

РАДИОЛОГИЯ ПРАКТИКА

№ 1 2011

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:**

**Редакционная
коллегия
журнала:**

Председатель совета:

Васильев А. Ю., член-корр. РАМН

Главный редактор:

Лингенбрaten Л. Д., г.м.н., профессор

Члены совета:

Варшавский Ю. В., г.м.н., профессор,
Блинов Н. Н. (мл.), г.т.н.
Зубарев А. В., г.м.н., профессор
Каралкин А. В., г.м.н., профессор
Королюк И. П., г.м.н., профессор
Рожкова Н. И., г.м.н., профессор
Серов О. В., к.м.н.
Синицын В. Е., г.м.н., профессор
Трофимова Т. Н., г.м.н., профессор
Хамзабаев Ж. К., г.м.н., профессор

Члены редколлегии:

Блинов Н. Н. (ст.), г.т.н., профессор
Буковская Ю. В., г.м.н.
Зеликман М. И., г.т.н., профессор
Зубарев А. Р., г.м.н., профессор
Ольхова Е. Б., г.м.н.
Садииков П. В., к.м.н.
Троян В. Н., г.м.н.

Дизайн и верстка: Липчанская И. В.

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

© Московское объединение
медицинских радиологов, 2007

© НПЦ медицинской радиологии
Департамента здравоохранения
Москвы, 2007

© ЗАО Амико, 2007

Ответственность за содержание
рекламы несут рекламодатели

ISSN 2071–9426

ББК 53.6
УДК 616.71

www.radp.ru

Редакция выражает благодарность
профессору Ахагову Толибу Абдуллаевичу
и клиническому ординатору Мельникову Илье Ангреевичу
за помощь в подготовке данного номера журнала

Содержание

ПЕДИАТРИЧЕСКАЯ РАДИОЛОГИЯ

Морфометрические стандарты головного мозга и черепа у детей

Захаров А. М., Сидорин С. В., Ублинский М. В., Мельников И. А.,
Петряйкин А. В., Гурьяков С. Ю., Семенова Ж. Б., Семенова Н. А. 4

Магнитно-резонансная томография в диагностике ушибов головного мозга у детей

Мельников И. А., Сидорин С. В., Гурьяков С. Ю., Ахагов Т. А.,
Семенова Н. А., Петряйкин А. В. 14

Исследование эффекта клеточной терапии у детей с последствиями тяжелой черепно-мозговой травмы методом 1H магнитно резонансной спектроскопии

Семенова Н. А., Сидорин С. В., Ахагов Т. А., Семенова Ж. Б., Петряйкин А. В.,
Фуфаева Е. В., Мельников И. А. 24

Неосложненный компрессионный перелом позвонков у детей – взгляд назад, чтобы сделать шаг вперед

Телешов Н. В., Саруханян О. О., Ахагов Т. А. 33

Ультразвуковое исследование коленного сустава у детей при острой травме

Тищенко М. К., Басаргин Д. Ю., Воробьев Д. А., Пужицкий Л. Б., Серова Н. Ю. 41

Магнитно-резонансная томография в диагностике опухолевых поражений коленного сустава у подростков

Гуничева Н. В., Ахагов Т. А. 47

Проблемы диагностики злокачественных шванном: случай из клинической практики

Павлова Н. Н., Макеева И. В. 53

Гидроперикард у новорожденных

Ольхова Е. Б. 58

НАУЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

По страницам научных журналов 67

Новые книги 69

Новые диссертации 71

Правила оформления статей для опубликования в журнале РАДИОЛОГИЯ-ПРАКТИКА 75

Contents

PEDIATRIC RADIOLOGY

Morphometric standards of brain and skull bones in children

Zakharov A. M., Sidorin S. V., Ublinsky M. V., Melnikov I. A.,
Petraikin A. V., Gur'yakov S. Yu., Semenova J. B., Semenova N. A. 4

Magnetic resonance imaging of brain contusion in children

Melnikov I. A., Sidorin S. V., Gur'yakov S. Yu., Akhadov T. A.,
Semenova N. A., Petraikin A. V. 14

Effects of umbilical cord blood cell therapy on metabolic levels in children's cerebral structures after chronic traumatic brain injury. 1H magnetic resonance spectroscopy study

Semenova N. A., Sidorin S. V., Akhadov T. A., Semenova J. B., Petraikin A. V.,
Fufaeva E. V., Melnikov I. A. 24

Uncomplicated compressive vertebra fracture in children – view into the past to make a step into the future

Teleshov N. V., Saruhanyan O. O., Akhadov T. A. 33

Ultrasound diagnostics of knee joints in children with acute trauma

Tishchenko M. K., Basargin D. Y., Vorobiov D. A., Puzhitskiy L. B., Serova N. Y. 41

Magnetic resonance imaging of knee joint tumors

Gunicheva N. V., Akhadov T. A. 47

Problems of diagnostics malignant shwannomas: the case from clinical practice

Pavlova N. N., Makeeva I. V. 53

Hydropericardium at newborns

Olhova E. B. 58

SCIENTIFIC INFORMATION

Scientific journal articles 67

New books 69

New dissertations 71

Regulations of articles execution for publication in Journal 75