

# ВРАЧ

ежемесячный научно-практический и публицистический журнал

Издается с мая 1990 года

№ 5

XIX век



XX век



XXI век



Авторитет и традиции — из века в век

- Врачебная тактика при впервые выявленных очаговых образованиях легких малого диаметра
- Профессиональные поражения почек и мочевыводящих путей
- Трехмерная биопечать органов: этические и законодательные аспекты
- Плазмаферез при трансплантации почки у реципиентов с антилейкоцитарными антителами
- Мезентериальный панникулит в практике ревматолога
- Применение метода Plasmolifting™ в лечении болевого синдрома плечевой области
- Классификация и принципы диагностики лимфом селезенки
- Прогнозирование исхода критических состояний у детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями по результатам лабораторных исследований



ИЗДАТЕЛЬСКИЙ  
ДОМ  
«РУССКИЙ ВРАЧ»

[www.rusvrach.ru](http://www.rusvrach.ru)

май

2016



# VIVAX SPORT

## Ты сможешь больше!

### ЛИНИЯ VIVAX SPORT

сохраняет свободу и комфорт движений и позволяет заниматься спортом, йогой и любой физической активностью без страха боли и травм.

**РАЗОГРЕВАЮЩИЙ КРЕМ** (С ПЕПТИДНЫМ КОМПЛЕКСОМ) – снижает риск возникновения травм при физических нагрузках, повышает эффективность тренировок. Рекомендуется использовать для повышения эффективности перед физическими нагрузками.

**РЕЛАКСАНТНЫЙ ГЕЛЬ** (С ПЕПТИДНЫМ КОМПЛЕКСОМ) – способствует выведению молочной кислоты из мышечных тканей, снимает боль и усталость. Рекомендуется использовать после физических нагрузок.

**РЕГЕНЕРИРУЮЩИЙ КРЕМ** (С ПЕПТИДНЫМ КОМПЛЕКСОМ) – значительно сокращает период реабилитации после переломов, растяжений и других травм.

Апробировано и рекомендовано Центром спортивной подготовки сборных команд России, Московским научно-практическим центром спортивной медицины, спортсменами сборной России по баскетболу, футболу, легкой атлетике, дзюдо, теннису, боксу. Клинические исследования VIVAX проведены в Испытательном лабораторном центре Института травматологии и ортопедии им. Р.Р. Вредена, г. Санкт-Петербург.

Линия восстановительно-реабилитационных средств VIVAX безопасна и может использоваться в любом возрасте. Антидопинговые сертификаты: № А.0052.RU.2016, № А.0053.RU.2016, № А.0054.RU.2016, № А.0052.RU.2016.

Орган по сертификации ООО «ЦСР «Биоформ».

[www.vivax.ru](http://www.vivax.ru)

+7 495 781-66-22

## В номере

**Актуальная тема**

А. Черноусов, Ю. Павлов, В. Рыбин и др.  
**Врачебная тактика при впервые выявленных  
очаговых образованиях легких  
малого диаметра (до 2 см)**

2

В. Косарев, С. Бабанов, Д. Будаш  
**Профессиональные поражения почек  
и мочевыводящих путей**

4

**Новое в медицине**

А. Мелерзанов, А. Мишра, Н. Мантурова  
**Трехмерная биопечать органов:  
этические и законодательные аспекты**

11

**Проблема**

С. Уразлина, Т. Жданова, А. Назаров  
**Качество жизни при заместительной  
почечной терапии у больных  
без белково-энергетической недостаточности**

14

**Фармакология**

О. Гизингер, О. Зиганшин, Т. Зиганшина и др.  
**Клинико-иммунологическое обоснование  
использования препарата Ронколейкин® (гИЛ2)  
в терапии воспалительных заболеваний  
мочеполовой системы**

17

А. Хардинов, А. Клишкин, С. Петров  
**Агонисты гонадотропин-рилизинг-гормонов  
при лечении миомы матки**

22

**Из практики**

Э. Салимов, М. Каабак, А. Рагимов и др.  
**Плазмаферез при трансплантации почки  
у реципиентов с антилейкоцитарными антителами**

26

М. Бровко, А. Пулин, Л. Козловская и др.  
**Уровень экскреции с мочой молекулы  
повреждения почки (KIM-1) и активность  
хронического гломерулонефрита**

А. Исачкина, Г. Лобов, Е. Шутов  
**Микроциркуляторный кровоток у пациентов  
с хронической болезнью почек  
на перитонеальном диализе**

О. Майко, Е. Савелова  
**Динамика уровня С-концевых тепопептидов  
на фоне терапии у больных остеоартрозом**

36

О. Егорова, Б. Белов, С. Раденска-Лоповок  
**Мезентериальный панникулит  
в практике ревматолога**

А. Белоногов, В. Лалетин, И. Карташов и др.  
**Экстирпация пищевода лапаротомическим  
и цервикальным доступами с пластикой  
желудочным трансплантатом**

45

И. Сарвилина  
**Молекулярные механизмы эффективности препарата  
Остеомед Форте при псориатической артропатии**

49

Н. Каладзе, Е. Крадинова, А. Крадинов и др.  
**Транскраниальная магнитотерапия в коррекции  
невротических и соматоформных расстройств  
у родителей, воспитывающих детей  
с ограниченными возможностями**

55

О. Макаров, С. Лунина, Л. Сальникова и др.  
**Роль полиморфизма генов детоксикации  
ксенобиотиков при лекарственной терапии  
угрожающего выкидыша**

60

И. Лунева, О. Иванова, А. Клишкин  
**Сохранение репродуктивной функции  
после двукратной эмболизации  
шеечной миомы матки**

62

А. Епифанов

**Применение метода Plasmolifting™  
в лечении болевого синдрома  
плечевой области**

64

С. Якупова

**Терапия нестероидными  
противовоспалительными препаратами  
местного действия**

67

**Для диагноза**

У. Джулакян, Л. Аль-Ради, В. Двирник и др.  
**Классификация и принципы  
диагностики лимфом селезенки**

70

В. Делягин, И. Хамин, С. Олимпиева и др.  
**Прогнозирование исхода критических  
состояний у детей с онкологическими  
и гематологическими заболеваниями  
по результатам лабораторных исследований**

73

**Здравоохранение**

В. Семикопенко, Л. Сырцова  
**Организация скрининга заболеваний  
молочной железы (приказы  
Министерства Здравоохранения РФ)**

77

А. Волнухин

**Адаптация медицинского персонала сети  
негосударственных поликлиник**

81

**Информация о препаратах**

Наятокс

84

**Врач и больной**

А. Резе

**Коммуникативные навыки.  
Обучение пациентов**

85

**Страницы истории**

А. Ногаллер

**Воспоминания врача о битве за Москву в 1941 г.  
(к 75-летию обороны столицы)**

86

## УЧРЕДИТЕЛИ:

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Первый МГМУ им. И.М. СЕЧЕНОВА

## Главный редактор

академик РАН  
**И.Н. ДЕНИСОВ**

## Редакционная коллегия:

академик РАН  
**Н.А. МУХИН**  
(заместитель главного редактора)

профессор  
**О.В. ВОРОБЬЕВА**

профессор  
**К.И. ГРИГОРЬЕВ**

профессор  
**А.Л. ЗАПЛАТНИКОВ**

профессор  
**А.Н. ИЛЬНИЦКИЙ**

профессор  
**Ж.Д. КОБАЛАВА**

профессор  
**Л.В. ЛЫСЕНКО**

профессор  
**Ю.А. МЕДВЕДЕВ**

академик РАН  
**Г.А. МЕЛЬНИЧЕНКО**

доктор медицинских наук  
**И.Г. РЕХТИНА**

доктор медицинских наук  
**М.Б. СЕНИНА**

член-корреспондент РАН  
**М.В. ШЕСТАКОВА**

профессор  
**С.С. ЯКУШИН**

## Редакционный совет:

академик РАН  
**В.Т. ИВАШКИН**

академик РАН  
**Р.Г. ОГАНОВ**

академик РАН  
**Н.Н. ЯХНО**

профессор  
**О.А. ГИЗИНГЕР**

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

**Редакция:** (499) 242-28-94

**Отдел рекламы:** (499) 242-29-28

**Отдел подписки:** (499) 242-29-28

**Web-site:** www.rusvrach.ru  
www.vrach.rusvrach.ru

## Адрес редакции и Издателя:

119270, Москва, 3-я Фрунзенская ул., д. 6,  
2-й этаж

## Для корреспонденции:

119270, Москва, 3-я Фрунзенская ул., д. 6,  
2-й этаж

## Подписной индекс

по каталогу «Роспечать» **71425**

Решением Президиума ВАК журнал «Врач» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук. 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



Издатель: Издательский дом «Русский врач»  
Генеральный директор **Г. Зольникова**

## НОМЕР ГОТОВИЛИ:

Директор по маркетингу и рекламе **Н. Данилова**  
Выпускающий редактор **В. Иконникова**  
Редакторы **Г. Суворова, В. Шестопалова**  
Корректор **Л. Чувшера**  
Верстка **Р. Саргсян**  
Набор **Т. Пониткова**

Дата выхода в свет 31.05.16  
Формат 60х90/8. Бумага мелованная 80 г/м²  
Печать офсетная. Печ.л. 11. Цена свободная  
Тираж 14 000. Заказ 37. Отпечатано в ИП «Пушкарев С.В.»  
127550, Москва, Дмитровское ш., д. 39, корп. 1