

# ВЕСТНИК СУРГУ • МЕДИЦИНА

Научно-практический журнал

Учредитель:  
ГОУ ВПО «Сургутский  
государственный университет  
ХМАО-Югры»

Периодичность – 3 раза в год

Журнал зарегистрирован  
20.05.2010 г. в Федеральной  
службе по надзору за соблюдением  
законодательства в сфере  
массовых коммуникаций и охране  
культурного наследия.  
Свидетельство ПИ ФС77-39933.

Главный редактор  
Л.В. Коваленко

Заместитель главного редактора  
В.В. Дарвин

Редакционная коллегия:  
Л.Д. Белоцерковцева  
Е.В. Дрожжин  
В.В. Ждановский  
В.А. Карпин  
Е.В. Корнеева  
В.В. Мещеряков  
Ю.Б. Неруш  
А.Н. Поборский  
М.А. Попова  
В.В. Столяров

Выпускающий редактор  
С.Р. Ядрина

Адрес редакции:  
628400, г. Сургут,  
ул. Энергетиков, 22.  
Тел. 8 (3462) 76-30-51.  
E-mail: Jadrina2007@mail.ru

Верстка:  
ООО «Сити пресс»  
625019, г. Тюмень,  
ул. Республики, 211.  
Тел. 8 (3452) 27-37-00.  
E-mail: manager@citypress72.ru

Отпечатано:  
Типография ООО «Сити пресс»  
Тираж 1000 экз. Заказ № 13156.

Журнал распространяется  
бесплатно.

При перепечатке ссылка  
на «Вестник СурГУ. Медицина»  
обязательна.  
© «Вестник СурГУ. Медицина»  
© Коллектив авторов

Редакция журнала  
не несет ответственности  
за достоверность представленной  
рекламной информации.

## Редакционный совет:

**А.Н. АФАНАСЬЕВ**

Доктор медицинских наук, профессор кафедры общей хирургии  
ГО ВПО «Московская медицинская академия им. И.М. Сеченова», г. Москва.

**О.В. ГУРОВ**

Кандидат медицинских наук, начальник управления профессиональной  
подготовки и развития кадровых ресурсов Департамента  
здравоохранения «ХМАО-Югры», г. Ханты-Мансийск.

**В.И. ЕРШОВ**

Главный врач МУЗ «Городская станция скорой  
медицинской помощи», г. Сургут.

**В.П. ЗЕМЛЯНОЙ**

Доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой  
хирургических болезней ГОУ ДПО «Санкт-Петербургская  
медицинская академия последипломного образования Министерства  
здравоохранения РФ», г. Санкт-Петербург.

**В.П. МАНАННИКОВ**

Главный врач У ХМАО «Окружная детская больница», г. Нижневартовск.

**А.Р. ПЕЛЕВИН**

Председатель комитета по здравоохранению, г. Сургут.

**В.Ю. ПОЛИКАРПОВ**

главный врач МУЗ «Клиническая городская больница 1»,  
кандидат медицинских наук

**В.В. ПОЛУХИН**

Кандидат медицинских наук, главный врач  
ГМУ «Отделенческая больница ст. Сургут», г. Сургут.

**А.Д. ПОПОВ**

Доктор медицинских наук, начальник отдела организации акушерско-  
гинекологической помощи Департамента здравоохранения ХМАО-Югры,  
г. Ханты-Мансийск.

**Т.П. ПРОХОРОВА**

Кандидат медицинских наук, директор медицинского училища, г. Сургут.

**В.А. САФОНОВ**

Доктор биологических наук, профессор, заведующий лабораторией  
патофизиологии дыхания ГУ «Научно-исследовательский институт  
общей патологии и патофизиологии РАМН», г. Москва.

**С.А. СМЕРДОВ**

Кандидат медицинских наук, главный врач  
МУЗ «Клинический психоневрологический диспансер», г. Сургут.

**М.Н. СЛЕПОВ**

Главный врач ММУ «Городская поликлиника № 1», г. Сургут.

**С.Ф. ТАРАСЕНКО**

Кандидат медицинских наук, главный врач  
У ХМАО «Окружная больница «Травматологический центр», г. Сургут.

**И.В. УЛИТИНА**

Главный врач МУЗ «Городской клинический  
кожно-венерологический диспансер», г. Сургут.

**И.А. УРВАНЦЕВА**

Главный врач У ХМАО-Югры «Окружной кардиологический диспансер  
«Центр диагностики и сердечно-сосудистой хирургии», г. Сургут,  
кандидат медицинских наук.

**Ю.А. ЧЕМАКИН**

Главный врач МУЗ «Городская станция переливания крови», г. Сургут.

**А.Я. ЧЕРНЯК**

Кандидат медицинских наук, директор Сургутского филиала  
ОАО «Страховая медицинская компания «Югория-Мед», г. Сургут.

**Г.Н. ШЕСТАКОВА**

Кандидат медицинских наук, главный врач  
МУЗ «Окружная клиническая больница», г. Сургут.

# СОДЕРЖАНИЕ

## НАУКА

### ИССЛЕДОВАНИЯ

В.С. Павловская, А.А. Повзун,  
М.С. Вахлова, Е.О. Самарская,  
Н.В. Васильева

Изменение структуры биоритмов  
основных физиологических  
показателей у студентов лечебного  
факультета при переходе на зимнее  
время ..... 4

Л.П. Туровина,  
Н.А. Стрельцова

Реактивные свойства и регенеративные  
возможности гепатоцитов в норме  
и при описторхозе ..... 16

Р.К. Смышляева

Динамика структурных  
и морфометрических показателей  
мезонефральных телец первичной  
почки у птиц ..... 22

### РАБОТЫ АСПИРАНТОВ И СТУДЕНТОВ

С.С. Таслицкий

Факторы риска в развитии острого  
панкреатита ..... 26

### ОБЗОРЫ

В.П. Самохвалов, О.А. Гильбурд

Социобиология химической  
зависимости (аналитический обзор) ..... 29

## ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ СООБЩЕСТВО

### ПОСТ-РЕЛИЗ

Пост-релиз и материалы окружной  
научно – практической конференции  
«Актуальные вопросы акушерства,  
гинекологии и перинатологии»,  
посвященной 15-летию Сургутского  
клинического перинатального центра..... 40

### СОБЫТИЯ

В.В. Ждановский

32-й Международный конгресс  
Европейской ассоциации герниологов .. 66

Н.И. Матвеева,  
Е.В. Корнеева

V Национальный конгресс терапевтов .... 68

В.В. Мещеряков,  
В.М. Олехнович

Об участии педиатров Сургутского  
государственного университета  
в работе XX национального конгресса  
по болезням органов дыхания ..... 70

В.В. Мещеряков, Г.Н. Куярова,  
В.М. Олехнович

IX Российский конгресс  
«Инновационные технологии  
в педиатрии и детской хирургии» ..... 71

### ПРАКТИКУЮЩЕМУ ВРАЧУ

И.А. Урванцева, Е.В. Милованова,  
А.В. Нохрин, А.О. Улитин

Организация медицинской помощи  
при болезнях системы  
кровообращения в Ханты-Мансийском  
автономном округе-Югре ..... 72

М.А. Хан

Применение поляризованного света  
прибора «Биоптрон» в педиатрии..... 78

## КЛИНИКА

### ИССЛЕДОВАНИЯ

Л.В. Саламатина А.М. Соболев, А.В. Нохрин

Удовлетворенность  
как оценка качества медицинской  
помощи ..... 84

Л.Д. Белоцерковцева, Л.В. Коваленко,  
О.Е. Гаврилова

Цитогенетическое исследование  
абортируемого материала ..... 89

Л.Д. Белоцерковцева, В.Н. Зинин,  
А.В. Фатеева, О.И. Федорович,  
Ю.В. Ларчикова, А.Д. Гораш

Клинический случай преэклампсии,  
осложненной двухсторонней  
отслойкой сетчатки..... 92

### ПРАКТИКА

И.Г. Конарева

Отдаленные последствия  
неоднократного применения  
деструктивных методов лечения при  
фоновых заболеваниях шейки матки  
в условиях высоких широт ..... 96

Л.Н. Колбасин, М.В. Новикова, Н.Е. Потапова,  
А.Ю. Ахмадзин, В.В. Вагина, Е.В. Попова,  
Н.А. Гильнич

Пренатальная диагностика синдрома  
Патау (клинический случай) ..... 101

## ПРАКТИКУЮЩЕМУ ВРАЧУ

Е.В. Дрожжин, А.А. Зорькин, В.Р. Тутолмин,  
А.В. Козлов

Возможности комбинированных  
методов хирургического лечения  
осложненных форм портальной  
гипертензии ..... 108

Правила оформления статей  
для публикации ..... 112

# Правила оформления статей для публикации

Научно-практический журнал «Вестник СурГУ. Серия «Медицина» публикует научные статьи по медицине и смежным специальностям, проблемам здравоохранения и медицинского образования

## 1. Редакцией принимаются:

- а). обзорные работы;
- б). завершённые оригинальные экспериментальные работы и результаты клинических исследований, которые дают полное представление о полученных фактических данных и содержат материалы, характеризующие их достоверность;
- в). методические статьи, содержащие оригинальные методические разработки, подходы и пути их использования в различных областях медицины;
- г). результаты исследований молодых ученых;
- д). историко-медицинские статьи;
- е). заметки из практики;
- ж). краткие отчеты о научных конгрессах, съездах, симпозиумах, обществах, а также вести из клиники;
- з). дискуссии;
- и). нормативные акты в здравоохранении и медицинском образовании;
- к). сообщения о юбилеях.

## 2. Требования к направляемым рукописям:

Рукопись должна быть представлена в 2-х экземплярах на белой бумаге формата А4. Поля снизу и сверху – 2 см, справа – 1,5 см, слева – 3 см, шрифт Times New Roman, размер шрифта – 12 пунктов, через 1,5 интервала в формате Microsoft Word 98 или 2000. Страницы рукописи следует нумеровать. На первой странице должна быть виза и подпись руководителя, заверенная печатью учреждения. На последней странице должны стоять подписи всех авторов статьи, здесь же необходимо указать контактные телефоны и адреса авторов. К статье приложить заключение этического комитета учреждения, в котором работает автор.

К статье в обязательном порядке прилагается ее электронный вариант. Форма представления – дискета 3,5" без повреждений или CD. Рукопись состоит из статьи, резюме на русском и английском языках, списка литературы. Автору необходимо приложить свою фотографию в электронном виде, в формате jpg или tif, с разрешением не менее 300 dpi, крупный план, поясной портрет.

Объем рукописи: оригинальные статьи, обзоры, лекции не более 20 страниц (включая список цитированной литературы, таблицы, рисунки и

подписи к рисункам); методические сообщения и историко-медицинские статьи – не более 6 страниц; краткие отчеты и сообщения, заметки из практики, дискуссии – до 4 страниц машинописного текста.

## Оформление рукописи:

- название статьи (на русском и английском языках);
- инициалы и фамилии авторов;
- полное название отдела, кафедры, лаборатории, научного или лечебного учреждения, города, где выполнялась работа;
- резюме на русском и английском языках, объем которых не должен превышать 40-50 слов (все аббревиатуры в резюме необходимо раскрыть), английское резюме должно быть выполнено профессиональным переводчиком;
- текст оригинальной статьи, которая должна иметь следующую структуру: введение, материал и методы исследования, результаты исследований и их обсуждение, заключение, список литературы. Обзоры и лекции разбиваются на разделы по усмотрению автора, краткие сообщения, заметки ни разделы не разбиваются;
- таблицы;
- фотографии;
- рисунки;
- подписи к рисункам.

Таблиц должно быть не более трех. Каждую таблицу следует снабжать порядковым номером и заголовком. Все графы в таблицах должны иметь заголовки. Таблицы должны быть напечатаны на отдельной странице и пронумерованы в порядке общей нумерации. В тексте статьи должна быть ссылка на таблицу.

Для иллюстрации статьи принимается не более пяти простых или 2-3 (имеющих деление на «а», «б» и т.д.) сложных рисунков. Подписи к иллюстрациям даются на отдельном листе с указанием названия статьи и фамилии авторов; каждый рисунок должен иметь порядковый номер, название и объяснение всех кривых, цифр, букв и прочих условных обозначений. На полях рукописи указывается место каждого рисунка, а в тексте делается ссылка.

3. Список литературы приводится в конце статьи. Литературные источники в списке указываются по мере первого упоминания в тексте. В тексте ссылки заключаются в

квадратные скобки. Рекомендуется использовать в оригинальных статьях не более 15 литературных источников последних 10 лет, в научных обзорах – не более 30 источников.

4. Принятые к рассмотрению рукописи рецензируются. Окончательное решение о публикации статьи принимается редакционной коллегией на основании мнения рецензентов.

В случае возвращения статьи авторам для переработки и исправления согласно отзыву рецензента статья должна быть возвращена в течение двух месяцев в виде перепечатанного в 2-х экземплярах доработанного варианта (с приложением первоначального) и ответом авторов. Статьи, поступившие с доработки позднее, чем через 2 месяца, рассматриваются как вновь поступившие.

5. Статьи, оформленные без соблюдения указанных правил, редакцией не рассматриваются и возвращаются авторам.

6. Редакция оставляет за собой право производить необходимые уточнения и сокращения в статье.

7. На страницах журнала возможно размещение рекламы о медицинских и оздоровительных организациях и учреждениях, информация о новых лекарственных препаратах, изделия медицинской техники, продуктах здорового питания.

Статьи научного характера размещаются на страницах журнала бесплатно, авторский гонорар не выплачивается. Тарифы на размещение рекламного материала согласовываются с редакцией.

8. Рукописи следует направлять по адресу:

628400, Россия, г. Сургут, ул. Энергетиков, 22. Редакция журнала «Вестник СурГУ. Серия «Медицина».

Тел. 8 (3462) 76-30-51.

E-mail: jadrina2007@mail.ru