



ТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В 2022 ГОДУ

ПОВРЕЖДЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

- Аганесов А.Г., Алексанян М.М., Абугов С.А., Марданян Г.В. Тактика лечения потенциальных и истинных повреждений грудного отдела аорты транспедикулярными винтами при отсутствии острого кровотечения: анализ малой клинической серии и данных литературы (№ 4, 46–51)
- Афаунов А.А., Чайкин Н.С. Анализ технических вариантов декомпрессивно-стабилизирующих операций при повреждениях нижнегрудного и поясничного отделов позвоночника: систематический обзор литературы (№ 3, 22–37)
- Басанкин И.В., Гюльзатян А.А., Нестеренко П.Б., Таюрский Д.А., Томина М.И., Муханов М.Л. Транспедикулярная декомпрессия при симптоматических импрессионных переломах грудного и поясничного отделов позвоночника типа А1 по AOSpine: исследование серии случаев (№ 3, 49–56)
- Мартикян А.Г., Гринь А.А., Талыпов А.Э., Аракелян С.Л. Факторы риска повреждения твердой мозговой оболочки при травме грудного и поясничного отделов позвоночника (№ 1, 31–38)
- Рерих В.В., Синявин В.Д. Сравнительный анализ методов гибридной стабилизации при лечении взрывных переломов тел позвонков на фоне остеопороза (№ 4, 40–45)
- Стаценко И.А., Лебедева М.Н., Пальмаш А.В. Функциональное состояние диафрагмы у пациентов с травмой спинного мозга шейного отдела позвоночника на этапах респираторной поддержки (№ 2, 40–46)
- Усиков В.Д., Куфтов В.С., Монашенко Д.Н. Ретроспективный анализ восстановления анатомии поврежденного позвоночно-двигательного сегмента в грудном и поясничном отделах транспедикулярным репозиционным устройством (№ 3, 38–48)

ДЕФОРМАЦИИ ПОЗВОНОЧНИКА

- Басанкин И.В., Пташников Д.А., Масевнин С.В., Афаунов А.А., Гюльзатян А.А., Тахмязян К.К. Эффективность различных вариантов хирургического лечения и профилактики проксимального переходного кифоза у пациентов с деформациями поясничного отдела позвоночника при сопутствующем остеопорозе (№ 1, 6–14)
- Глухов Д.А., Зорин В.И., Мальцева Я.А., Мушкин А.Ю. Сагиттальный баланс шейного отдела позвоночника у детей старше 4 лет: что считать нормой? (№ 4, 19–29)
- Горбач А.П., Сергеев О.М., Щурова Е.Н. Идиопатический сколиоз как мультифакторное заболевание: систематизированный обзор современной литературы (№ 2, 19–32)

Index of articles published in 2022

SPINE INJURIES

- Aganesov A.G., Aleksanyan M.M., Abugov S.A., Mardanyan G.V. Tactics for the treatment of potential and true thoracic aorta injuries by pedicle screws in the absence of acute bleeding: analysis of a small clinical series and literature data (N 4, 46–51)
- Afaunov A.A., Chaikin N.S. Analysis of technical options for decompression and stabilization surgery for injuries of the lower thoracic and lumbar spine: a systematic review of the literature (N 3, 22–37)
- Basankin I.V., Gyulzatyan A.A., Nesterenko P.B., Tayursky D.A., Tomina M.I., Mukhanov M.L. Transpedicular decompression for painful AO Spine type A1 thoracic and lumbar compression fractures: case series study (N 3, 49–56)
- Martikyan A.G., Grin A.A., Talyпов A.E., Arakelyan S.L. Risk factors for damage to the dura mater in thoracic and lumbar spine injury (N 1, 31–38)
- Statsenko I.A., Lebedeva M.N., Palmash A.V. Functional state of the diaphragm in patients with cervical spinal cord injury at the stages of respiratory support (N 2, 40–46)
- Rerikh V.V., Sinyavin V.D. Comparative analysis of hybrid stabilization methods in the treatment of burst fractures of the vertebral bodies associated with osteoporosis (N 4, 40–45)
- Usikov V.D., Kuftov V.S., Monashenko D.N. Retrospective analysis of restoration of the anatomy of the damaged thoracic and lumbar spinal motion segment using transpedicular repositioning device (N 3, 38–48)

SPINE DEFORMITIES

- Basankin I.V., Ptashnikov D.A., Masevnin S.V., Afaunov A.A., Gyulzatyan A.A., Takhmazyan K.K. Efficiency of various options for surgical treatment and prevention of proximal junctional kyphosis in patients with lumbar spine deformities and concomitant osteoporosis (N 1, 6–14)
- Chernyadjeva M.A., Vasyura A.S., Lukinov V.L., Novikov V.V. Comparative analysis of the results of surgical correction of idiopathic thoracic scoliosis in patients with active bone growth (N 1, 22–30)
- Glukhov D.A., Zorin V.I., Maltseva Ya.A., Mushkin A.Yu. Sagittal balance of the cervical spine in children older than 4 years: what is the norm? (N 4, 19–29)

- Иванова А.А., Хорев И.А., Лебедева М.Н. Предоперационное состояние вегетативной регуляции у пациентов с идиопатическим подростковым сколиозом (№ 3, 14–21)
- Ключников Д.Ю., Филатов Е.Ю., Тюмин И.В., Тюмина О.В. Анализ ассоциаций генетических маркеров с развитием врожденного сколиоза (№ 2, 33–39)
- Колесов С.В., Колян В.С., Казьмин А.И., Гулаев Е.В. Сравнительный анализ эффективности комбинированного метода введения транспедикулярных винтов с методикой free-hand у пациентов с идиопатическим сколиозом (№ 2, 12–18)
- Косулин А.В., Елякин Д.В., Корниевский Л.А., Булатова И.А., Мушкин А.Ю. Избирательное применение навигационных шаблонов при идиопатическом сколиозе: технические и хронометрические особенности (№ 3, 6–13)
- Косулин А.В., Усенко И.Н., Багатурия Г.О., Лесовая А.А., Егорова А.О. Коррекция кифоза как опция оперативного лечения менингомиелоцеле у новорожденного: ближайшие результаты двух клинических наблюдений и обзор литературы (№ 2, 6–11)
- Михайловский М.В., Губина Е.В., Александрова Н.Л., Лукинов В.Л., Майрамбеков И.М., Сергунин А.Ю. Отдаленные результаты хирургической коррекции кифозов Шейерманна (№ 4, 6–18)
- Прудникова О.Г., Котельников А.О., Мигалкин Н.С., Филимонова Г.Н. Прогрессирующая немалиновая миопатия у пациентки, неоднократно оперированной на позвоночнике: клинический случай и обзор литературы (№ 1, 15–21)
- Сергеенко О.М., Савин Д.М., Молотков Ю.В., Сайфутдинов М.С. Использование МРТ при обследовании пациентов с идиопатическим сколиозом: систематический обзор литературы (№ 4, 30–39)
- Чернядьева М.А., Васюра А.С., Лукинов В.Л., Новиков В.В. Сравнительный анализ результатов хирургической коррекции идиопатического сколиоза грудной локализации у пациентов с активным костным ростом (№ 1, 22–30)

ДЕГЕНЕРАТИВНЫЕ ПОРАЖЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

- Байков Е.С., Пелеганчук А.В., Сангинов А.Д., Леонова О.Н., Крутко А.В. Коррекция сагиттального дисбаланса после предшествующих хирургических вмешательств по поводу дегенеративной патологии поясничного отдела позвоночника: серия клинических случаев (№ 2, 47–56)
- Василенко И.И., Евсюков А.В., Рябых С.О., Амелина Е.В., Кубецкий Ю.Е., Гарипов И.И., Рзаев Д.А. Лечение пациентов с дегенеративными деформациями поясничного отдела позвоночника с использованием MIS-технологий: анализ 5-летних результатов (№ 4, 52–59)
- Гизатуллин Ш.Х., Кристостуров А.С., Давыдов Д.В., Станишевский А.В., Поветкин А.А. Сравнение эндоскопических и открытых методов хирургического лечения стеноза позвоночного канала пояснично-крестцового отдела: систематический обзор литературы (№ 1, 46–55)

- Gorbach A.P., Sergeenko O.M., Shchurova E.N. Idiopathic scoliosis as a multifactorial disease: systematic review of current literature (N 2, 19–32)
- Ivanova A.A., Khorev I.A., Lebedeva M.N. Preoperative state of autonomic regulation in patients with adolescent idiopathic scoliosis (N 3, 14–21)
- Klyuchnikov D.Yu., Filatov E.Yu., Tyumin I.V., Tyumina O.V. Analysis of associations of genetic markers with the development of congenital scoliosis (N 2, 33–39)
- Kolesov S.V., Kolyan V.S., Kazmin A.I., Gulaev E.V. Comparative analysis of the effectiveness of the combined method of inserting pedicle screws with the free-hand technique in patients with idiopathic scoliosis (N 2, 12–18)
- Kosulin A.V., Usenko I.N., Bagaturiya G.O., Lesovaya A.A., Egorova A.O. Kyphosis correction as an option for surgical treatment of meningocele in a newborn: immediate results of two clinical cases and literature review (N 2, 6–11)
- Kosulin A.V., Elyakin D.V., Kornievskiy L.A., Bulatova I.A., Mushkin A.Yu. Selective application of navigation templates in idiopathic scoliosis: technical and chronometric features (N 3, 6–13)
- Mikhaylovskiy M.V., Gubina E.V., Aleksandrova N.L., Lukinov V.L., Mairambekov I.M., Sergunin A.Yu. Long-term results of surgical correction of Scheuermann's kyphosis (N 4, 6–18)
- Prudnikova O.G., Kotelnikov A.O., Migalkin N.S., Filimonova G.N. Progressing nemaline myopathy in a patient repeatedly operated on the spine: clinical case and literature review (N 1, 15–21)
- Sergeenko O.M., Savin D.M., Molotkov Yu.V., Saifutdinov M.S. The use of MRI in the study of patients with idiopathic scoliosis: a systematic review of the literature (N 4, 30–39)

DEGENERATIVE DISEASES OF THE SPINE

- Baikov E.S., Peleganchuk A.V., Sanginov A.J., Leonova O.N., Krutko A.V. Correction of sagittal imbalance after previous surgical interventions for degenerative lumbar spine disease: case series (N 2, 47–56)
- Gizatullin Sh.Kh., Kristosturov A.S., Davydov D.V., Stanishevsky A.V., Povetkin A.A. Comparison of endoscopic and open methods of surgical treatment for lumbosacral spinal canal stenosis: a systematic literature review (№ 1, 46–55)
- Kinzyagulov B.R., Lebedev V.B., Zuev A.A. Factors affecting the formation of bone block in patients with isthmic spondylolisthesis (N 1, 39–45)
- Leonova O.N., Baikov E.S., Krutko A.V. Minimal clinically important difference as a method for assessing the effectiveness of spinal surgery using scales and questionnaires: non-systematic literature review (N 4, 60–67)
- Leonova O.N., Baikov E.S., Peleganchuk A.V., Krutko A.V. Vertebral bone density in Hounsfield units as a predictor of inter-

Кинзягулов Б.Р., Лебедев В.Б., Зуев А.А. Факторы, влияющие на формирование костного блока у пациентов с истмическим спондилолистезом (№ 1, 39–45)

Леонова О.Н., Байков Е.С., Крутько А.В. Минимальная клинически значимая разница как способ оценки эффективности лечения в хирургии позвоночника по шкалам и опросникам: несистематический обзор литературы (№ 4, 60–67)

Леонова О.Н., Байков Е.С., Пелеганчук А.В., Крутько А.В. Плотность костной ткани позвонков в единицах Хаунсфилда как предиктор несостоятельности межтелового блока и проседания имплантата при круговом спондилодезе на поясничном уровне (№ 3, 57–65)

ОПУХОЛИ И ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

Базаров А.Ю. Актуальные тактические классификации инфекционно-воспалительных поражений шейного отдела позвоночника и их использование на примере серии из 24 наблюдений (№ 2, 57–66)

Базаров А.Ю., Наумов Д.Г., Мушкин А.Ю., Сергеев К.С., Рябых С.О., Вишневецкий А.А., Бурцев А.В., Мушкин М.А. Новая классификация спондилодисцитов: возможности валидации и мультидисциплинарного межэкспертного консенсуса (№ 4, 68–76)

Васильев И.А., Широких И.В., Елисеенко И.А., Шершевер А.С., Ступак В.В. Результаты хирургического лечения опухолей спинно-мозговых нервов грудного отдела позвоночника: ретроспективный анализ (№ 3, 66–76)

Маламашин Д.Б., Мушкин А.Ю., Глухов Д.А., Сницук В.П. Энхондроматоз с поражением шейных позвонков у детей: анализ малой серии (№ 1, 56–62)

Островский В.В., Бажанов С.П., Арсениевич В.Б., Лихачев С.В., Зарецков В.В., Мизюров С.А., Папаев А.В. Нейроортопедический подход к тактике лечения пациента со шванномой и агрессивной гемангиомой на уровне одного позвоночно-двигательного сегмента: клиническое наблюдение (№ 2, 67–73)

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

Гизатуллин Ш.Х., Алиев З.Ш., Станишевский А.В., Кристостуров А.С., Онницев И.Е. Лечение огнестрельных ранений позвоночника с использованием метода чрескожной видеоэндоскопии: анализ малой клинической серии (№ 4, 77–85)

Пелеганчук А.В., Тургунов Э.Н., Мушкачев Е.А., Сангинов А.Д., Симонович А.Е., Павлов В.В. Влияние позвоночно-тазовых взаимоотношений на поздний вывих головки бедренного компонента эндопротеза после тотального эндопротезирования тазобедренного сустава (№ 1, 63–70)

Цискарашвили А.В., Горбатюк Д.С., Меликова Р.Э., Пхакадзе Т.Я., Казьмин А.И., Сулейманов М.А. Микробиологический спектр возбудителей имплант-ассоциированной

body nonunion and implant subsidence in lumbar circumferential fusion (N 3, 57–65)

Vasilenko I.I., Evsyukov A.V., Ryabykh S.O., Amelina E.V., Kubetsky Yu.E., Garipov I.I., Rzaev D.A. Treatment of patients with degenerative deformities of the lumbar spine using MIS technologies: analysis of 5-year results (N 4, 52–59)

TUMORS AND INFLAMMATORY DISEASES OF THE SPINE

Bazarov A.Yu. Actual tactical classifications of the cervical spine osteomyelitis infectious and inflammatory lesions of the cervical spine and their use on the example of a series of 24 cases (N 2, 57–66)

Bazarov A.Yu., Naumov D.G., Mushkin A.Yu., Sergeyev K.S., Ryabykh S.O., Vishnevsky A.A., Burtsev A.V., Mushkin M.A. A new classification of spondylodiscitis: possibility of validation and multidisciplinary expert consensus (N 4, 68–76)

Malamashin D.B., Mushkin A.Yu., Glukhov D.A., Snishchuk V.P. Enchondromatosis with cervical spine involvement in children: small series and review (N 1, 56–62)

Ostrovskij V.V., Bazhanov S.P., Arsenievich V.B., Likhachev S.V., Zaretskov V.V., Mizyurov S.A., Papaev A.V. Neuroorthopedic approach to treating a patient with giant schwannoma and aggressive hemangioma at a single spinal motion segment: a case study (N 2, 67–73)

Vasiliev I.A., Shirokikh I.V., Eliseenko I.A., Shershever A.S., Stupak V.V. Results of surgical treatment of the thoracic spinal nerve tumors: a retrospective analysis (N 3, 66–76)

GENERAL ISSUES

Gizatullin Sh.Kh., Aliev Z.Sh., Stanishevsky A.V., Kristosturov A.S., Onnitsev I.E. Treatment of gunshot wounds of the spine using full-endoscopic surgery: analysis of a small clinical series (N 4, 77–85)

Peleganchuk A.V., Turgunov E.N., Mushkachev E.A., Sanginov A.J., Simonovich A.E., Pavlov V.V. The influence of spinopelvic relationships on late dislocation of the prosthetic femoral head after total hip arthroplasty (N 1, 63–70)

Tsiskarashvili A.V., Gorbatyuk D.S., Melikova R.E., Pkhakadze T. Ya., Kazmin A.I., Suleimanov M.A. Microbiological spectrum of causative agents of implant-associated infection in the treatment of complications of transpedicular fixation of the spine using the negative pressure method (N 3, 77–87)

инфекции при лечении осложнений транспедикулярной фиксации позвоночника методом отрицательного давления (№ 3, 77–87)

ИСТОРИЯ ВЕРТЕБРОЛОГИИ

Шейерманн Х. Ювенильные грудные кифозы (№ 1, 71–76)

ТОЧКА ЗРЕНИЯ

Маркин С.П. Комментарий к статье О.Н. Леоновой с соавт. «Плотность костной ткани позвонков в единицах Хаунсфилда как предиктор несостоятельности межтелового блока и проседания имплантата при круговом поясничном спондилодезе» (№ 4, 86–87)

ДИССЕРТАЦИОННЫЕ РАБОТЫ
ПО ВЕРТЕБРОЛОГИЧЕСКОЙ ТЕМАТИКЕ.
ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ К ЗАЩИТЕ В 2021 ГОДУ
(№ 1, 77–79)

ПАТЕНТЫ ПО ВЕРТЕБРОЛОГИЧЕСКОЙ ТЕМАТИКЕ
(№ 4, 88–90)

ЮБИЛЕЙ

Игорь Алексеевич Норкин (№ 2, 74–75)

КОЛОНКА РЕДАКТОРА (№ 1, 4; № 2, 4; № 3, 4; № 4, 4)

ФОРУМЫ ДЛЯ ВЕРТЕБРОЛОГОВ
(№ 1, 80–82; № 2, 76–77; № 3, 88–89; № 4, 91–94)

ОТЧЕТЫ О СОБЫТИЯХ

XII Всероссийский съезд травматологов-ортопедов
(№ 4, 95–96)

КНИЖНЫЕ НОВИНКИ

(№ 1, 83–86; № 2, 76–79; № 3, 90–91; № 4, 97)

HISTORY OF VERTEBROLOGY

Scheuermann H. Kyfosis dorsalis juvenilis (N 1, 71–76)

POINT OF VIEW

Markin S.P. Comment on «Vertebral bone density in Hounsfield units as a predictor of interbody non-union and implant subsidence in lumbar circumferential fusion» by O.N. Leonova et al. (N 4, 86–87)

THESES IN VERTEBROLOGY DEFENDED IN 2021
(N 1, 77–79)

SPINE MEDICINE PATENT NEWS (N 4, 88–90)

JUBILEE

Igor Alekseevich Norkin (N 2, 74–75)

EDITORIAL (N 1, 4; N 2, 4; N 3, 4; N 4, 4)

MEETING FOR SPINE SPECIALISTS
(N 1, 80–82; N 2, 76–77; N 3, 88–89; N 4, 91–94)

EVENT REPORTS

12th All-Russian Congress of Traumatologists and Orthopedists
(N 4, 95–96)

NOVELTY BOOKS

(N 1, 83–86; N 2, 78–79; N 3, 90–91; N 4, 97)