

Вестник рентгенологии и радиологии Russian Journal of Radiology

Научно-практический журнал
Выходит 1 раз в два месяца

Основан в 1920 году

Журнал входит в Перечень периодических научно-практических изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в котором рекомендуется публикация основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора медицинских наук

Журнал индексируется: Web of Science, Index Medicus, Sciverse Scopus, Medline

Сайт журнала: rusradiology.ru

Главный редактор д. м. н., профессор **А.П. Савченко**
И.о. главного редактора д. м. н., профессор **И.Е. Тюрин**

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

д. м. н., профессор **С.А. Абугов** (заместитель главного редактора, Москва);
д. м. н., профессор, акад. Российской академии медицинских наук **Б.Г. Алесян** (Москва);
д. м. н., профессор **Я.С. Бабий** (Киев, Украина); д. м. н., профессор **Т.В. Балахонова** (Москва);
д. м. н., профессор **А.В. Брюханов** (Барнаул); д. м. н., профессор, чл.-корр. Российской академии медицинских наук **А.Ю. Васильев** (Москва); к. м. н. **Л.И. Дмитриева** (Москва);
д. м. н. **Е.А. Егорова** (Москва); д. м. н., профессор, акад. Российской академии медицинских наук **В.Н. Корниенко** (Москва); к. м. н., доцент **И.З. Коробкова** (ответств. секретарь, Москва);
д. м. н., профессор, акад. Национальной академии наук Беларуси **А.Н. Михайлов** (Минск, Беларусь); д. м. н., профессор, акад. Академии наук Республики Татарстан **М.К. Михайлов** (Казань); д. м. н., профессор **А.К. Морозов** (Москва); д. м. н., профессор **Л.А. Низовцова** (Москва); д. м. н., профессор **Е.Б. Ольхова** (Москва); д. м. н., профессор **А.Г. Осиев** (Новосибирск); д. м. н., профессор **В.А. Ратников** (Санкт-Петербург);
д. м. н., профессор **Т.В. Ридэн** (Москва); д. м. н., профессор **А.Н. Рогоза** (Москва);
д. м. н., профессор **Н.И. Рожкова** (Москва); д. м. н., профессор **В.Б. Сергиенко** (Москва);
д. м. н., профессор, президент Европейского конгресса радиологов **В.Е. Силицын** (заместитель главного редактора, Москва); д. м. н., профессор, чл.-корр. Российской академии медицинских наук **В.А. Солодкий** (Москва); д. м. н., профессор, акад. Российской академии медицинских наук **С.К. Терновой** (1-й заместитель главного редактора, Москва);
д. м. н., профессор **И.Е. Тюрин** (заместитель главного редактора, Москва);
д. м. н., профессор **В.М. Черемисин** (Санкт-Петербург); д. м. н. **О.В. Черкавская** (заведующая редакцией, Москва); д. м. н., профессор **М.А. Шария** (Москва);
д. м. н., профессор **Б.Е. Шахов** (Нижний Новгород); к. м. н. **Ш.Ш. Шотемор** (Москва)

2 март–апрель 2014

Vestnik rentgenologii i radiologii Russian Journal of Radiology

Scientific and practical journal

Issued once in two months

Founded in 1920

The journal is indexed: Web of Science, Index Medicus, Sciverse Scopus, Medline

Magazine site: rusradiology.ru

Editor-in-Chief MD, Professor **A.P. Savchenko**

Acting Editor-in-Chief MD, Professor **I.E. Tyurin**

EDITORIAL BOARD

MD, Professor **S.A. Abugov** (deputy editor, Moscow); MD, Professor, Academician of Russian Academy of Medical Sciences **B.G. Alekhanov** (Moscow); MD, Professor **Ya.S. Babiy** (Kiev, Ukraine); MD, Professor **T.V. Balakhonova** (Moscow); MD, Professor **A.V. Bryukhanov** (Barnaul); MD, Professor, Academician of Russian Academy of Medical Sciences **A.Yu. Vasil'ev** (Moscow); Cand. Med. Sci. **L.I. Dmitrieva** (Moscow); MD **E.A. Egorova** (Moscow); MD, Professor, Academician of Russian Academy of Medical Sciences **V.N. Kornienko** (Moscow); Cand. Med. Sci., Associate Professor **I.Z. Korobkova** (executive secretary, Moscow); MD, Professor, Academician of National Academy of Sciences of Belarus **A.N. Mikhaylov** (Minsk, Belarus); MD, Professor, Academician of Academy of Sciences of the Republic of Tatarstan **M.K. Mikhaylov** (Kazan); MD, Professor **A.K. Morozov** (Moscow); MD, Professor **L.A. Nizovtsova** (Moscow); MD, Professor **E.B. Ol'khova** (Moscow); MD, Professor **A.G. Osiev** (Novosibirsk); MD, Professor **V.A. Ratnikov** (St. Petersburg); MD, Professor **T.V. Riden** (Moscow); MD, Professor **A.N. Rogoza** (Moscow); MD, Professor **N.I. Rozhkova** (Moscow); MD, Professor **V.B. Sergienko** (Moscow); MD, Professor, President of the European Congress of Radiology **V.E. Sinitsyn** (deputy editor, Moscow); MD, Professor, Corresponding Member, Russian Academy of Medical Sciences **V.A. Solodkiy** (Moscow); MD, Professor, Academician of Russian Academy of Medical Sciences **S.K. Ternovoy** (1st deputy editor, Moscow); MD, Professor **I.E. Tyurin** (deputy editor, Moscow); MD, Professor **V.M. Cheremisin** (St. Petersburg); MD **O.V. Cherkavskaya** (Head of Editorial Board, Moscow); MD, Professor **M.A. Shariya** (Moscow); MD, Professor **B.E. Shakhov** (Nizhny Novgorod); Cand. Med. Sci. **Sh.Sh. Shotemur** (Moscow)

2 March–April 2014

Аншелес А.А.

Особенности интерпретации перфузионной однофотонной эмиссионной компьютерной томографии миокарда с компьютерно-томографической коррекцией поглощения

Калмыков М.Ю.

Фенестрации церебральных артерий: частота встречаемости, связь с церебральными артериальными аневризмами и другими сосудистыми патологиями по данным мультисрезовой компьютерно-томографической ангиографии

Атькова Е.Л., Томашевский И.О., Лучшев А.И., Ярцев В.Д.

Однофотонная эмиссионная компьютерная томография, совмещенная с рентгеновской компьютерной томографией, при исследовании слезоотводящих путей. Первые результаты

Неледов Д.В., Шавладзе З.Н., Березовская Т.П.

Малоинвазивные вмешательства под контролем магнитно-резонансной томографии в уточняющей диагностике опухолей малого таза

Ридэн Т.В., Ревизонская А.В.

Возможности магнитно-резонансной томографии с применением диффузионно-взвешенных изображений в оценке эффективности лечения рака предстательной железы

Случай из практики

Амансахедов Р.Б., Перфильев А.В., Эргешов А.Э., Сигаев А.Т.

Сложности лучевой диагностики поражений легких во фтизиатрической практике

5

Ansheles A.A.

Specific features of interpretation of myocardial perfusion single-photon emission computed tomography with computed tomographic absorption correction

21

Kalmykov M.Yu.

Cerebral artery fenestrations: Incidence, association with cerebral arterial aneurysms and other vascular diseases according to the data of multislice spiral computed tomography angiography

26

At'kova E.L., Tomashevskiy I.O., Luchshev A.I., Yartsev V.D.

Single-photon emission computed tomography in combination with X-ray computed tomography in the study of lacrimal passages. First results

31

Neledov D.V., Shavladze Z.N., Berezovskaya T.P.

Mini-invasive interventions under magnetic resonance guidance in the clarifying diagnosis of small pelvic tumors

38

Riden T.V., Revizonskaya A.V.

Capabilities of diffusion-weighted magnetic resonance imaging to evaluate the efficiency of treatment for prostate cancer

Clinical Note

45

Amansakhedov R.B., Perfil'ev A.V., Ergeshov A.E., Sigaev A.T.

Difficulties in the radiodiagnosis of lung injuries in phthisiatric practice

Обзоры литературы

**Терещенко А.С., Жамгырчиев Ш.Т.,
Меркулов Е.В., Миронов В.М.,
Левицкий И.В., Широков Р.О.,
Герасимов А.М., Самко А.Н.**

Трансрадиальный доступ
при чрескожных коронарных
вмешательствах.
Часть 2. Практические рекомендации
и собственные данные

**Михайлов А.И., Тюрин И.Е.,
Панов В.О.**

Магнитно-резонансная томография
в стадировании лимфом

Юбилеи

**Профессор
Эра Арсеньевна Береснева:
к 85-летию со дня рождения**

**Профессор
Анатолий Петрович Савченко:
к 75-летию со дня рождения**

Reviews of Literature

**Tereshchenko A.S., Zhamgyrchiev Sh.T.,
Merkulov E.V., Mironov V.M.,
Levitskiy I.V., Shirokov R.O.,
Gerasimov A.M., Samko A.N.**

Transradial approach
during percutaneous
coronary interventions.
Part 2. Practical guidelines
and the authors' data

**Mikhaylov A.I., Tyurin I.E.,
Panov V.O.**
Magnetic resonance imaging
in the staging of malignant lymphomas

Anniversaries

**Professor Era Arsen'evna Beresneva:
on the occasion
of the 85th anniversary of her birth**

**Professor
Anatoliy Petrovich Savchenko:
on the occasion
of the 75th anniversary of his birth**

Журнал «ВЕСТНИК РЕНТГЕНОЛОГИИ И РАДИОЛОГИИ»
Зарегистрирован в Министерстве печати и информации Российской Федерации
Регистрационный номер 0110962
Полная версия статей размещается на сайте электронной библиотеки **e-library.ru**

Адрес редакции: 121552, Москва, ул. 3-я Черепковская, д. 15а,
корпус 4, каб. 332
ФГБУ «РКНПК» Министерства здравоохранения РФ
Телефоны: 8 (495) 414-63-86, 8 (495) 414-62-94
E-mail: vestnik-rentg@mail.ru

Подписной индекс в каталоге «Роспечать»:
71486 – для индивидуальных подписчиков, предприятий и организаций
81601 и 81602 – в объединенном каталоге «Пресса России. Газеты и журналы»

© Общество с ограниченной ответственностью «Лучевая диагностика»

Формат 60×88 1/8; Печ. л. 9,0; Усл. печ. л. 8,82; Уч.-изд. л. 8,54
Сверстано и отпечатано в ФГБУ «НЦССХ им. А. Н. Бакулева» РАМН
119049, Москва, Ленинский проспект, д. 8
т. 8-499-236-92-87