



ТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В 2023 ГОДУ

ПОВРЕЖДЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

- Афаунов А.А., Чайкин Н.С. К вопросу о предикторах осложнений при хирургическом лечении больных с позвоночно-спинномозговой травмой в нижнегрудном и поясничном отделах позвоночника (№ 4, 6–21)
- Борзых К.О., Рерих В.В. Механизмы компенсации посттравматических груднопоясничных кифозов (№ 2, 40–48)
- Иванова Е.Ю., Кирилина С.И., Сирота В.С., Гусев А.Ф. Позвоночно-спинномозговая травма – триггер изменения кишечной микробиоты (№ 2, 49–56)
- Кулешов А.А., Аганесов Н.А., Ветрилэ М.С., Доль А.В., Лисянский И.Н., Макаров С.Н. Биомеханический анализ вариантов позвоночно-тазовой фиксации продольных переломов крестца методом конечных элементов (№ 1, 28–35)
- Лебедева М.Н., Стаценко И.А., Пальмаш А.В., Иванова Е.Ю., Рерих В.В. Течение осложненной травмы шейного отдела позвоночника при развитии нейрогенного шока (№ 1, 43–53)
- Мануковский В.А., Мовсисян А.Б., Тимонин С.Ю. Хирургическое лечение минно-взрывного ранения Th₁₁ позвонка с анатомическим перерывом спинного мозга: редкий клинический случай и краткий обзор современной ситуации (№ 4, 22–29)
- Музышев И.А., Торчинов С.Т., Борзенков А.В., Дзукаев Д.Н. Применение манубриотомии в лечении осложненного повреждения шейно-грудного отдела позвоночника: клиническое наблюдение и обзор литературы (№ 1, 36–42)
- Рерих В.В., Синявин В.Д. Сравнительный анализ методов гибридной и циркулярной стабилизации на основании рентгенологических критериев при лечении взрывных переломов тел позвонков на фоне остеопороза (№ 3, 26–33)

ДЕФОРМАЦИИ ПОЗВОНОЧНИКА

- Белозеров В.В., Пелеганчук А.В., Михайловский М.В. Влияние хирургической коррекции сколиотических деформаций типов I и III по Lenke на баланс позвоночника у пациентов 15–35 лет (№ 3, 16–25)
- Долотин Д.Н., Лукинов В.Л., Михайловский М.В. Проблема двойных грудных идиопатических сколиозов: несистематический обзор литературы (№ 4, 30–45)
- Кулешов А.А., Ветрилэ М.С., Захарин В.Р., Лисянский И.Н., Макаров С.Н., Струнина Ю.В. Изменение позвоночно-тазовых взаимоотношений у детей со спондилолистезом

Index of articles published in 2023

SPINE INJURIES

- Afaunov A.A., Chaikin N.S. On the issue of predictors of complications of surgical treatment of patients with spinal cord injury in the lower thoracic and lumbar spine (N 4, 6–21)
- Borzykh K.O., Rerikh V.V. Compensation mechanisms for post-traumatic thoracolumbar kyphosis (N 2, 40–48)
- Ivanova E.Yu., Kirilina S.I., Sirota V.S., Gusev A.F. Spinal cord injury as a trigger for changes in the intestinal microbiota (N 2, 49–56)
- Kuleshov A.A., Aganesov N.A., Vetrile M.S., Dol A.V., Lisyansky I.N., Makarov S.N. Biomechanical analysis of variants of spinopelvic fixation of longitudinal sacral fractures by the finite element method (N 1, 28–35)
- Lebedeva M.N., Statsenko I.A., Palmash A.V., Ivanova E.Yu., Rerikh V.V. The course of complicated injury of the cervical spine with the development of neurogenic shock (N 1, 43–53)
- Manukovskiy V.A., Movsisyan A.B., Timonin S.Yu. Surgical treatment of a mine blast wound of the T11 vertebra with anatomical disruption of the spinal cord: a rare clinical case and a brief review of the current literature (N 4, 22–29)
- Muzyshv I.A., Torchinov S.T., Borzenkov A.V., Dzucaev D.N. The use of manubriotomy in the treatment of complicated injury of the cervicothoracic spine: clinical case report and literature review (N 1, 36–42)
- Rerikh V.V., Sinyavin V.D. Comparative radiological analysis of hybrid and circular stabilization methods for the treatment of osteoporotic vertebral burst fractures (N 3, 26–33)

SPINE DEFORMITIES

- Belozеров V.V., Peleganchuk A.V., Mikhaylovskiy M.V. The effect of surgical correction of Lenke types I and III scoliotic deformities on the spinal balance in patients aged 15–35 years (N 3, 16–25)
- Dolotin D.N., Lukinov V.L., Mikhaylovskiy M.V. The problem of double thoracic idiopathic scoliosis: a non-systematic literature review (N 4, 30–45)
- Kuleshov A.A., Vetrile M.S., Zakharin V.R., Lisyansky I.N., Makarov S.N., Strunina Yu.V. Changes in spinopelvic relationships in children with spondylolisthesis after surgical

после оперативного лечения и их корреляция с оценкой качества жизни (№ 2, 32–39)

- Михайловский М.В., Сорокин А.Н., Сергунин А.Ю., Губина Е.В. Эффективность повторных корригирующих операций у пациентов с деформациями позвоночника: анализ ближайших результатов моноцентральной когорты и краткий обзор литературы (№ 1, 6–15)
- Молотков Ю.В., Рябых С.О., Филатов Е.Ю., Сергеев О.М., Хужаназаров И.Э., Эшкуллов Д.И. Эффективность применения растущих систем в лечении сколиозов с ранним началом: систематизированный обзор (№ 2, 6–20)
- Пташников Д.А., Магомедов Ш.Ш., Роминский С.П., Масевнин С.В., Лим Е.Н., Норматов С.Г. Лечение пациентов с посттравматическими деформациями груднопоясничного отдела позвоночника с использованием остеотомии по типу Schwab 5 из комбинированного и дорсального доступов (№ 4, 46–57)
- Сарнадский В.Н., Баторов Д.Ю., Щучкина О.А. Сравнение возможностей диагностики сколиоза при скрининге школьников методами компьютерной оптической топографии и видеорастерестереографии с использованием топографов ТОДП и Formetric (№ 1, 16–27)
- Сергеев О.М., Щурова Е.Н., Долганова Т.И., Арестова Ю.С., Сайфутдинов М.С. Лечение пациентов с синдромом каудальной регрессии: систематизированный обзор литературы (№ 2, 21–31)
- Сергунин А.Ю., Михайловский М.В. Факторы риска развития проксимальных переходных кифозов после хирургической коррекции деформаций позвоночника на почве болезни Шейерманна (№ 3, 6–15)

ДЕГЕНЕРАТИВНЫЕ ПОРАЖЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

- Ахметьянов Ш.А., Азизханов А.А., Мушкачев Е.А., Сангинов А.Д., Исаков И.Д., Пелеганчук А.В. Отдаленные результаты лечения пациентов с моноsegmentарным стенозом позвоночного канала в поясничном отделе позвоночника (№ 4, 58–67)
- Елисеев А.С., Боков А.Е., Млявях С.Г. Дегенеративные изменения межпозвонковых суставов шейного отдела позвоночника после переднего межтелового спондилодеза и эндопротезирования межпозвонкового диска (№ 3, 72–78)
- Заборовский Н.С., Денисов А.А., Михайлов Д.А., Смекаленков О.А., Масевнин С.В., Мураховский В.С., Магомедов Ш.Ш., Докиш М.Ю., Татаринцев А.П., Поляков Ю.Ю., Пташников Д.А. Оценка ожиданий пациентов при хирургическом лечении дегенеративно-дистрофических заболеваний пояснично-крестцового отдела позвоночника (№ 3, 34–42)
- Кивелев Ю.В., Гайтан А.С., Кривошапкин А.Л. Торакоскопическая микродискэктомия при грыжах диска в грудном отделе позвоночника: техника операции и анализ ранних результатов (№ 3, 63–71)
- Киселев А.А., Гуца А.О. Сравнительный анализ хирургических методов лечения спондилолистеза L₅ позвонка I и II степени (№ 1, 66–74)

treatment and their correlation with the assessment of quality of life (N 2, 32–39)

- Mikhaylovskiy M.V., Sorokin A.N., Sergunin A.Yu., Gubina E.V. Efficiency of repeated corrective surgeries in patients with spinal deformities: analysis of the immediate results of a mono-center cohort and a brief review of the literature (N 1, 6–15)
- Molotkov Yu.V., Ryabykh S.O., Filatov E.Yu., Sergeenko O.M., Khuzhanazarov I.E., Eshkulov D.I. The effectiveness of growth-friendly systems in the treatment of early onset scoliosis: a review (N 2, 6–20)
- Ptashnikov D.A., Magomedov Sh.Sh., Rominskiy S.P., Masevnin S.V., Lim E.N., Normatov S.G. Treatment of patients with posttraumatic deformities of the thoracolumbar spine using Schwab 5 osteotomy through combined and posterior approaches (N 4, 46–57)
- Sarnadskiy V.N., Batorov D.Y., Shchuchkina O.A. Comparison of scoliosis diagnostic capabilities in screening of schoolchildren by computer optical topography and video rasterstereography using TODP and Formetric topographs (N 1, 16–27)
- Sergeenko O.M., Shchurova E.N., Dolganova T.I., Arestova Yu.S., Saifutdinov M.S. Treatment of patients with caudal regression syndrome: a systematic review of the literature (N 2, 21–31)
- Sergunin A.Yu., Mikhaylovskiy M.V. Risk factors of proximal junctional kyphosis after surgical correction of spinal deformities caused by Scheuermann's disease (N 3, 6–15)

DEGENERATIVE DISEASES OF THE SPINE

- Akhmetyanov Sh.A., Azizkhanov A.A., Mushkachev E.A., Sanginov A.J., Isakov I.D., Peleganchuk A.V. Long-term results of treatment of patients with monosegmental stenosis of the spinal canal in the lumbar spine (N 4, 58–67)
- Eliseev A.S., Bokov A.E., Mlyavykh S.G. Degenerative changes in the intervertebral joints of the cervical spine after anterior interbody fusion and intervertebral disc arthroplasty (N 3, 72–78)
- Zaborovskii N.S., Denisov A.A., Mikhaylov D.A., Smekalenkov O.A., Masevnin S.V., Murakhovskiy V.S., Magomedov Sh.Sh., Dokish M.Yu., Tatarintsev A.P., Polyakov Yu.Yu., Ptashnikov D.A. Evaluation of patient expectations for surgical treatment of degenerative disease of the lumbosacral spine (N 3, 34–42)
- Kivelev J.V., Gaitan A.S., Krivoshepkin A.L. Thoracoscopic microdiscectomy for disc herniation in the thoracic spine: surgical technique and analysis of early results (N 3, 63–71)
- Kiselev A.A., Gushcha A.O. Comparative analysis of surgical methods for the treatment of grade I and II spondylolisthesis of the L5 vertebra (N 1, 66–74)
- Krivoshepkin A.L., Savitskiy I.D., Gushcha A.O., Klimov V.S., Sergeev G.S., Savitskaya I.A., Gaitan A.S., Abdullaev O.A. The use

- Кривошапкин А.Л., Савицкий И.Д., Гуца А.О., Климов В.С., Сергеев Г.С., Савицкая И.А., Гайтан А.С., Абдуллаев О.А. Применение трансфораминальных эпидуральных блокад у пациентов с грыжами межпозвоночных дисков и корешковой болью (№ 1, 54–65)
- Лебедев В.Б., Епифанов Д.С., Кинзягулов Б.Р., Зуев А.А. Передний спондилодез из мини-инвазивного ретроперитонеального доступа при лечении пациентов с псевдоартрозом после декомпрессивно-стабилизирующих операций по поводу дегенеративно-дистрофических заболеваний поясничного отдела позвоночника (№ 2, 57–64)
- Макиров С.К., Муса Д., Нданджа Д.К.Ч., Чмутин Г.Е., Ким А.В., Ховрин Д.В., Отаров О.Б. Повторная дискэктомия и спондилодез при лечении рецидивирующих грыж поясничного отдела позвоночника: систематический обзор литературы (№ 3, 43–49)
- Сайфуллин А.П., Алейник А.Я., Боков А.Е., Млявых С.Г. Поясничный спондилодез из переднебокового мини-доступа: сравнение вентральной межтеловой (OLIF-AF) и перкутанной педикулярной (OLIF-PF) фиксации при хирургическом лечении одноуровневых стенозов (№ 3, 50–62)

ОПУХОЛИ И ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

- Базаров А.Ю., Сергеев К.С., Сидоряк Н.П. Полисегментарные и многоуровневые поражения при гематогенном остеомиелите позвоночника: оценка ближайших и отдаленных результатов (№ 1, 75–84)
- Горбунов А.И., Мушкин М.А., Каюмова Д.А., Муравьев А.Н., Горелов А.И., Орлова Н.В., Горелова А.А. Нейрогенные дисфункции нижних мочевых путей при инфекционно-воспалительных заболеваниях позвоночника: существует ли корреляция с клинико-лучевыми вариантами миелопатии? Предварительный результат анализа моноцентровой когорты (№ 3, 79–85)
- Есин И.В., Перецманас Е.О., Тюлькова Т.Е. Клинические особенности инфекционного спондилита у больных COVID-19 (№ 1, 85–92)
- Коваленко Р.А., Осипова Н.В., Минева В.А., Митрофанова Л.Б. Симптоматический оссифицирующий арахноидит, ассоциированный с сирингомиелией: клинический случай и краткий обзор литературы (№ 1, 93–101)
- Любимова Л.В., Преображенская Е.В., Николаев Н.С., Пчелова Н.Н., Любимов Е.А. Оценка диагностических критериев и выбора тактики лечения пациентов с инфекционными спондилодисцитами на примере серии (№ 4, 75–83)
- Наумов Д.Г., Вишневецкий А.А., Карпушин А.А., Щелкунов М.М., Ткач С.Г. Аспергиллез позвоночника: редкое клиническое наблюдение и обзор литературы (№ 2, 65–72)
- Наумов Д.Г., Вишневецкий А.А., Соловьева Н.С., Масалова Н.Ю., Яблонский П.К., Карпушин А.А. Микробиологический спектр возбудителей ИОХВ у пациентов с хроническими инфекционными спондилитами, требующими ревизион-

of transforaminal epidural block in patients with herniated discs and radicular pain (N 1, 54–65)

- Lebedev V.B., Epifanov D.S., Kinzyagulov B.R., Zuev A.A. Anterior spinal fusion through a minimally invasive retroperitoneal approach in the treatment of patients with pseudoarthrosis after decompression and stabilization surgeries for degenerative-dystrophic diseases of the lumbar spine (N 2, 57–64)
- Makirov S.K., Musa G., Ndandja D.T.K., Chmutin G.E., Kim A.V., Hovrin D.V., Otarov O.B. Repeat discectomy and spinal fusion in the treatment of recurrent lumbar disc herniation: systematic review of the literature (N 3, 43–49)
- Saifullin A.P., Aleynik A.Ya., Bokov A.E., Mlyavykh S.G. Lumbar fusion through the anterolateral mini-approach: comparison of anterior interbody (OLIF-AF) and percutaneous pedicle (OLIF-PF) fixations in the surgical treatment of single-level stenosis (N 3, 50–62)

TUMORS AND INFLAMMATORY DISEASES OF THE SPINE

- Bazarov A.Yu., Sergeyev K.S., Sidoryak N.P. Polysegmental and multilevel lesions in hematogenous vertebral osteomyelitis: assessment of immediate and long-term results (N 1, 75–84)
- Gorbunov A.I., Mushkin M.A., Kaumova D.A., Muraviev A.N., Gorelov A.I., Orlova N.V., Gorelova A.A. Neurogenic dysfunction of the lower urinary tract in infectious and inflammatory diseases of the spine: is there a correlation with clinical and radiological variants of myelopathy? Preliminary result of the analysis of a single-center cohort (N 3, 79–85)
- Yesin I.V., Peretsmanas E.O., Tulkova T.E. Clinical features of infectious spondylitis in patients with COVID-19 (N 1, 85–92)
- Kovalenko R.A., Osipova N.V., Mineev V.A., Mitrofanova L.B. Symptomatic arachnoiditis ossificans associated with syrinxomyelia: a clinical case and a brief literature review (N 1, 93–101)
- Lyubimova L.V., Preobrazhenskaya E.V., Nikolaev N.S., Pchelova N.N., Lyubimov E.A. Evaluation of diagnostic criteria and choice of treatment tactics for patients with infectious spondylodiscitis based on a case series (N 4, 75–83)
- Naumov D.G., Vishnevsky A.A., Karpushin A.A., Shchelkunov M.M., Tkach S.G. Spinal aspergillosis: a rare clinical case and a review of the literature (N 2, 65–72)
- Naumov D.G., Vishnevskiy A.A., Solovieva N.S., Masalova N.Y., Yablonsky P.K., Karpushin A.A. Microbiological spectrum of SSI pathogens in patients with chronic infectious spondylitis requiring revision surgery: results of continuous monocentric 5-year monitoring (N 4, 68–74)

ных вмешательств: результаты сплошного моноцентрового 5-летнего мониторинга (№ 4, 68–74)

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

Басанкин И.В., Гюльзатян А.А., Гилевич И.В., Грицаев И.Е., Таюрский Д.А., Порханов В.А. Остеопластика костных дефектов позвонка вследствие расшатывания транспедикулярных винтов с использованием ортобиологических подходов: пилотное исследование серии случаев (№ 3, 86–95)

Кирилова И.А., Алейник Д.Я., Басанкин И.В., Божкова С.А., Боровкова Н.В., Воробьев К.А., Гилевич И.В., Дугинова М.В., Козловских О.В., Макаров М.С., Мушкин А.Ю., Николаев Н.С., Овсянкин А.В., Овчинников Е.Н., Пелеганчук В.А., Пономарев И.Н., Рябых С.О., Смоленцев Д.В., Шангина О.Р., Черданцева Л.А., Корыткин А.А. Терминология и понятийный аппарат тканевого донорства и банкирования тканей: междисциплинарный консенсус экспертов (часть 1) (№ 4, 92–98)

Кубасов М.В., Кравцов М.Н., Голубин А.В., Малаховский В.Н., Свистов Д.В. Дозы облучения пациентов при транспедикулярной фиксации позвоночника (№ 4, 84–91)

Сайфуллин А.П., Боков А.Е., Алейник А.Я., Млявых С.Г. Технология ускоренного послеоперационного восстановления в спинальной хирургии: современное состояние в Российской Федерации (№ 2, 73–84)

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

РЕКОМЕНДУЕТ СПЕЦИАЛИСТ (№ 2, 85)

ПАТЕНТЫ ПО ВЕРТЕБРОЛОГИЧЕСКОЙ ТЕМАТИКЕ (№ 4, 99–101)

БЮЛЕТЕНЬ АССОЦИАЦИИ ХИРУРГОВ-ВЕРТЕБРОЛОГОВ (№ 2, 86–89; № 4, 102–107)

ДИССЕРТАЦИОННЫЕ РАБОТЫ ПО ВЕРТЕБРОЛОГИЧЕСКОЙ ТЕМАТИКЕ, ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ К ЗАЩИТЕ В 2022 ГОДУ (№ 1, 102–104)

ЮБИЛЕЙ

Александр Кайсинович Дулаев (№ 1, 105–106)

Виктор Викторович Рерих (№ 1, 107–108)

Александр Алексеевич Кулешов (№ 2, 90–91)

ФОРУМЫ ДЛЯ ВЕРТЕБРОЛОГОВ (№ 1, 109–112; № 2, 92–94; № 3, 96–97; № 4, 108–111)

КНИЖНЫЕ НОВИНКИ (№ 1, 113–114; № 2, 95–98; № 3, 98–99; № 4, 112–113)

GENERAL ISSUES

Basankin I.V., Giulzatyan A.A., Gilevich I.V., Gritsaev I.E., Tayurski D.A., Porkhanov V.A. Osteoplasty of vertebral bone defects caused by pedicle screw loosening using orthobiological approaches: a pilot study of case series (N 3, 86–95)

Kirilova I.A., Aleynik D.Ya., Basankin I.V., Bozhkova S.A., Borkovkova N.V., Vorobyov K.A., Gilevich I.V., Duginova M.V., Kozlovskikh O.V., Makarov M.S., Mushkin A.Yu., Nikolayev N.S., Ovsyankin A.V., Ovchinnikov E.N., Peleganchuk V.A., Ponomarev I.N., Ryabykh S.O., Smolentsev D.V., Shangina O.R., Cherdantseva L.A., Korytkin A.A. Terminology and conceptual apparatus of tissue donation and tissue banking: interdisciplinary expert consensus (part 1) (N 4, 92–98)

Kubasov M.V., Kravtsov M.N., Golubin A.V., Malakhovsky V.N., Svistov D.V. Radiation doses to patients during pedicle screw fixation of the spine (N 4, 84–91)

Saifullin A.P., Bokov A.E., Aleinik A.Ya., Mlyavykh S.G. Enhanced recovery after spine surgery: state of the art in the Russian Federation (N 2, 73–84)

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

RECOMMENDED BY A SPECIALIST (N 2, 85)

SPINE MEDICINE PATENT NEWS (N 4, 99–101)

BULLETIN OF THE ASSOCIATION OF SPINE SURGEONS (N 2, 86–89; N 4, 102–107)

THESES IN VERTEBROLOGY DEFENDED IN 2022 (N 1, 102–104)

JUBILEE

Alexander Kaysinovich Dulaev (N 1, 105–106)

Viktor Viktorovich Rerikh (N 1, 107–108)

Alexander Alekseevich Kuleshov (N 2, 90–91)

MEETING FOR SPINE SPECIALISTS (N 1, 109–112; N 2, 92–94; N 3, 96–97; N 4, 108–111)

NOVELTY BOOKS (N 1, 113–114; N 2, 95–98; N 3, 98–99; N 4, 112–113)