ŋqqdɣeʎ bƎ dəqƎbɣзe d ɕɑɓɑɔɣ ɟqqdɣqɣè

Издается при научной поддержке ФГБОУ ВО «Первый Московский
государственный медицинский университет
им. И.М. Сеченова» Минздрава России

АРХИВ
АКУШЕРСТВА
И
ГИНЕКОЛОГИИ
им. В. Ф. СНЕГИРЕВА

Квартальный рецензируемый научно-практический журнал

Том 3 • № 3 • 2016

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор **СОСНОВА Елена Алексеевна** —
доктор медицинских наук, профессор

Заместитель главного редактора **МУРАШКО Андрей Владимирович** —
доктор медицинских наук, профессор

АЛЕКСАНДРОВ Леонид Семенович —
доктор медицинских наук, профессор
БУДНИКОВА Кристина Араратовна —
кандидат медицинских наук (ответственный секретарь)
ДОННИКОВ Андрей Евгеньевич —
кандидат медицинских наук
ИЩЕНКО Анатолий Иванович —
доктор медицинских наук, профессор
КОЗЛОВСКАЯ Наталья Львовна —
доктор медицинских наук, профессор
КУЧЕРОВ Юрий Иванович —
доктор медицинских наук, профессор
НАПАЛКОВ Дмитрий Александрович —
доктор медицинских наук, профессор
ФАДЕЕВ Валентин Викторович —
доктор медицинских наук, профессор

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Н.В. БАШМАКОВА (Екатеринбург), В.Ф. БЕЖЕНАРЬ (Санкт-Петербург), J.-M. BERAUD (Франция), В.Ю. БОГАЧЕВ (Москва), E. DELORME (Франция), J.-C. di RENZO (Италия), Н.А. ЖАРКИН (Волгоград), С.Н. ЗАНЬКО (Республика Беларусь), В.М. ЗУЕВ (Москва), М.И. КОВАЛЕВ (Москва), Ф.Ю. КОПЫЛОВ (Москва), И.В. КУЗНЕЦОВА (Москва), М.А. КУРЦЕР (Москва), Г.А. МЕЛЬНИЧЕНКО (Москва), С.Р. МРАВЯН (Москва), А.П. НИКОНОВ (Москва), Л.А. ОЗОЛИНЯ (Москва), Н.С.-М. ОМАРОВ (Махачкала), В.А. ПЕТРУХИН (Москва), И.А. САЛОВ (Саратов), И.Ф. ФАТКУЛЛИН (Казань), М.Е. ЧАЛЫЙ (Москва), Е.М. ШИФМАН (Москва), М. ШТАРК (Германия)

ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО "МЕДИЦИНА"», 2016

Журнал основан в 2014 г.

Учредитель:
ОАО «Издательство "Медицина"»
ЛР № 010215 от 29.04.97 г.

ПОЧТОВЫЙ АДРЕС:
115088, г. Москва,
ул. Новоостаповская, д. 5, стр. 14

Сайт издательства: www.medlit.ru

Зав. редакцией
С.Г. Матанцева
Тел. +7(967)206-23-91
E-mail: arhiv.akuscherstva@idm.msk.ru

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ:
тел. +7 (495) 678-64-84
E-mail: oao-meditsina@mail.ru

Все права защищены. Ни одна часть этого издания не может быть занесена в память компьютера либо воспроизведена любым способом без предварительного письменного разрешения издателя.

Ответственность за достоверность информации, содержащейся в рекламных материалах, несут рекламодатели.

Журнал представлен в международных информационно-справочных изданиях: Journal Abstract (JA) of All Russian Institute for Scientific and Technical Information (VINITI) of the Russian Academy of Sciences (Referativnyi Zhurnal of VINITI RAN), Scientific Electronic Library (http://www.elibrary.ru), Russian Index of Scientific Citation.

Редактор *С.Г. Матанцева*
Художественный редактор
А.В. Минаичев
Технический редактор
Л.В. Зюкина
Корректор *С.Г. Матанцева*

Сдано в набор 07.10.2016.
Подписано в печать 10.11.2016.
Формат 60 × 88⅛.
Печать офсетная.
Заказ 399. Печ. л. 7,00.
Уч.-изд. л. 7,24. Усл. печ. л. 6,86.

ПОДПИСКА:
индекс по каталогу «Роспечать»: 70646
индекс по каталогу «Пресса России»: 41335

Отпечатано в ООО "Подольская Периодика", 142110, г. Подольск, ул. Кирова, 15

Архив акушерства и гинекологии им. В. Ф. Снегирева. 2016. Т. 3. № 3. 113—168.

ŋqqdɣeʎ bƎ dəqƎbɣзe d ɕɑɓɑɔɣ ɟqqdɣqɣè

ŋqdqɏeɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔɏ Ɉqddɏqɏè

Founder:
"Izdatel’stvo «Meditsina»"

Address for manuscripts:
Novoostapovskaya Str., 5,
bild. 14, Moscow, 115088,
Russian Federation

E-mail:
arhiv.akuscherstva@idm.msk.ru

Tel. +7(967)206-23-91

www.medlit.ru

V. F. Snegirev
ARCHIVES of OBSTETRICS and GYNECOLOGY

Arkhiv Akusherstva i Ginekologii im. V.F. Snegiryova

Scientific and Practical Journal

Volume 3 • Issue 3 • 2016

EDITORIAL BOARD:

Editor-in-Chief **SOSNOVA Elena Alekseevna** —
Doctor of Medical Sciences, Professor

Deputy Editor-in-Chief **MURASHKO Andrei Vladimirovich** —
Doctor of Medical Sciences, Professor

ALEKSANDROV Leonid Semyonovich —
Doctor of Medical Sciences, Professor
BUDNIKOVA Kristina Araratovna —
Candidate of Medical Sciences (Secretary)
DONNIKOV Andrei Yevgenyevich —
Candidate of Medical Sciences
ISHCHENKO Anatoly Ivanovich —
Doctor of Medical Sciences, Professor
KOZLOVSKAYA Natalya Lvovna —
Doctor of Medical Sciences, Professor
KUCHEROV Yury Ivanovich —
Doctor of Medical Sciences, Professor
NAPALKOV Dmitry Aleksandrovich —
Doctor of Medical Sciences, Professor
FADEEV Valentin Viktorovich —
Doctor of Medical Sciences, Professor

EDITORIAL COUNCIL:

N.V. BASHMAKOVA (Ekaterinburg), V.F. BEZHENAR (St. Petersburg),
J.-M. BERAUD (France), V.Yu. BOGACHEV (Moscow),
E. DELORME (France), J.-C. di RENZO (Italy), N.A. ZHARKIN
(Volgograd), S.N. ZANKO (Belarus Republic), V.M. ZUEV (Moscow),
M.I. KOVALEV (Moscow), F.Yu. KOPYLOV (Moscow),
I.V. KUZNETSOVA (Moscow), M.A. KURTSER (Moscow),
G.A. MELNICHENKO (Moscow), S.R. MRAVYAN (Moscow),
A.P. NIKONOV (Moscow), L.A. OZOLINYA (Moscow),
N.S.-M. OMAROV (Makhachkala), V.A. PETRUKHIN (Moscow),
I.A. SALOV (Saratov), I.F. FATKULLIN (Kazan),
M.E. CHALYI (Moscow), E.M. SCHIFMAN (Moscow), M. STARK (Germany)

«IZDATEL’STVO “MEDITSINA”», 2016

ŋqdqɏeɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔɏ Ɉqddɏqɏè

ŋqdqɏeɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔɏ Ɉqdd̶Ɏqɏè

СОДЕРЖАНИЕ

Лекции

Соснова Е.А. Синдром поликистозных яичников *116*

Обзоры литературы

Кудрина Е.А., Жолобова М.Н., Масякина А.В. Современные аспекты патогенеза и лечения гиперплазии эндометрия, миомы матки и аденомиоза *130*

Соснова Е.А., Болевич С.Б., Покаленьева М.Ш. Патофизиологическая роль свободнорадикальных процессов при невынашивании беременности *136*

Унанян А.Л., Коссович Ю.М. Современные подходы к лечению больных с хроническим эндометритом . . *141*

Станоевич И.В., Кудрина Е.А., Жолобова М.Н., Масякина А.В., Ковалева А.М. Ожирение и обменные нарушения как фактор риска гиперплазии эндометрия, миомы матки и аденомиоза *149*

В помощь практическому врачу

Каптильный В.А. Методика взятия биологического материала для молекулярно-биологического метода исследования (ПЦР-диагностика) *156*

Материалы IV Снегиревских чтений «Здоровье женщин и определяющие его факторы» (Москва, 26 февраля 2016 г.) *161*

CONTENTS

Lectures

Sosnova E.A. Polycystic ovary syndrome

Literature reviews

Kudrina E.A., Zholobova M.N., Masyakina A.V. Modern aspects of pathogenesis and treatment of endometrial hyperplasia, uterine fibroids and adenomyosis

Sosnova E.A., Bolevich S.B., Pokaleneva M.Sh. Pathophysiological role of free radical processes in pregnancies end in miscarriage

Unanyan A.L., KossovichYu.M. Modern approaches to the management of patients with chronic endometritis

Stanoevich I.V., Kudrina E.A., Zholobova M.N., Masyakina A.V., Kovaleva A.M. Obesity and metabolic disorders as a risk factor of endometrial hyperplasia, uterine fibroids and adenomyosis

Guidelines for practitioners

Kaptilnyy V.A. Sample Biological Material Operating Procedure for the method of molecular-biological techniques (PCR diagnostics)

Proceedings of the Fourth V.F. Snegirev Readings “Women’s health and factors determining it” (Moscow, February 26, 2016)

© ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО "МЕДИЦИНА"», 2016

ŋqdqɏeɎ bɆ dədɆbɎɜə d ɕɔɑbɔɏ Ɉqdd̶Ɏqɏè