

Международный научно-практический журнал

# РЕПРОДУКТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ

Восточная Европа

4 (22) 2012

## Редакция в Беларуси

**Журнал зарегистрирован**  
Министерством информации  
Республики Беларусь  
Регистрационное свидетельство № 457

**Учредитель:**  
УП «Профессиональные издания»  
Бел НПО «Ассоциация акушеров-гинекологов  
и неонатологов»

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

## Редакция в Украине

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

**Учредитель:**  
УП «Профессиональные издания»  
При содействии Ассоциации  
акушеров-гинекологов Украины

**Представительство:**  
ООО «Издательский дом  
«Профессиональные издания»  
**Директор** Ильина В.А.  
Контакты:  
Тел.: +38 (067) 363 65 05  
e-mail: profidom@ukr.net

**Директор** Евтушенко Л.А.  
**Руководитель сектора рекламы** Гурская О.А.  
**Заместитель главного редактора** Дроздов Ю.В.  
**Технический редактор** Каулькин С.В.  
**Корректор** Ерошенко О.П.

Подписано в печать: 13.08.2012 г.

Тираж 800 экз.  
Заказ №

Формат 70x100 1/16. Печать офсетная

**Адрес редакции:**  
220023, Минск, ул. Чернышевского, 10а, оф. 612  
Тел.: (017) 280 01 12, (017) 280 88 09  
e-mail: rz@recipe.by

**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.

© «Репродуктивное здоровье. Восточная Европа»  
При перепечатке ссылка на журнал обязательна.

Выходит 1 раз в 2 месяца.

**Подписка в Беларуси:**  
индивидуальный индекс – 01235,  
ведомственный индекс – 012352.  
**Подписка в Российской Федерации:**  
индекс 01235 в каталогах ООО «Интерпочта-2003»,  
ООО «Информнаука», ЗАО «МК-Периодика»  
**Подписка в Украине:**  
индекс 01235 в каталоге ГП «Пресса»,  
**Подписка в Молдове:**  
индекс 01235 в каталоге ГП «Пошта Молдовей»,  
**Подписка в Германии:**  
индекс 01235 в каталогах АО «Летувос паштас»,  
Kubon&Sagner.

По вопросам приобретения журнала обращайтесь  
в редакциях гг. Минска и Киева.

Цена свободная.

Электронная версия журнала доступна  
на сайтах издательства [www.recipe.by](http://www.recipe.by)  
и научной электронной библиотеки [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)

**Сайт издательства** [www.recipe.by](http://www.recipe.by)

## Редакция в Беларуси

### Главный редактор:

Можейко Л.Ф. – профессор, д.м.н.

### Редакционный совет:

профессор, д.м.н. Барановская Е.И. (Минск)  
 профессор, д.м.н. Беляева Л.М. (Минск)  
 доцент, к.м.н. Вильчук К.У. (Минск)  
 профессор, д.м.н. Воскресенский С.Л. (Минск)  
 профессор, д.м.н. Войтович Т.Н. (Минск)  
 профессор, д.м.н. Герасимович Г.И. (Минск)  
 профессор, д.м.н. Гресь А.А. (Минск)  
 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)  
 Капустин Д.З. (Минск)  
 профессор, д.м.н. Косенко И.А. (Минск)  
 к.м.н. Лискович В.А. (Гродно)  
 профессор, д.м.н. Михалевич С.И. (Минск)  
 профессор, д.м.н. Путьский Л.А. (Минск)  
 профессор, д.м.н. Сидоренко В.Н. (Минск)  
 доцент, к.м.н. Сикорский А.В. (Минск)  
 профессор, д.м.н. Строцкий А.В. (Минск)  
 профессор, д.м.н. Сукало А.В. (Минск)  
 доцент, д.м.н. Харкевич О.Н. (Минск)  
 профессор, д.м.н. Шишко Г.А. (Минск)

## Редакция в Украине

### Председатель редакционной коллегии:

Запорожан В.Н. – академик НАМН Украины,  
 вице-президент НАМН Украины, профессор, д.м.н.

### Главный редактор:

Каминский В.В. – член-корр. НАМН Украины, профессор, д.м.н.

### Научные консультанты:

Антипин Ю.Г. – академик НАМН Украины, профессор, д.м.н.  
 Вдовиченко Ю.П. – член-корр. НАМН Украины, профессор, д.м.н.  
 Венцовский Б.М. – член-корр. НАМН Украины, профессор, д.м.н.  
 Вороненко Ю.В. – академик НАМН Украины, профессор, д.м.н.  
 Возианов С.А. – член-корр. НАМН Украины, профессор, д.м.н.  
 Горовенко Н.Г. – член-корр. НАМН Украины, профессор, д.м.н.  
 Горпинченко И.И. – профессор, д.м.н.  
 Маркин Л.Б. – член-корр. НАМН Украины, профессор, д.м.н.  
 Моисеенко Р.А. – первый заместитель  
 министра здравоохранения Украины, к.м.н.  
 Резников А.Г. – академик НАМН Украины, профессор, д.м.н.  
 Татарчук Т.Ф. – член-корр. НАМН Украины, профессор, д.м.н.  
 Чайка В.К. – член-корр. НАМН Украины, профессор, д.м.н.

### Ответственные научные редакторы:

Борис Е.Н. – доцент, к.м.н.  
 Ромащенко О.В. – профессор, д.м.н.

### Редакционная коллегия:

профессор, д.м.н. Авраменко Т.В. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Бережной В.В. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Бениук В.А. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Булавенко О.В. (Винница)  
 профессор, д.м.н. Венцовская И.Б. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Вовк И.Б. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Галич С.Р. (Одесса)  
 профессор, д.м.н. Гнатко Е.П. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Гойда Н.Г. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Голяновский О.В. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Грищенко О.В. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Дахно Ф.В. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Дубинина В.Г. (Одесса)  
 профессор, д.м.н. Дубоссарская З.М. (Днепропетровск)  
 профессор, д.м.н. Жабченко И.А. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Жук С.И. (Киев)  
 к.м.н. Касьянчук Н.Ю. (Киев)  
 к.м.н. Коломейчук В.Н. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Корнацкая А.Г. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Костев Ф.И. (Одесса)  
 профессор, д.м.н. Лакатош В.П. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Медведь В.И. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Подольский В.В. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Потапов В.А. (Днепропетровск)  
 профессор, д.м.н. Рожковская Н.Н. (Одесса)  
 профессор, д.м.н. Савченко С.Е. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Судомы И.А. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Сусликова Л.В. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Ткаченко Р.А. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Товстановская В.А. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Шунько Е.Е. (Киев)  
 профессор, д.м.н. Яроцкий Н.Е. (Киев)

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!

Согласно прогнозам ВОЗ, первая треть XXI века будет характеризоваться увеличением продолжительности жизни населения, особенно женского. При этом, в демографической структуре современного общества женщины старше 50 лет станут составлять всё больший процент. Если в среднем репродуктивный возраст длится  $25 \pm 2$  лет, то продолжительность перимено- и постменопаузы доходит до 40–45 лет в развитых высокотехнологичных странах. Современная популяция женщин проживает примерно одну треть жизни в переходном и старческом возрасте, что требует от здравоохранения создания стройной системы диспансеризации женского населения этого возраста. Философией вопроса является тот факт, что, с одной стороны, постменопауза представляет собой неизбежный возрастной период, характеризующийся естественным угасанием жизненных функций, с другой, - социализация современного общества требует соблюдения достаточного уровня качества жизни женщин этого возраста. Медико-социальные аспекты, определяющие качество жизни, направлены на профилактику, диагностику и лечение патологических состояний, характеризующихся фактически одним существенным фактором патогенеза постменопаузы, связанным с дефицитом эстрогенов, что выражается в формировании так называемого синдрома несостоятельности тазового дна с проявлениями генитального пролапса, урогенитальной атрофии, остеопороза, болезни Альцгеймера и др.

Генитальный пролапс является одной из наиболее часто встречающихся проблем женщин перименопаузального возраста. Его частота в структуре общей гинекологической заболеваемости составляет 28–38,9%. Более половины случаев генитального пролапса сопровождаются проявлениями уретральной и анальной дисфункции. Значительная часть дисфункциональных нарушений при генитальном пролапсе обусловлена неврологическими расстройствами. Основным методом лечения генитального пролапса является хирургический. Однако, учитывая многогранность клинических проявлений генитального пролапса, специфической хирургической терапии должен предшествовать комплекс диагностических мероприятий, который позволит систематизировать жалобы, определить направления диагностического поиска, назначить терапию и выделить четкие показания для оперативного лечения, включая симультанные оперативные вмешательства с использованием аллотрансплантатов.

Таким образом, учитывая распространенность, полиэтиологичность и сложность клинических проявлений климакса в общем и синдрома несостоятельности тазового дна в частности, диагностика этой патологии в Республике Беларусь нуждается в четком структурировании и алгоритмизировании. Диагностическая программа должна включать не только скрининговую оценку состояния тазового дна, но и анализ всех патологических звеньев климакса, что обеспечит своевременное и наиболее эффективное решение вопросов профилактики и лечения системных нарушений (включая заместительную гормональную терапию, хирургическое лечение, рациональную реабилитацию) и будет способствовать улучшению качества жизни пациенток.

Кажина Мария Владимировна  
Профессор кафедры акушерства  
и гинекологии Гродненского  
государственного  
медицинского университета,  
доктор медицинских наук



**Акушерство и гинекология.****Оригинальные исследования**

Патология шейки матки и беременность: особенности течения и тактика ведения  
*Жабченко И.А.*..... 5

Сложности в диагностике ВПЧ-ассоциированной патологии шейки матки у беременных женщин  
*Кравченко С.С., Вергейчик Г.И.* ..... 16

Диагностические и тактические слагаемые успешного решения проблемы осложненного генитального пролапса у женщин  
*Кажина М.В., Яговдик И.Н., Пересада О.А., Барсуков А.Н., Куликов А.А., Кузнецов Р.В., Хмеленко А.В.* ..... 25

Морфологические изменения в плаценте и пути инфицирования плода при хламидийной инфекции  
*Ермоченко В.А.*..... 35

Данные научного исследования о наиболее существенных факторах осложненного течения беременности и родов у женщин Украины  
*Жабченко И.А., Писарева С.П., Шамаева Е.В., Могилевская С.И.*..... 43

**Неонатология. Оригинальные исследования**

Особенности интенсивной терапии респираторного дистресс-синдрома у детей, родившихся в асфиксии  
*Свирская О.Я.* ..... 51

**Педиатрия. Оригинальные исследования**

Возможность прогнозирования ответа на глюкокортикостероидную терапию у детей с нефротическим синдромом с использованием морфологических и иммуногистохимических маркеров  
*Сахаров И.В., Сукало А.В., Тур Н.И., Летковская Т.А., Черствый Е.Д.*..... 60

Ожирение и эмоциональные расстройства у детей  
*Солнцева А.В., Загребаяева О.Ю.* ..... 70

Кардиоваскулярные пробы в диагностике вегетативной дисфункции у юных спортсменов  
*Беляева Л.М., Скуратова Н.А.*..... 79

Современные стратегии профилактики D-витаминной недостаточности у детей  
*Саванович И.И., Сикорский А.В.*..... 85

Эндокринные и метаболические нарушения у детей после терапии опухолей головного мозга  
*Солнцева А.В., Загребаяева О.Ю.* ..... 94

**Случай из практики**

Врожденная мезенхимальная гамартома печени  
*Плоцкий А.Р., Кононов В.Н., Алексинская Е.А., Лупачик Е.И.*..... 103

**Маммология. Оригинальные исследования**

Опыт лечения рака молочной железы у пациенток с хронической почечной недостаточностью  
*Козловская Н.А., Шаповал Е.В., Семенов А.С.* ..... 114

Рак молочной железы, ассоциированный с беременностью  
*Жабченко И.А.* ..... 119

**Опыт применения ЛС**

Синдром гиперпролактинемии: современные подходы к диагностике и лечению  
*Мохорт Т.В., Сафина М.Р.* ..... 130

Опыт гестагенной поддержки сочетанием препаратов в циклах ЭКО  
*Камлюк А.М.* ..... 143

Роль донаторов оксида азота в комплексе лечебных мероприятий при презеклампсии  
*Жабченко И.А.* ..... 150