



## **Уважаемые коллеги!**

В День медицинского работника хочется сказать много теплых и добрых слов в ваш адрес.

Труд врача, медицинской сестры, санитарки по-настоящему гуманный и благородный. Что может быть важнее того, как возвращать людям здоровье и радость жизни?

Большое вам спасибо за вашу человечность, душевность, сердечность и сопереживание!

**Редакционная коллегия журнала «Радиология — практика»  
желает вам профессионального роста, крепкого здоровья,  
благополучия и уюта в ваших семьях!**

# **С Днем медицинского работника!**

# РАДИОЛОГИЯ ПРАКТИКА

№ 3 (51) 2015

Решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК) Министерства образования и науки РФ журнал «Радиология — практика» включен в Перечень ведущих рецензируемых журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых рекомендована публикация основных результатов диссертационных исследований на соискание степеней доктора и кандидата наук.

**Редакционный  
научно-общественный  
совет журнала:**

**Председатель совета**

Варшавский Ю. В., докт. мед. наук, профессор

**Члены совета:**

Блинов Н. Н., докт. техн. наук, Москва  
Брюханов А. В., докт. мед. наук, профессор, Барнаул  
Вуйнович С., Баня-Лука, Республика Сербская  
Дергулев А. П., докт. мед. наук, профессор, Новосибирск  
Завадовская В. Д., докт. мед. наук, профессор, Томск  
Зубов А. Д., докт. мед. наук, Донецк, Украина  
Королюк И. П., докт. мед. наук, профессор, Самара  
Медведев В. Е., докт. мед. наук, профессор, Киев  
Погребняков В. Ю., докт. мед. наук, профессор, Чита  
Синицын В. Е., докт. мед. наук, профессор, Москва  
Трофимова Т. Н., докт. мед. наук, профессор, СПб  
Шармазанова Е. П., докт., мед. наук, профессор, Харьков

**Редакционная  
коллегия  
журнала:**

**Главный редактор**

Васильев А. Ю., докт. мед. наук,  
член-корр. РАН, профессор

**Ответственный секретарь**

Егорова Е. А., докт. мед. наук, профессор

**Члены регколлегии:**

Вишнякова М. В., докт. мед. наук, профессор  
Громов А. И., докт. мед. наук, профессор  
Ольхова Е. Б., докт. мед. наук, профессор  
Левшакова А. В., докт. мед. наук  
Лежнев Д. А., докт. мед. наук, профессор  
Рубцова Н. В., докт. мед. наук  
Смысленова М. В., докт. мед. наук  
Троян В. Н., докт. мед. наук

**Дизайн и верстка** Липчанская И. В.

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ ФС77–27480 от 9 марта 2007 года

Ответственность за содержание  
рекламы редакция не несет.

Статьи публикуются с сохранением  
авторской редакции.

© Московское объединение  
медицинских радиологов, 2007

ISSN 2071–9426

ББК 53.6

УДК 616.71

© НПЦ медицинской радиологии  
Департамента здравоохранения  
г. Москвы, 2007

© ЗАО «Амико», 2007

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

Журнал «Радиология — практика» представлен в Научной электронной библиотеке (elibrary.ru) и базе данных «Российский индекс научного цитирования»; базе данных Index Copernicus (Польша).

# RADIOLOGY PRACTICE

№ 3 (51) 2015

According to the decision of the Higher Attestation Commission of the Russian Ministry of Education and Science the journal «Radiology – practice» is included in the List of leading reviewed journals and publications issued in Russia and recommended for publishing the main results of thesis research for the academic degrees of the doctor of the sciences (the highest academic degree in Russia) and the candidate of the sciences (the lower degree, roughly, the Russian equivalent to the research doctorate in most western countries).

## Editorial Scientific Public Board of the journal:

### Chairman

Varshavsky Yu. V., M. D. Med., Professor

### Board Members:

Blinov N. N., M. D. of Technical Science, Moscow  
Bryukhanov A. V., M. D. Med., Professor, Barnaul  
Vuinovich S., Banja Luka, Republika Srpska  
Dergilev A. P., M. D. Med., Professor, Novosibirsk  
Zubov A. D., M. D. Med, Donetsk, Ukraine  
Korolyuk I. P., M. D. Med., Professor, Samara  
Medvedev V. E., M. D. Med., Professor, Kiev  
Pogrebnyak V. Yu., M. D. Med., Professor, Chita  
Sinitsyn V. E., M. D. Med., Professor, Moscow  
Trofimova T. N., M. D. Med., Professor, Saint Petersburg  
Sharmazanov E. P., M. D. Med., Professor

## Editorial Board of the journal:

### Chief Editor

Vasil'ev A. Yu., M. D. Med., Corresponding member  
of the Russian Academy of Sciences, Professor

### Executive secretary

Egorova E. A., M. D. Med., Professor

### Editorial Board members:

Vishnyakova M. V., M. D. Med., Professor  
Gromov A. I., M. D. Med., Professor  
Ol'khova E. B., M. D. Med., Professor  
Levashkova A. V., M. D. Med.  
Lezhnev D. A., M. D. Med., Professor  
Rubcova N. A., M. D. Med.  
Smyslenova M. V., M. D. Med.  
Troyan V. N., M. D. Med.

Design and lay-out Lipchanskaya I. V.

Certificate of the mass media registration ПИ ФС77–27480 issued on the 9<sup>th</sup> of March 2007

The editorial staff is not responsible for  
the content of the advertisement.

All the articles are published according  
to the authors' manuscripts.

© Moscow union of medical  
radiologists, 2007

ISSN 2071–9426

ББК 53.6  
УДК 616.71

© Scientific production centre  
of medical radiology of Moscow  
Health Department, 2007

© AMIKO, Ltd., 2007

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

The journal «Radiology – practice» is available in the Scientific electronic library (elibrary.ru), the data base «Russian index of scientific citation» and the data base «Index Copernicus» (Poland).

# Содержание

## ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА

### **Возрастная динамика минеральной плотности кости у женщин с учетом региональных особенностей**

И. С. Захаров, Г. И. Колпинский ..... 6

### **Микрофокусная рентгенография в амбулаторной практике хирургической стоматологии**

В. В. Петровская, С. А. Аснина, Ю. Н. Ельчанинова, Б. Я. Аснин ..... 13

### **Использование ультразвукового метода для контроля выполнения интервенционной лазерной облитерации кисты Бейкера и оценки ее ближайших результатов**

С. А. Чернягуев, А. И. Чернооков, А. В. Жиляков, Н. Ю. Коробова ..... 21

## ПРОДОЛЖЕННОЕ МЕДИЦИНСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

### **Синдром гиперстимуляции яичников (обзор литературы и клиническое наблюдение)**

Е. А. Егорова, А. П. Терентьева ..... 29

## ОРГАНИЗАЦИОННО-ПРАВОВЫЕ ВОПРОСЫ

### **Состояние рентгенологической службы в Республике Крым в 2013 г.**

А. В. Филиппов, Ю. А. Миронова ..... 37

## КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ И КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

### **Эхографическая диагностика субдурального кровоизлияния у новорожденного (клиническое наблюдение)**

Н. М. Дубасова, Ю. А. Александров ..... 48

### **Острый аппендицит у новорожденного (клиническое наблюдение)**

Е. Б. Ольхова, Е. В. Карцева, Е. В. Кузнецова, А. С. Курсанов, Е. В. Дземешко ..... 54

## НАУЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ, ХРОНИКА, ОБЪЯВЛЕНИЯ

### **Глоссарий англоязычных терминов заболеваний и повреждений костно-суставной системы**

Е. А. Егорова, Д. В. Макарова, А. В. Бажин, М. О. Дутова,  
Н. А. Смирнова, А. П. Терентьева, А. В. Толстова ..... 60

**Перечень диссертаций, защищенных в 2014 г.** ..... 74

**Европейский конгресс радиологов (Вена, Австрия)** ..... 82

**Отчет о II Всероссийской с международным участием XIII научной сессии молодых ученых и студентов «Современные решения актуальных научных проблем в медицине»** ..... 84

**В память о Николае Николаевиче Блинове** ..... 88

# Contents

## DIAGNOSTIC IMAGING

### **Age Dynamics of Bone Mineral Density in Women, Taking into Account Regional Specificities**

I. S. Zaharov, G. I. Kolpinskiy .....6

### **Microfocus X-ray in Ambulatory Surgical Dentistry**

V. V. Petrovskaya, S. A. Asnina, Yu. N. Elchaninova, B. Ya. Asnin .....13

### **Using Ultrasound Scanner to Monitor the Implementation of Interventional Laser Obliteration of the Cyst Baker and Assess its Immediate Results**

S. A. Chernjad'ev, A. I. Chernookov, A. V. Zhiljakov, N. Yu. Korobova.....21

## THE CONTINUED MEDICAL EDUCATION

### **Ovarian Hyperstimulation Syndrome (the Review of the Literature and Case Report)**

E. A. Egorova, A. P. Terenteva.....29

## ORGANIZATIONAL-LEGAL QUESTIONS

### **State of Radiological Service in the Crimean Republic in 2013**

A. V. Filippov, Yu. A. Mironova.....37

## CLINICAL OBSERVATIONS AND SHORT MESSAGES

### **Ultrasound Detection of Subdural Hemorrhage in a Newborn (Case Report)**

N. M. Dubasova, Yu. A. Alexandrov .....48

### **Neonatal Acute Appendicitis (Case Report)**

E. B. Olkhova, E.V. Kartseva, E. V. Kuznetsova, A. S. Kirsanov, E. V. Dzemeshko .....54

## SCIENTIFIC INFORMATION, CHRONICLE, ADS

### **English Terms Glossary of Bones and Joints Diseases and Injuries**

E. A. Egorova, D. V. Makarova, A. V. Bazhin, M. O. Dutova,  
N. A. Smirnova, A. P. Terent'eva, A. V. Tolstova.....60

**The List of Dissertations Defended in 2014** .....74

**Report on the European Congress of Radiology (Vienna, Austria)** .....82

**Report on the II all-Russian (with International Participation) XIII Scientific Session of Young Scientists and Students «Modern Solution of Urgent Scientific Problems in Medicine»** .....84

**In Memory of Nikolai Blinov** .....88