.н. Горпинченко И.И.
академик НАМН Украины, профессор, д.м.н. Запорожан В.Н.
профессор, д.м.н. Знаменская Т.К.
профессор, д.м.н., член-корр. НАМН Украины Каминский В.В.
академик НАМН Украины, профессор, д.м.н. Резников А.Г.
профессор, д.м.н. Шунько Е.Е.

Ученый секретарь: к.м.н. Цапенко Т.В. (Киев)**Редакционная коллегия:**

профессор, д.м.н. Бенюк В.А. (Киев)
профессор, д.м.н., член-корр. НАМН Украины Вдовиченко Ю.П. (Киев)
профессор, д.м.н. Венцовская И.Б. (Киев)
профессор, д.м.н. Вовк И.Б. (Киев)
профессор, д.м.н. Гнатко Е.П. (Киев)
профессор, д.м.н. Голяновский О.В. (Киев)
профессор, д.м.н., член-корр. НАМН Украины Горovenko Н.Г. (Киев)
профессор, д.м.н. Дахно Ф.В. (Киев)
профессор, д.м.н. Добрянский Д.А. (Львов)
профессор, д.м.н. Дубоссарская З.М. (Днепропетровск)
профессор, д.м.н. Зелинский А.А. (Одесса)
профессор, д.м.н. Иванюта С.О. (Киев)
профессор, д.м.н. Корнацкая А.Г. (Киев)
профессор, д.м.н. Лакатош В.П. (Киев)
профессор, д.м.н., член-корр. НАМН Украины Маркин Л.Б. (Львов)
профессор, д.м.н., член-корр. НАМН Украины Медведь В.И. (Киев)
доцент, к.м.н. Никитин О.Д. (Киев)
профессор, д.м.н. Паращук Ю.С. (Харьков)
профессор, д.м.н. Потапов В.А. (Днепропетровск)
профессор, д.м.н. Подольский В.В. (Киев)
профессор, д.м.н. Радзинский В.Е. (Россия, Москва)
профессор, д.м.н. Рожковская Н.Н. (Одесса)
профессор, д.м.н. Ромащенко О.В. (Киев)
профессор, д.м.н. Сенчук А.Я. (Киев)
д.м.н. Скрипченко Н.Я. (Киев)
профессор, д.м.н., член-корр. НАМН Украины Татарчук Т.Ф. (Киев)
профессор, д.м.н. Товстановская В.А. (Киев)
профессор, д.м.н., член-корр. НАМН Украины Чайка В.К. (Донецк)
профессор, д.м.н. Яроцкий Н.Е. (Киев)

Рецензируемое издание

Входит в Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований. Решение коллегии ВАК от 12.06.2009 (протокол №11/6).

Научные статьи, опубликованные в журнале, для украинских соискателей ученых степеней на основании приказа МОНмолодьспорта Украины от 17.10.2012 № 1112 приравниваются к зарубежным публикациям.

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.

International scientific journal
REPRODUCTIVE HEALTH. EASTERN EUROPE
REPRODUKTIVNOE ZDOROV'E . VOSTOCHNAJA EVROPA

6 (36) 2014

Belarus

The journal is registered in the Ministry of
information of the Republic of Belarus
Registration certificate № 457

Founder:
UE «Professional Editions»
Belarusian Association of Obstetricians, Gynecologists
and Neonatologists

Address of the editorial office:
220023, Minsk, Chernyshevsky st., 10A, Office 612, 805
phone: +375 (017) 385 65 08, (017) 280 88 09
e-mail: rz@recipe.by

Director Evtushenko L.
Deputy editor-in-chief Drozdov Y.
Head of advertising department Koval M.
Technical editor Kaulkin S.

Ukraine

The journal is registered at the State registry
of Ukraine
Registration certificate № 18184-6984P

Founder:
UE «Professional Editions»

Representative Office in Ukraine:
LLC «Publishing house» Professional Edition»

Director Ilyina V.
Contacts:
phone: +38 (067) 363 65 05, (095) 091 24 50
e-mail: profidom@ukr.net

Subscription:
Belarus:
in the Republican unitary enterprise «Belposhta»
individual index – 01235
departmental index – 012352

in catalogue JSC «ARZI» (Russian Federation)
index 01235

in JSC «Kazpochta» catalogue (Kazakhstan)
index 01235

In Ukraine the subscription is made out through office
LLC «Publishing house» Professional Edition»

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)

index 01235

The electronic version of the journal is available
on the scientific electronic library's website of the
Russian Federation www.elibrary.ru and in East View
database on the website www.eastview.com

Concerning acquisition of the journal address to
the editorial office in Minsk and publishing house
representation in Kiev.

The frequency of journal is 1 time in 2 months.
The price is not fixed.

Sent for the press 10.12.2014.
Circulation in Ukraine is 2500 copies.
Circulation in Belarus is 500 copies
Order №

Format 70x100 1/16. Litho

Printed in printing house

Belarus

Ukraine

Editor-in-chief Mozheyko L. – Prof., Full Doctor

Editorial council:

Baranovskaya E., Prof., Full Doctor (Minsk)
 Vilchuk K., Assoc. Prof., M.D. (Minsk)
 Voskresensky S., Prof., Full Doctor (Minsk)
 Gerasimovich G., Prof., Full Doctor (Minsk)
 Gres A., Prof., Full Doctor (Minsk)
 Gutikova L., Assoc. Prof., Full Doctor (Grodno)
 Divakova T., Prof., Full Doctor (Vitebsk)
 Dosta N., Assoc. Prof., M.D. (Minsk)
 Egorova T., Assoc. Prof., M.D. (Grodno)
 Zanko S., Prof., Full Doctor (Vitebsk)
 Zverko V. L., Assoc. Prof., M.D. (Grodno)
 Kosenko I., Prof., Full Doctor (Minsk)
 Kulaga O., Prof., Full Doctor (Minsk)
 Mikhalevich S., Prof., Full Doctor (Minsk)
 Peresada O., Prof., Full Doctor (Minsk)
 Podzolkova N., Prof., Full Doctor (Moscow)
 Putyrsky L., Prof., Full Doctor (Minsk)
 Rusakevich P., Prof., Full Doctor (Minsk)
 Sidorenko V., Prof., Full Doctor (Minsk)
 Strotsky A., Prof., Full Doctor (Minsk)
 Uvarova E., Prof., Full Doctor (Moscow)
 Chernuha G., Prof., Full Doctor (Moscow)
 Shishko G., Prof., Full Doctor (Minsk)

Editor-in-chief Ventskovsky B., Prof., Full Doctor, fellow of NAMS of Ukraine, Honored worker of science and technology of Ukraine, head of Obstetrics and gynecology department №1 of Bogomolets National Medical University

Scientific consultants:

Vorobyova L., Prof., Full Doctor
 Gorpichenko I., Prof., Full Doctor
 Zaporozhan V., Prof., Full Doctor, Akkad. NAMS of Ukraine
 Znamenskaya T., Prof., Full Doctor
 Kaminsky V., Prof., Full Doctor, fellow of NAMS of Ukraine
 Reznikov A., Prof., Full Doctor, Akkad. NAMS of Ukraine
 Shunko E., Prof., Full Doctor

Scientific secretary: Tsapenko T., M.D. (Kiev)

Editorial board:

Benyuk V., Prof., Full Doctor (Kiev)
 Vdovichenko Y., Prof., Full Doctor, fellow of NAMS of Ukraine (Kiev)
 Ventskovskaya I., Prof., Full Doctor (Kiev)
 Vovk I., Prof., Full Doctor (Kiev)
 Gnatko E., Prof., Full Doctor (Kiev)
 Golyanovsky O., Prof., Full Doctor (Kiev)
 Gorovenko N., Prof., Full Doctor, fellow of NAMS of Ukraine (Kiev)
 Dakhno F., Prof., Full Doctor (Kiev)
 Dobryansky D., Prof., Full Doctor (Lviv)
 Dubossarskaya Z., Prof., Full Doctor (Dnepropetrovsk)
 Zelinsky A., Prof., Full Doctor (Odessa)
 Ivanyuta S., Prof., Full Doctor (Kiev)
 Kornatskaya A., Prof., Full Doctor (Kiev)
 Lakatos V., Prof., Full Doctor (Kiev)
 Markin L., Prof., Full Doctor, fellow of NAMS of Ukraine (Lviv)
 Medved V., Prof., Full Doctor, fellow of NAMS of Ukraine (Kiev)
 Nikitin O., Assoc. Prof., M.D. (Kiev)
 Parashchuk Y., Prof., Full Doctor (Kharkov)
 Potapov V., Prof., Full Doctor (Dnepropetrovsk)
 Podolsky V., Prof., Full Doctor (Kiev)
 Radzinsky V., Prof., Full Doctor (Russia, Moscow)
 Rozhkovskaya N., Prof., Full Doctor (Odessa)
 Romashchenko O., Prof., Full Doctor (Kiev)
 Senchuk A., Prof., Full Doctor (Kiev)
 Skripchenko N., Full Doctor (Kiev)
 Tatchuk T., Prof., Full Doctor, fellow of NAMS of Ukraine (Kiev)
 Tovstakovskaya V., Prof., Full Doctor (Kiev)
 Chayka V., Prof., Full Doctor, fellow of NAMS of Ukraine (Donetsk)
 Yarotsky N., Prof., Full Doctor (Kiev)

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. HCC board decision of 12.06.2009 (protocol № 11/6)

Scientific articles published in the journal for Ukrainian applicants of academic degrees on the basis of the order of Ministry of Education and Science, Youth and Sports of Ukraine from 17.10.2012 № 1112 are equated to foreign publications.

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.

Акушерство и гинекология.

Оригинальные исследования

Некоторые аспекты течения родов и состояния здоровья детей у матерей, страдающих эндемичным диффузным зобом
Смолей Н.А. 8

Характеристика интегральных гематологических индексов у беременных с сопутствующим ожирением различной степени
Тарасенко К.В., Зелинка М.Н. 16

Особенности течения беременности у женщин, облученных внутриутробно
Мякота Н.А., Медведь В.И. 23

Характеристика гормонального гомеостаза у беременных женщин с угрозой невынашивания беременности
Дубоссарская З.М., Дука Ю.М. 29

К вопросу о сезонных колебаниях уровня витамина D в крови у беременных
Манасова Г.С., Абабкова Г.Н., Глоба С.С., Казаренко О.Н. 36

Клинико-фармакологические особенности современных лекарственных форм микронизированного прогестерона, применяющихся во время беременности
Хомяк Н.В., Мамчур В.И., Хомяк Е.В. 44

Ультразвуковая диагностика угрозы прерывания беременности с позиции причин ее возникновения
Волчок Н.В., Дражина О.Г. 59

Радиоволновая хирургия и патология шейки матки
Смирнова Т.А., Труховец (Мальцевич) О.В. 74

Случай из практики

Хориоангиома плаценты
Плоцкий А.Р., Сергей Е.А., Лупачик Е.И., Кононов Е.В. 79

Обзоры

Современные представления о роли иммунологических факторов в патогенезе, диагностике, прогнозировании и профилактике развития внутриутробной инфекции (Обзор литературы). Сообщение I.
Выговская Л.А. 86

Фармакотерапия

Эффективность применения синтетических прогестинов у больных с гиперплазией эндометрия
Карташов С.М. 97

Дифференцированный подход к назначению комбинированных оральных контрацептивов
Жукова Н.П., Арестова И.М., Киселева Н.И. 103

Оптимизация лечения дисплазий шейки матки легкой и средней степени, ассоциированных с вирусом папилломы человека
Венцовский Б.М., Борода А.Н., Ляненко Л.А., Святая О.П. 110

Практикующему врачу

Функциональное состояние системы гипофиз-яичники у женщин с лейомиомой матки больших размеров при применении различных методов терапии
Татарчук Т.Ф., Косей Н.В., Васильченко Л.А., Джупин В.А., Редько Н.А. 120

Профилактика дисбиоза у беременных с истмико-цервикальной недостаточностью
Романенко Т.Г., Кротик Е.И. 132

Фармакотерапия

Негормональная альтернатива лечения лейомиомы матки
Луценко Н.С., Олейник Н.С. 143

Правила для авторов 152

Obstetrics and Gynecology.**Original Research**

- Some aspects of the course of delivery and the health of children of mothers suffering from endemic diffuse goiter
Smolei N......8

- Character of integral hematological indexes in pregnant women with concomitant obesity of different severity
Tarasenko K., Zelynka M...... 16

- The course of pregnancy in women exposed to radiation in utero
Myakota N., Medved' V...... 23

- Description of hormonal homeostasis for expectant mothers with the threat of unmaturing of pregnancy
Dubossarskaya Z., Duka Y...... 29

- To the question of the seasonal variation of vitamin D levels in the blood of pregnant women
Manasova G., Ababkova G., Globa S., Kazarenko O...... 36

- Clinico-pharmacological features of modern medicinal forms of micronized progesterone used during pregnancy
Homyak N., Mamchur V., Khomiak E...... 44

- Ultrasound diagnosis of threaten abortion with different causes of origin
Valchok N., Drajina O...... 59

- Radiowave surgery in the treatment of pathological processes of the cervix
Smirnova T.A., Trukhonovets (Maltsevich) O.V...... 74

Case Study

- Chorioangioma of the placenta
Plotski A., Sergej E., Lupachik E., Kononov E...... 79

Reviews

- Current views on the role of immunologic factors in pathogenesis, diagnosis, prognosis and prevention of intrauterine infection (Literature review). Statement I
Vygivska L...... 86

Drug Therapy

- Efficacy of synthetic progestins in patients with endometrial hyperplasia
Kartashov S...... 97

- Differentiated approach to the appointment of combined oral contraceptives
Zhukova N., Arestova I., Kiseleva N...... 103

- Optimizing the treatment of cervical dysplasia mild to moderate associated with human papilloma virus
Ventskovskiy B., Boroda A., Lyanenko L., Sviata O...... 110

For the Practitioner

- Functional state of the pituitary-ovaries in women with uterine leiomyoma larger when applying various methods of therapy
Tatarchuk T., Kosei N., Vasil'chenko L., Dzhupin V., Red'ko N...... 120

- The dysbiosis in pregnant women with isthmic-cervical insufficiency
Romanenko T., Krotik E...... 132

Drug Therapy

- Non-hormonal alternative of treatment of the uterine leiomyoma
Lutsenko N., Oleynik N...... 143

- For authors**..... 153