

---

---

# **ВРАЧ- АСПИРАНТ**

**НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ**

---

---

**Основан в 2004 г.**

**2012  
№ 5.2(54)**

**Издательство «Научная книга»**



**2012**

## Издательство "Научная книга"

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия

ПИ N ФС 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)

**Припачкина А.П.**, д-р мед. наук (Липецк)

**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 от 25 мая 2012 года N22/49 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:  
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 01.10.2012. Заказ 0000. Тираж 1000. Усл. печ. л. 9,0.

© Врач-аспирант, 2012

## Содержание

### 1. Травматология. Ортопедия

Журавлева Л.Ю. Минеральная плотность костной ткани у больных сахарным диабетом 1 типа с диабетическим и воспалительным поражением почек .....	229
Зокирходжаев М.А. Диагностические критерии и методы реабилитационной терапии плоскостопия у детей.....	234
Мозговая Е.Э., Мартемьянов В.Ф., Зборовская И.А., Стажаров М.Ю., Бедина С.А., Галаева О.Ю. Активность ряда ферментов нуклеинового метаболизма при остеоартрозе в группе работающих лиц .....	240
Самодай В.Г., Рыльков М.И. К вопросу о лечении пациентов с патологическими переломами костей скелета на фоне снижения минеральной плотности костной ткани .....	246
Цымбал А.Н., Цымбал А.В. Комплексное лечение синдрома пяточной боли .....	256

### 2. Современные технологии в медицине

Атякшин Д.А. Влияние магнитного поля на ядерный аппарат гепатоцитов крыс после моделирования некоторых физиологических эффектов невесомости .....	261
Горелов С.И., Щербаковский Е.З. Фотодинамическая диагностика рака мочевого пузыря с применением фотодитазина.....	267
Гречушников В.Б., Гречушникова Д.В. Изменение содержания никеля в биопсийном материале слизистой оболочке желудка у больных с гастродуоденальной патологией, ассоциированной с <i>H. Pylori</i> .....	275
Насирова З.А. Состояние основных провоспалительных цитокинов иммунной системы у женщин с интраоперационным введением внутриматочной спирали .....	281
Никифорова Т.В., Агаркова Л.А., Счастный Е.Д., Михеенко Г.А. Значимость временного фактора при формировании депрессивного расстройства у беременных женщин с потерей плода в анамнезе.....	286
Рузметов У.У., Джаббаров К.Д. Состояние иммунного статуса беременных женщин с риносинуситами .....	290
Таратутина Н.В., Трофимова И.Б., Гевондян В.С., Гевондян Н.М. Разработка способа лечения больных атопическим дерматитом с помощью препарата «Иммуновак-ВП-4» на основании изменения протективной функции В-системы иммунитета.....	295

### 3. Педиатрия

Кулиев О.А. Дефицит фолиевой кислоты у детей с анемией.....	303
Лядов Д.В., Бугримов Д.Ю., Зуйкова А.А., Красноручкая О.Н. Анализ показателей заболеваемости в дошкольных учреждениях на фоне применения иммуномодулирующих препаратов .....	308
Рахимова А.Л. Заболеваемость подростков города Красноярска .....	317

Ульбашева А.С., Жетишев Р.А. Влияние йодной профилактики на состояние тиреоидной системы и биоэлектрическую активность головного мозга детей раннего возраста .....	323
Шарипов И.Л. Оценка сочетанного применения методов экстракорпоральной детоксикации у детей с почечной недостаточностью .....	332
<b>4. Кардиология</b>	
Бартош Ф.Л., Бартош Л.Ф., Смирнова Т.П., Шкадов С.А., Адонина Т.С., Мельникова Л.В., Панина Е.С. Частотозависимые изменения показателей внутрисердечной и центральной гемодинамики у больных с фибрилляцией предсердий .....	342
Петрищева А.В., Корягина Н.А., Петрищева Г.П. Особенности факторов кардиоваскулярного риска и структурно-функционального состояния миокарда у пациентов с различным течением ишемической болезни сердца.....	348
Ройтберг Г.Е., Дорош Ж.В., Рожков Д.Е. Влияние перикардальной жировой ткани на развитие атеросклеротического поражения коронарных сосудов у пациентов с инсулинорезистентностью.....	355
Ромашова А.А., Козырев О.А. Новые возможности контроля артериальной гипертензии у больных острым инфарктом миокарда .....	359
<b>5. Правила для авторов .....</b>	<b>367</b>