

Содержание

Актуальная тема

А.Н. Самусевич, Е.В. Проскурнина, И.В. Игнатко и др.
Ретроплацентарная кровь – новый субстрат

для клинических исследований 5

Лекция

М.Ю. Сергеева-Кондратченко, Н.А. Терина

**Вторичный остеопороз: болезнь
с серьезными последствиями** 9

К.Р. Амлаев, М.А. Атоева, М.С. Баратова и др.

**Роль питательных веществ в профилактике
неинфекционных заболеваний** 16

Проблема

Н.И. Панина, Л.И. Ипполитова, Е.Я. Каледина и др.

**Факторы дезадаптации раннего неонатального периода
поздних недоношенных детей** 20

Для диагноза

Е.В. Липова, Ю.Г. Витвицкая, И.И. Глазко и др.

**Оптимизация у женщин диагностики инфекций
урогенитального тракта, обусловленных
облигатными патогенами** 25

Здравоохранение

Д.В. Светлакова, В.Ю. Старков, Н.О. Анкудинов и др.

**Электронная медицинская карта в неонатологии.
Опыт разработки и внедрения** 30

Н. Рахманберди, Г.К. Жусупова, Г.П. Скворская и др.

**Поддержка молодых ученых в Казахстане:
текущее состояние, проблемы и пути решения** 36

История медицины

П.Д. Плетнер, Р.Х. Азимов, К.А. Шемятовский и др.

**Эволюция хирургического лечения геморроидальной болезни:
исторический обзор** 42

Из практики

А.Н. Оносовская, А.А. Куру, В.П. Кузенок и др.
**Анализ методов профилактики спайкообразования
у пациентов после операции на брюшной полости
и органах малого таза** 46

А.М. Морозов, А.Н. Сергеев, Н.А. Сергеев и др.
**О возможности применения современных
раневых покрытий** 51

Н.Д. Османова
**Технология разработки хирургического шаблона:
практическое применение в имплантологии** 57

М.М. Щербакова, Т.Ю. Бочекалова, А.Ф. Аллахвердиев и др.
**Особенности микробиоты субгингивальной биопленки
у подростков с сахарным диабетом типа 1** 62

А.В. Мордык, М.А. Романова, А.Н. Золотов и др.
**Оценка функций нейтрофилов у детей с латентной
туберкулезной инфекцией при разной чувствительности
к аллергену туберкулезному рекомбинантному** 65

А.Ф. Штах, В.С. Соколова, Д.А. Трошин и др.
**Нарушение микробиоценоза влагалища как кофактор
развития ВПЧ-ассоциированной патологии шейки матки** 68

Л.В. Кещьян, Н.А. Ляличкина, Н.В. Гришкова
**Изменение уровня кортизола, пролактина и окситоцина
у беременных после прохождения программ
перинатальной подготовки** 72

Л.А. Марченкова, В.А. Васильева, К.М. Назарова
**Ритмотерапия как метод реабилитации пациентов
с постуральными нарушениями
на фоне болезни Паркинсона** 75

Фармакология

Т.В. Потупчик, Е.В. Капустина, А.М. Кучеренко
**Принципы назначения препаратов кальция и витамина D:
взгляд клинического фармаколога и ревматолога** 81

Решением Президиума ВАК журнал «Врач» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук по специальностям 3.1.18. – Внутренние болезни, 3.1.20. – Кардиология, 3.1.4. – Акушерство и гинекология, 3.1.9. – Хирургия, 3.1.19. – Эндокринология, 3.1.21. – Педиатрия, 3.1.22. – Инфекционные болезни, 3.1.23. – Дерматовенерология, 3.1.24. – Неврология, 3.1.7. – Стоматология, 3.1.29. – Пульмонология, 3.1.30. – Гастроэнтерология и диетология, 3.1.31. – Геронтология и гериатрия, 3.3.6. – Фармакология, клиническая фармакология, 3.1.33. – Восстановительная медицина спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия.

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования

Журнал зарегистрирован
Министерством печати и информации РФ
Регистрационный номер 0110326 от 23.02.93
Выходит ежемесячно

Полное или частичное воспроизведение или размножение
материалов, опубликованных в журнале, допускается только
с письменного разрешения Издательского дома «Русский врач»
Редакция не имеет возможности возвращать рукописи

За содержание рекламных материалов
редакция ответственности не несет

P Издатель: Издательский дом «Русский врач»
Генеральный директор В.А. Ляпичев

НОМЕР ПОДГОТОВЛЕН ИД «Русский врач»:
Директор по маркетингу и рекламе Н. Данилова
Выпускающий редактор В. Иконников

Редактор Л. Чучвера
Верстка Р. Саргсян
Дата выхода в свет 24.01.2025
Формат 60x90/8. Бумага мелованная 80 г/м²
Печать офсетная. Печл. 11,25.
Цена свободная. Заказ 106.

Отпечатано в ИП «Кубатина Татьяна Александровна»
127550, Москва, Дмитровское ш., д. 39, корп. 1

E-mail:
redvrach@rusvrach.ru
podiska@rusvrach.ru

Редакция: (499) 959-63-18, доб. 300
Отдел рекламы: 8 (915) 313-32-22
Отдел подписки: (499) 959-63-18, доб. 200

Web-site: www.vrachjournal.ru
www.rusvrach.ru

Адрес Издателя и редакции для корреспонденции:
117449 Москва, ул. Большая Черемушкинская д.2, корп. 4
Подписной индекс по каталогу «Подписные издания» П3011

Contents

Topical Subject

A. Samusevich, E. Proskurnina, I. Ignatko et al.

**Retroplacental blood – a new substrate
for clinical trials**

5

Lecture

M. Sergeeva-Kondrachenko, N. Terina

**Secondary osteoporosis:
a disease with serious consequences**

9

K. Amlaev, M. Atoeva, M. Baratova et al.

**The role of nutrients in the prevention
of noncommunicable diseases**

16

Problem

N. Panina, L. Ippolitova, E. Kaledina et al.

**Factors of early neonatal maladaptation
of late preterm infants**

20

For Diagnosis

E. Lipova, Yu. Vitvitskaya, I. Glazko et al.

**Optimization of diagnostics of urogenital tract infections
caused by obligate pathogens in women**

25

Health Care Service

D. Svetlakova, V. Starkov, N. Ankudinov et al.

**Electronic medical record in neonatology.
Development and implementation experience**

30

N. Rakhmanberdi, G. Zhussupova, G. Skvirskaya et al.

**Support for young scientists in Kazakhstan:
current status, problems and solutions**

36

History of Medicine

P. Pletner, R. Azimov, K. Shemyatovsky et al.

**The evolution of surgical treatment of hemorrhoidal disease:
historical review**

42

The journal «Vrach» is included by the Decision of the Presidium of the Higher Attestation Committee in the List of Leading Peer-Reviewed Scientific Journals that should publish the basic scientific results of dissertations for academic degrees of Doctor of Sciences and Candidate of Sciences in specialties 3.1.18. – Internal medicine, 3.1.20. – Cardiology, 3.1.4. – Obstetrics and gynecology, 3.1.9. – Surgery, 3.1.19. – Endocrinology, 3.1.21. – Pediatrics, 3.1.22. – Infectious diseases, 3.1.23. – Skin and venereal diseases, 3.1.24. – Neurology, 3.1.7. – Stomatology, 3.1.29. – Pulmonology, 3.1.30. – Gastroenterology and dietetics, 3.1.31. – Gerontology and geriatrics, 3.3.6. – Pharmacology, clinical pharmacology, 3.1.33. – Rehabilitation medicine, sports medicine, physiotherapy exercises, balneology and physiotherapy.

The journal is included in the Russian Science Citation Index

The journal was registered by the Ministry of Press and Information of the Russian Federation on February 23, 1993 under No. 0110326. This is a monthly journal.

Total or partial reproduction of the materials published in the journal is permitted only with the written permission of the Russkiy Vrach Publishing House.

The Editorial Board has no way of returning manuscripts.

The Editorial Board is not responsible for the contents of advertising materials.

 Publisher: Russkiy Vrach Publishing House
Director General: V.A. Lyapichev

THE ISSUE HAS BEEN PREPARED BY:

Marketing and Advertising Director: N. Danilova
Commissioning Editor: V. Ikonnikova
Editor: L. Chuchvera
Maker-up: R. Sargsyan

Date of publication 24.01.2025
Format, 60x90/8. Coated paper, 80 g/m²
Offset printing. 11,25 sheets.
Open price. Order 106.
Printed in the IE «Kubatina Tatiana Aleksandrovna»
39, Dmitrovskoe Sh., Build. 1, Moscow 127550

E-mail:

redvrach@rusvrach.ru
podiska@rusvrach.ru

Editorial Office: (499) 959-63-18

Advertising Department: 8 (915) 313-32-22

Subscription Department: (499) 959-63-18

Web-site: www.vrachjournal.ru
www.rusvrach.ru

Publisher and Editorial Office address for correspondence:
2, Bolshaya Cheremushkinskaya St., building 4, Moscow, 117449
Podpisniye izdaniya index: П3011