

---

---

# **ВРАЧ- АСПИРАНТ**

**НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ**

---

---

**Основан в 2004 г.**

**2016  
№ 1.1(74)**

**Издательство «Научная книга»**



**2016**

## **Издательство "Научная книга"**

Журнал зарегистрирован в Центрально-Черноземном управлении Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия

**П И N Ф С 6-0237 от 19 сентября 2005 г.**

**ISSN 1816-5214**

Журнал выходит шесть раз в год

## **ВРАЧ-АСПИРАНТ**

Главный редактор - **Есауленко И.Э.**, д-р мед. наук, профессор (Воронеж)

Зам. главного редактора - **Кравец О.Я.**, д-р техн. наук, профессор (Воронеж)

Ответственный секретарь - **Логвин Е.В.** (Саратов)

### **РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ**

**Буткевич А.Ц.**, д-р мед. наук, профессор (Москва)

**Каюмов У.К.**, д-р мед. наук, профессор (Ташкент, Узбекистан)

**Клейн К.В.**, д-р мед. наук (Липецк)

**Кравец Б.Б.**, д-р мед. наук, профессор (Воронеж)

**Луцевич О.Э.**, д-р мед. наук, профессор (Москва)

**Синюкова Г.Т.**, д-р мед. наук, профессор (Москва)

**Фролов М.В.**, д-р мед. наук, профессор (Воронеж)

**Шайн А.А.**, д-р мед. наук, профессор (Тюмень)

**На основании заключения Президиума Высшей аттестационной комиссии Минобрнауки России журнал "Врач-аспирант" включен в Перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.**

Статьи, поступающие в редакцию, рецензируются. За достоверность сведений, изложенных в статьях, ответственность несут авторы публикаций. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов материалов. При перепечатке ссылка на журнал обязательна.

Правила для авторов доступны на сайте журнала <http://www.sbook.ru/vrasp>

Материалы публикуются в авторской редакции.

**Дизайн обложки – С.А.Кравец**

Адрес редакции и издательства:  
394077 Воронеж, ул. 60-й Армии, дом 25,  
комн. 120

Телефон: (473)2667653  
Факс: (473)2661253 авт  
E-mail: [vr-asp@bk.ru](mailto:vr-asp@bk.ru)  
<http://www.sbook.ru/vrasp>

**Подписной индекс в объединенном каталоге «Пресса России» - 41932**

Учредитель и издатель: ООО Издательство "Научная книга"

<http://www.sbook.ru>

Отпечатано с готового оригинал-макета в ООО "Цифровая полиграфия"

394036, г.Воронеж, ул.Ф.Энгельса, 52, тел.: (473)261-03-61

Свободная цена

Подписано в печать 25.01.2016. Заказ 0000. Тираж 1000. Усл. печ. л. 6,4. Выход в свет 13.03.2016.

**ã Врач-аспирант, 2016**

## Содержание

### 1. Хирургия. Онкология

- Терентьев И.Г., Кузнецов С.С., Базанов К.В. Исследование кинетики роста рецидивных и метастатических опухолей в целях прогнозирования эффективности химиотерапевтического лечения ..... 104
- Яшнов А.А., Лобанов С.Л., Коновалова О.Г. Исследование количественных изменений содержания иммуноглобулина G к *Helicobacter pylori* у больных с различными вариантами течения желчнокаменной болезни до оперативного лечения ..... 109

### 2. Сердечно-сосудистые заболевания. Терапия

- Давидович Н.В., Соловьёва Н.В., Башилова Е.Н. Некоторые показатели цитокинового профиля больных хроническим вирусным гепатитом С на фоне интерферонотерапии ..... 116
- Макаров П.В., Погорельская Л.В. Клинико-лабораторные особенности острого алкогольного гастроэнтерита ..... 122
- Павлова Н.П., Соколов А.В., Стома А.В. Обоснование комплексного алгоритма объективной оценки результатов реабилитационного лечения больных ишемической болезнью сердца ..... 128
- Рукуйжа М.С., Незабудкин С.Н., Коростовцев Д.С., Незабудкина А.С. *Chlamydomphila pneumoniae*, *Mycoplasma pneumoniae* у детей. Обследование, лечение, реабилитация ..... 134
- Рыбакова Т.А., Столярова В.В., Назаркина М.Г. Сравнительный анализ показателей дыхательной пробы у больных с пароксизмами фибрилляции предсердий на фоне профилактической антиаритмической терапии ..... 143
- Юсупов З.Ш., Клиточенко Г.В., Малюжинская Н.В. Особенности церебральной гемодинамики подростков с остеохондрозом шейного отдела позвоночника 149

### 3. Современные технологии в медицине

- Данилова Л.В., Чолоян С.Б. Повышение эффективности управления медицинской организацией с использованием медицинских информационных систем ..... 156
- Земляникин К.О., Самсонова Т.В., Назаров С.Б. Особенности показателей компьютерной стабиллометрии у детей первого года жизни с нарушением моторного развития ..... 162
- Лубяко Е.А., Корчина Т.Я. Корреляционные связи между избыточной массой тела и элементным статусом у жителей северного региона ..... 167
- Политов С.Я., Балныков С.И., Шубин Л.Б., Политов Я.В. Возможности амилазного теста в прогнозировании панкреонекроза ..... 174
- Уханов В.П. Анализ адаптационных возможностей у женщин в Арктике при преждевременных родах ..... 179
- Чугунова Т.Н., Кореновский Ю.В., Лобанов Ю.Ф. Матриксные металлопротеиназы у новорожденных детей с гипоксическим поражением центральной нервной системы ..... 188
- Тышкевич Е.А., Григоричева Е.А., Абдуллаев Р.А. Динамика клинического состояния и параметров дисфункции эндотелия и жесткости сосудистой стенки у пациентов с гипертонической болезнью, ассоциированной с сахарным диабетом, после проведения внутривенного лазерного облучения крови ..... 194