

РЕПРОДУКТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ

Восточная
Европа

3 (27) 2013

Беларусь

Журнал зарегистрирован
Министерством информации
Республики Беларусь
Регистрационное свидетельство № 457

Учредитель:
УП «Профессиональные издания»
Бел НПО «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 сектора рекламы Коваль М.А.
Технический редактор Каулькин С.В.
Корректор Ерошенко О.П.

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

Отдел рекламы в Украине: Абабкова Г.Н., к.м.н.

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 «Летуов паштас» (Литва)
ООО «Подписное агентство PKS» (Латвия)
Фирма «INDEX» (Болгария)
Kubon&Sagner (Германия)

индекс 01235

Электронная версия журнала доступна
на сайтах издательства **www.recipe.by**
и научной электронной библиотеки РФ
www.elibrary.ru

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: 17.06.2013 г.

Тираж в Украине 1500 экз.

Тираж в Беларуси 500 экз.

Заказ №

Формат 70х100 1/16. Печать офсетная

Отпечатано в типографии
ООО «ТМ АРГО-ГРАФИКС»
г. Минск, ул. Мележа, 1, оф. 221
Тел.: (017) 262 71 91. Лиц. № 02330/110 от 03.04.09 г.

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)
профессор, д.м.н. Косенко И.А. (Минск)
профессор, д.м.н. Кулага О.К. (Минск)
к.м.н. Лискович В.А. (Гродно)
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.

Редакционная коллегия:

профессор, д.м.н. Бениук 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 Горовенко 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. Парашук 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)

Ученый секретарь редакции: к.м.н. Цапенко Т.В. (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, засчитываются в Украине для соискания ученых степеней в соответствии с частью 1 п. 14 порядка присуждения ученых степеней и присвоения ученого звания старшего научного сотрудника, утв. Постановлением Кабинета Министров Украины от 07.03.2007 г. № 423. Статьи классифицируются как публикации в международном иностранном журнале.

Согласно письму МОН Украины № 1/11 – 4079 от 22.02.2013 г., статьи, опубликованные в журнале «Репродуктивное здоровье. Восточная Европа», включаются ГАК Украины в перечень публикаций по теме диссертации для соискателей ученых степеней доктора и кандидата наук как опубликованные в иностранном журнале.

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.

Уважаемые коллеги!

Одной из актуальных проблем национальной политики нашего государства является проблема демографической безопасности. Учитывая это, еще в 2002 г. Республика Беларусь первая из стран СНГ приняла «Закон о демографической безопасности Республики Беларусь», в соответствии с которым была разработана Национальная программа демографической безопасности – сначала на 2006–2010 гг., затем на 2011–2015 гг. Главным результатом принимаемых мер явилось создание благоприятных условий для реализации генетического потенциала семьи и улучшения репродуктивного здоровья населения в целом. Охрана материнства и детства, укрепление института семьи стало приоритетом социальной политики государства. Одним из серьезных достижений такой политики в последние годы является устойчивая тенденция рождения второго и последующих детей в семьях граждан г. Гродно и области. Так, в нашем регионе в 2012 г. родилось на 5,1% детей больше по сравнению с предыдущим годом. При этом на 6,7% снизилось количество умерших. Такое стало возможным благодаря принятым государством мерам и высокому профессионализму врачей.

Вместе с тем для закрепления и развития положительных медико-демографических тенденций, сохранения и улучшения здоровья женщин и детей необходимо постоянное совершенствование существующих и поиск наиболее эффективных методов оказания медицинской помощи. Это возможно лишь при использовании новейших достижений науки и передового опыта, непрерывном взаимодействии науки и практики. Однако следует отметить, что анализ состояния научных исследований в области акушерства и гинекологии в Беларуси диктует необходимость обозначения новых приоритетов, повышения инновационного потенциала, модернизации системы внедрения научных результатов в практическое здравоохранение. Представляется необходимым развитие сектора медицинских исследований, наращивание кадрового потенциала, концентрация ресурсов, междисциплинарная кооперация и расширение международного сотрудничества.

Сегодня в республике осуществляется широкомасштабное массовое техническое переоснащение организаций здравоохранения, что позволяет повысить качество медицинской помощи, в том числе путем освоения высокотехнологичных медицинских вмешательств. У нас имеются великолепные возможности для развития компьютерных информационных технологий, биотехнологий, включая трансгенные технологии, перспективы применения которых впечатляющи. Например, исследование молекулярно-биологических и клеточно-иммунологических факторов позволяет диагностировать и лечить бесплодие, а выявление предикторов формирования патологии гестационного процесса дает возможность создать новые прогностические матрицы. Кроме того, изучение биохимических механизмов, лежащих в основе целого ряда заболеваний репродуктивной системы, поможет в разработке новых методов диагностики и терапии. При этом реализация научных идей должна отражаться в крупных инвестиционных проектах, обеспечивающих создание единой инновационной цепочки «идея – исследование – обоснование – клиника». Успех такой работы может быть обеспечен только гармоничной консолидацией лучших представителей науки и практики, посвятивших себя любимому делу.

Гутикова Людмила Витольдовна,
заведующая кафедрой акушерства
и гинекологии УО «ГрГМУ»,
доктор медицинских наук



Новости 5**Акушерство и гинекология.****Оригинальные исследования**

Патогенетические звенья
ранних потерь беременности
Вовк И.Б., Трохимович О.В., Ревенько О.О. 8

Гормональный и иммунный
статусы беременных
при плацентарной недостаточности
*Абельская И.С., Можейко Л.Ф.,
Тихоненко И.В.* 15

Клинико-иммунологические особенности
течения беременности на фоне
ассоциированной ВИЧ-ВПГ-инфекции
Венцовский К.О. 29

Использование интегральных
гематологических индексов
в оценке течения генитального
эндометриоза
Молчанова Е.В. 36

Беременность тройней:
медико-генетическое консультирование,
акушерская тактика
и перинатальные исходы
Прибушена О.В., Головатая Е.И. 42

Белки острой фазы воспаления накануне, в
процессе и после самопроизвольных
и индуцированных родов
*Тесакова М.Л., Небышинец Л.М.,
Мельник Е.В., Малолеткина О.Л.,
Шилкина Е.В.* 52

Качественная оценка
репродуктивного здоровья
сельских жительниц
фертильного возраста
Будревич Г.С., Тищенко Е.М. 62

Перинатальная медицина
и акушерская агрессия
*Вдовиченко Ю.П., Вдовиченко С.Ю.,
Жилка Н.Я., Шкиряк-Нижник З.А.* 69

Неонатология.**Оригинальные исследования**

Особенности перинатального
периода и риск развития церебральных
кровоизлияний у недоношенных детей
Устинович Ю.А., Сапотницкий А.В. 80

Состояние гемодинамики
и кардиотоническая поддержка
как фактор риска
перивентрикулярных кровоизлияний
у недоношенных детей
*Витушко А.Н., Гнедько Т.В.,
Свирская О.Я.* 89

Тяжесть полиорганной дисфункции
и риск развития бронхолегочной
дисплазии у недоношенных детей
Устинович Ю.А. 101

Маммология.**Оригинальные исследования**

Лечение и профилактика
фиброзно-кистозной болезни молочных
желез в послеродовом периоде
*Диденко Л.В., Жабченко И.А.,
Хоминская З.Б., Буткова О.И.,
Яремко А.Е., Коваленко Т.Н.* 109

Опыт применения магнитотермии
в комбинации с химиотерапией
у больных раком молочной
железы в пременопаузе
с множественными метастазами
в печень. Анализ и прогнозирование
токсичности
*Сивак Л.А., Лялькин С.А.,
Климанов М.Ю.,
Цапенко Т.В., Орел В.Э.,
Аскольский А.В.,
Касап Н.В., Майданевич Н.М.* 114

Фармакотерапия

Возможности использования
спермицидных методов контрацепции
*Прилепская В.Н., Межевитинова Е.А.,
Иванова Е.В., Сасунова Р.А.,
Летуновская А.Б.* 120

Опыт дальнего зарубежья

Биохимические маркеры,
прогнозирующие преждевременные
роды у пациенток группы риска:
фосфорилированный
инсулиноподобный фактор роста
связывающий белок-1
и фетальный фибронектин
*Рибони Ф., Витуло А., Дель'аванцо М.,
Плебани М., Баттаджлиарин Дж.,
Патерностер Д.* 126

Правила для авторов 140