

МЕДИЦИНСКАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ

2' 2010



- Лучевая диагностика первичных опухолей костей, сочленяющих коленный сустав
- Роль мультипланарных реконструкций при постпроцессинговой обработке изображений в диагностике очаговых образований легких
- Нейрофиброма поджелудочной железы
- Лучевая диагностика в оценке результатов хирургического лечения рака мочевого пузыря

www.vidar.ru
www.medvis.vidar.ru
www.medimage.ru



Содержание

От приглашенного редактора

- 9 Доктор медицинских наук
Михаил Владиславович Ростовцев
- 10 Лучевая диагностика на Южном Урале.
Этапы развития
М.В. Ростовцев
- 14 От приглашенного редактора
- 16 Лучевая диагностика первичных
опухолей костей,
сочленяющих коленный сустав
Е.П. Корнева, М.В. Ростовцев, А.Ю. Гладышев
- 27 Лучевая диагностика опухолей сердца
А.В. Ваганов, М.В. Ростовцев, А.А. Ваганов,
В.П. Приходько, А.Б. Гришечкин
- 35 К вопросу о лучевой диагностике глиом.
Клинические наблюдения
В.Ю. Шкаредных, Д.М. Ростовцев, И.В. Трушин,
К.Б. Волкова, Ю.М. Забродская, С.П. Бажанов,
Т.М. Ростовцева
- 40 Гиперпаратиреозы. Клиническая картина.
Опыт рентгенодиагностики изменений костной
системы и мягких тканей
Е.В. Мазырко, А.А. Григорьев, В.Ю. Шкаредных
- 48 Болезнь Гоше.
Опыт рентгенодиагностики поражения скелета
Е.В. Мазырко, М.В. Ростовцев, А.В. Коробкин
- 54 Лучевая диагностика обструктивных
поражений нижней полой вены
Я.Ю. Моисеева, М.В. Ростовцев, В.В. Владимирский,
Н.Б. Емельянова, Т.А. Маркова
- 59 К вопросу о диагностике безболевого
ишемии миокарда
И.В. Трушин, И.А. Гребенщикова, И.В. Шаркова,
М.В. Ростовцев, Э.Г. Волкова
- 65 Положительный опыт транскатетерной
коррекции прорыва аневризмы некоронарного
синуса Вальсальвы
С.А. Пискунов, Т.С. Киреева
- 67 Опыт использования томосинтеза
в детском лечебном учреждении
Н.Н. Боголепова, М.В. Ростовцев
- 73 Повышение безопасности лечебных
эндоскопических ретроградных
холангиопанкреатографий у больных
с доброкачественными обструктивными
заболеваниями желчевыводящих путей
Е.А. Дерябина, Г.И. Братникова, А.В. Васильев

Грудная полость

- 81 Роль мультипланарных реконструкций
при постпроцессинговой обработке
изображений в диагностике
очаговых образований легких
В.А. Солодкий, П.М. Котляров, Е.В. Щербахина,
Е.В. Егорова, Е.В. Шадури
- 88 Современные методы лучевого исследования
в диагностике кистозных аденоматозидных
мальформаций легких у новорожденных
и детей раннего возраста
Н.А. Ильина

Брюшная полость

- 97 Нейрофиброма поджелудочной железы
Г.Г. Кармазановский, Ю.А. Степанова,
Е.А. Дубова, А.И. Щеголев, Т.В. Журенкова,
Н.Ю. Осипова, И.А. Козлов
- 104 Чрескожные вмешательства под контролем УЗИ
у больных панкреонекрозом
С.И. Балныков
- 109 Влияние рентгеноконтрастных средств
на функцию почек и показатели гомеостаза
у детей с нефропатиями
Е.Н. Цыгина, А.Г. Кучеренко, Г.Ф. Задкова, И.Е. Смирнов,
О.О. Куприянова, Т.Е. Сорокина, О.Ф. Лукина,
М.И. Баканов, А.В. Курлова, А.Н. Цыгин

Малый таз

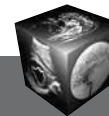
- 115 Лучевая диагностика в оценке результатов
хирургического лечения рака мочевого пузыря
Г.Г. Бояджан, С.А. Худяшев, О.А. Устинова
- 121 Рентгенологические критерии оценки
нижних мочевых путей у женщин
Н.А. Григорьев, Н.С. Липко, С.П. Нелюбин,
Н.Е. Комкова, О.В. Карташова
- 129 Возможности опции клинсинг
при виртуальной колоноскопии
Е.Ю. Хомутова, Ю.Т. Игнатьев, Ю.Г. Филиппова

Протоколы заседания МОМР

- 137 Клиническое применение
метода соноэластографии
А.В. Зубарев
- 139 Мультиспиральная компьютерная томография
в диагностике осложнений дивертикулярной
болезни ободочной кишки
И.В. Зароднюк, А.А. Тихонов, Л.П. Орлова, А.И. Москалев

Юбилей

- 142 К 60-летию со дня рождения профессора
Юрия Тимофеевича Игнатьева



Contents

From the invited editor

- 9 Rostovtsev Mikhail Vladimirovich, MD
- 10 Radiology in the Southern Urals. Milestones
M.V. Rostovtsev
- 14 From the invited editor
- 16 Radial Diagnosis of the Primary Tumors
of the Bones that Form Thee Knee Joint
E.P. Korneva, M.V. Rostovtsev, A.Yu. Gladyshev
- 27 Radial Diagnosis of the Heart Tumors
A.V. Vaganov, M.V. Rostovtsev, A.A. Vaganov,
V.P. Prihodko, A.B. Grishechkin
- 35 Radial Diagnosis of Gliomas. Clinical Studies
V.Yu. Shkarednyh, D.M. Rostovtsev, I.V. Trushin,
K.B. Volkova, Yu.M. Zabrodskaya, S.P. Bazhanov,
T.M. Rostovtseva
- 40 Hyperparathyroidism. Symptoms.
X-ray Data of the Bones and Soft Tissues Alteration
E.V. Mazyrko, A.A. Grigoryev, V.Yu. Shkarednyh
- 48 Gaucher Disease. Radiodiagnostic Experience
in the Field of Bone Pathology
E.V. Mazyrko, M.V. Rostovtsev, A.V. Korobkin
- 54 Radial Diagnosis of the Obstructive Injuries
of Inferior Vena Cava
Ya.Yu. Moiseeva, M.V. Rostovtsev, V.V. Vladimirsky,
N.B. Emelyanova, T.A. Markova
- 59 Overview of Diagnosis of the Silent Myocardial
Ischemia
I.V. Trushin, I.A. Grebenshikova, I.V. Sharkova,
M.V. Rostovtsev, E.G. Volkova
- 65 Positive Experience of Transcatheter Repair
of Ruptured Aneurism of Sinus of Valsalva
S.A. Piskunov, T.S. Kireeva
- 67 Experience of Using Tomosynthesis
in the Children's Institution
N.N. Bogolepova, M.V. Rostovtsev
- 73 Increase of Safety of Medical Endoscopic
Retrograde Cholangiopancreatography
in Patients with Benign Obstructive Diseases
of the Bile Ducts
E.A. Derjabina, G.I. Bratnikova, A.V. Vasilev

Thorax

- 81 Role of Multiplanar Reconstruction
at Postprocessings of Images in Diagnostics
Solitary Pulmonary Nodules
V.A. Solodky, P.M. Kotljarov, E.V. Shcherbahina,
E.V. Egorova, E.V. Shaduri
- 88 Modern Mmethods of Radiology in Diagnostics
Congenital Cystic Adenomatoid Malformation
at Newborns and Children of Early Age
N.A. Ilina

Abdomen

- 97 Neurofibroma of the Pancreas
G.G. Karmazanovsky, Yu.A. Stepanova,
E.A. Dubova, A.I. Schegolev, T.V. Zhurenkova,
N.Yu. Osipova, I.A. Kozlov
- 104 The Efficiency of Ultrasound Controlled
Percutaneous Operations with Patients Suffered
from Necrotizing Pancreatitis
S.I. Balnikov
- 109 Impact of Contrast Media on Renal Function
and Homeostasis in Children with Nephropathies
E.N. Tsygina, A.G. Kucherenko, G.F. Zadkova,
I.E. Smirnov, O.O. Kupriyanova, T.E. Sorokina,
O.F. Lukina, M.M. Bakanov, A.V. Kurlova, A.N. Tsygin

Small Pelvis

- 115 Radiology Diagnostics of Surgical Treatment
Results in Bladder Cancer
G.G. Boyadzhan, S.A. Hudiashev, O.A. Ustinova
- 121 Radiological Estimational Criteria
of the Women's Lower Urinary Tract
N.A. Grygoriev, N.S. Lypko, S.P. Neliubin,
N.E. Komkova, O.V. Kartashova
- 129 Preplex Virtual Colonoscopy:
an Evaluation of Electronic Cleansing
in Detecting Colorectal Lesions
E.Yu. Khomutova, Yu.T. Ignatiev, Yu.G. Filippova

Reports of the sessions of MMRS

- 137 Clinical Application of the Sonoelastography
A.V. Zubarev
- 139 Multislice Computed Tomography
in the Diagnosis of Complications
of the Colon Divertikular Disease
I.V. Zarodnyuk, A.A. Tikhonov, L.P. Orlova, A.I. Moskalev

Jubilees

- 142 To the 60-th anniversary of Professor Ju.T. Ignatiev

ООО "Видар"

109028 Москва, а/я 16.

Контакты: тел./факс (495) 589-86-60; 768-04-34.

e-mail: karmazanovsky@ixv.comcor.ru;

url: <http://www.vidar.ru>

Свидетельство о регистрации средства

массовой информации ПИ № ФС 77-21017 от 12.05.05 г.

Формат 60 × 90 1/8. Печ. л. 18. Тираж 1500 экз.