

РАДИОЛОГИЯ ПРАКТИКА

№ 6 2012

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:**

Президент совета

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

Члены совета:

Блинов Н. Н. (мл.), докт. техн. наук, Москва
Брюханов А. В., докт. мед. наук, профессор, Барнаул
Дергулев А. П., докт. мед. наук, профессор, Новосибирск
Завадовская В. Д., докт. мед. наук, профессор, Томск
Королюк И. П., докт. мед. наук, профессор, Самара
Лаптев В. Я., докт. мед. наук, профессор, Новосибирск
Медведев В. Е., докт. мед. наук, профессор, Киев
Позребняков В. Ю., докт. мед. наук, профессор, Чита
Синицын В. Е., докт. мед. наук, профессор, Москва
Трофимова Т. Н., докт. мед. наук, профессор, СПб.

**Редакционная
коллегия
журнала:**

Главный редактор

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

Ответственный секретарь

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

Члены редколлегии:

Блинов Н. Н. (ст.), докт. техн. наук, профессор
Вишнякова М. А., докт. мед. наук, профессор
Громов А. И., докт. мед. наук, профессор
Зеликман М. И., докт. техн. наук, профессор
Ольхова Е. Б., докт. мед. наук, профессор
Кротенкова М. В., докт. мед. наук
Левшакова А. В., докт. мед. наук
Лежнев Д. А., докт. мед. наук, профессор
Линденбратен Л. Д., докт. мед. наук,
академик РАЕН, профессор
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

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

Содержание

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА

Комплексная многоуровневая оценка параметров ликвородинамики у пациентов с аномалией Арнольда — Киари 1

О. Б. Богомякова, Л. А. Шрайбман, Ю. А. Станкевич, А. А. Тулупов4

Жидкостные скопления при остром панкреатите и их динамика по данным магнитно-резонансной томографии

Н. А. Дядькин, Д. А. Лежнев, Ю. В. Еремин, С. Е. Соловьев, Т. В. Иванова, А. В. Шишихин..... 11

Диагностическая ценность 64-рядной МСКТ-ангиографии в выявлении стенозов простых металлических стентов и стентов с лекарственным покрытием

Н. Н. Михеев, Т. Ю. Алексахина 19

Транскраниальная доплерография с детекцией церебральных микроэмболических сигналов у пациентов пожилого возраста с фибрилляцией предсердий и ишемическим инсультом

В. И. Шевелев, С. Г. Канорский, А. В. Поморцев 27

Определение возможной зависимости остеопоротических изменений позвоночника от индекса массы тела

О. А. Смирнова, Е. В. Новикова, Н. В. Нуднов 34

Проспективная оценка эффективности магнитно-резонансной томографии с контрастным усилением в определении местного распространения рака мочевого пузыря

З. Н. Шавладзе, Т. П. Березовская, Д. В. Нелегов, Н. З. Шавладзе 40

ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ

Оценка эффективности лечения и выживаемости больных увеальной меланомой после лечения медицинским узким протонным пучком

С. В. Саакян, Ю. И. Борогин, Т. В. Ширина 49

НОВЫЕ МЕТОДИКИ В ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ

Возможности конусно-лучевой компьютерной томографии в оценке состояния костей и суставов кисти

А. Ю. Васильев, Н. Н. Блинов (мл.), Е. А. Егорова, Д. В. Макарова, М. О. Дутова 54

Contents

DIAGNOSTIC IMAGING

- Complex multilevel assessment of cerebrospinal fluid flow in patients with Arnold — Chiari 1 malformation**
O. B. Bogomyakova, L. A. Shraybman, Yu. A. Stankevich, A. A. Tulupov 4
- Fluid accumulation in acute pancreatitis and their dynamics on data of magnetic resonance imaging**
N. A. Dyadkin, D. A. Lezhnev, Yu. V. Eremin, S. E. Solov'ev, T. V. Ivanova, A. V. Shishichin 11
- Diagnostic value of 64 row MSCT-angiography in stenosis detection in bare metal stents vs. drug-eluting stents**
N. N. Mikheev, T. Yu. Aleksakhina 19
- Transcranial doppler with cerebral microembolic signals detection in elderly patients with atrial fibrillation and ischemic stroke**
V. I. Shevelyov, S. G. Kanorsky, A.V. Pomortsev 27
- Determination of the possible dependence of osteoporotic changes in vertebral body mass index**
O. A. Smirnova, E. V. Novikova, N. V. Nudnov 34
- Prospective evaluation of magnetic resonance imaging with contrast enhancement in estimating the local spread of bladder cancer**
Z. N. Shavladze, T. P. Berezovskaya, D. V. Neledov, N. Z. Shavladze 40

BEAM THERAPY

- Estimate of treatment efficiency and survival after proton-beam radiotherapy of uveal melanoma)**
S. V. Saakyan, Yu. I. Borodin, T. V. Shirina 49

NEW TECHNIQUES THE BEAM DIAGNOSTICS

- Opportunities of cone-beam computed tomography in the assessment of condition of bones and joints of wrist**
A. Yu. Vasil'ev, N. N. Blinov (Jr.), E. A. Egorova, D. V. Makarova, M. O. Dutova 54