



ТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В 2020 ГОДУ

ПОВРЕЖДЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

- Борzych К.О., Рерих В.В., Борин В.В. Осложнения при лечении посттравматических деформаций грудного и поясничного отделов позвоночника методом этапных хирургических вмешательств (№ 1, 6–14)
- Гвоздарева М.А., Чешева Е.В., Самохин А.Г., Кудрова Е.В., Дроздов Г.О., Шевцов В.И., Карева Н.П. Оценка эффективности и безопасности применения экзоскелета в программах реабилитации пациентов с позвоночно-спинномозговой травмой (№ 4, 68–76)
- Дулаев А.К., Кутянов Д.И., Мануковский В.А., Искровский С.В., Желнов П.В. Влияние организационных факторов на эффективность оказания медицинской помощи пострадавшим с острой позвоночно-спинномозговой травмой. Региональное ретроспективное исследование как основа совершенствования национальных клинических рекомендаций (№ 3, 32–42)
- Ластевский А.Д., Лукинов В.Л., Рерих В.В. Прогнозирование потери коррекции после изолированной передней стабилизации при хирургическом лечении вывихов шейных позвонков субаксиальной локализации (№ 3, 20–31)
- Наркулов М.С., Пардаев С.Н., Каршибоев А.Ж., Мелибоев С.Т. Ранняя корсетная реклиниция неосложненных оскольчатых переломов позвонков типа А3 грудного отдела (№ 2, 58–63)
- Рерих В.В., Первухин С.А., Лукинов В.Л., Рерих К.В., Лебедева М.Н. Сравнительный анализ влияния стероидной терапии и поддержания артериального давления на среднесрочные исходы позвоночно-спинномозговой травмы (№ 4, 43–53)
- Шапкова Е.Ю., Емельяников Д.В., Ларионова Ю.Е., Купреев Н.А., Григорьева Е.В. Динамика независимости и локомоторных возможностей при тренировках ходьбы в экзоскелете у пациентов с тяжелой хронической позвоночно-спинномозговой травмой (№ 4, 54–67)

ДЕФОРМАЦИИ ПОЗВОНОЧНИКА

- Белозеров В.В., Михайловский М.В. Факторы риска наличия сирингомиелии при идиопатическом сколиозе: анализ 3285 случаев и краткий обзор литературы (№ 4, 27–32)
- Васюра А.С., Губина Е.В., Михайловский М.В. Эффективность вентральной и дорсальной многоуровневой вертебротомии у подростков с идиопатическим сколиозом типов 1 и 2 по Lenke, оперированных с применением педикулярной фиксации с различной степенью Implant Density (№ 3, 43–52)

Index of articles published in 2020

SPINE INJURIES

- Borzykh K.O., Rerikh V.V., Borin V.V. Complications of the treatment of post-traumatic deformities of the thoracic and lumbar spine using staged surgical interventions (N 1, 6–14)
- Dulaev A.K., Kutyanov D.I., Manukovskiy V.A., Iskrovskiy S.V., Zhelnov P.V. Influence of administrative factors on the effectiveness of health care delivery to victims with acute spine and spinal cord injuries. Regional retrospective study as a base for improving national clinical guidelines (N 3, 32–42)
- Gvozdarova M.A., Chesheva E.V., Samokhin A.G., Kudrova E.G., Drozdov G.O., Shevtsov V.I., Kareva N.P. Evaluation of the effectiveness and safety of exoskeleton in rehabilitation programs for patients with spinal cord injury (N 4, 68–76)
- Lastevskiy A.D., Lukinov V.L., Rerikh V.V. Predicting the loss of correction after isolated anterior stabilization in the surgical treatment of subaxial cervical dislocations (N 3, 20–31)
- Narkulov M.S., Pardaev S.N., Karshiboev A.Zh., Meliboev S.T. Early corset reclination of uncomplicated type A3 comminuted vertebral fractures in the thoracolumbar spine (N 2, 58–63)
- Rerikh V.V., Pervukhin S.A., Lukinov V.L., Rerikh K.V., Lebedeva M.N. Comparative analysis of the effect of steroid therapy and blood pressure maintenance on the mid-term outcomes of spinal cord injury (N 4, 43–53)
- Shapkova E.Yu., Emelyannikov D.V., Larionova Yu.E., Kupreev N.A., Grigoreva E.V. Dynamics of independence and locomotor capabilities caused by powered exoskeleton-induced walk training in patients with severe chronic spinal cord injury (N 4, 54–67)

SPINE DEFORMITIES

- Belozеров V.V., Mikhaylovskiy M.V. Risk factors for the presence of syringomyelia in idiopathic scoliosis: analysis of 3,285 cases and brief literature review (N 4, 27–32)
- Deformities of the spine and limbs in patients with Duchenne myodystrophy: clinical features, diagnosis and treatment: Interstate consensus protocol (N 1, 61–77)
- Koganova A.B., Pershin A.A. Thoracolumbar kyphosis in achondroplasia: literature review (N 4, 16–26)

Деформации позвоночника и конечностей у пациентов с миодистрофией Дюшенна: особенности клиники, диагностики и лечения. Протокол межгосударственного консенсуса (№ 1, 61–77)

Коганова А.Б., Першин А.А. Кифотические деформации грудно-поясничного отдела позвоночника при ахондроплазии: обзор литературы (№ 4, 16–26)

Косулин А.В., Елякин Д.В., Корниевский Л.А., Дарковская А.М., Булатова И.А., Пашко А.А. Применение трехуровневого навигационного шаблона при грудных полупозвонках у детей старшего возраста (№ 1, 54–60)

Михайловский М.В., Альшевская А.А. Магнитно-контролируемые стержни в хирургии ранних сколиозов: обзор англоязычной литературы (№ 1, 25–41)

Рябых С.О., Савин Д.М., Сайфутдинов М.С., Сергеев О.М., Дьячков К.А. Результаты симультанных и этапных хирургических техник при коррекции врожденных деформаций позвоночника, ассоциированных с интраканальными аномалиями у детей (№ 4, 6–15)

Рябых С.О., Скрябин Е.Г., Чевжик В.П., Филатов Е.Ю. Клинический случай артериомезентериальной компрессии двенадцатиперстной кишки как осложнение оперативной коррекции типичного идиопатического сколиоза (№ 2, 6–14)

Рябых С.О., Ульрих Э.В., Мушкин А.Ю., Губин А.В. Лечение врожденных деформаций позвоночника у детей: вчера, сегодня, завтра (№ 1, 15–24)

Снетков А.А., Горбатюк Д.С., Пантелеев А.А., Еськин Н.А., Колесов С.В. Анализ применения 3D-прототипирования при хирургической коррекции врожденных кифосколиозов (№ 1, 42–53)

Снетков А.А., Колесов С.В., Горбатюк Д.С., Пантелеев А.А., Швеи В.В., Федотов Е.А., Еськин Н.А. Беременность и роды у пациенток с идиопатическим сколиозом (№ 2, 15–22)

ДЕГЕНЕРАТИВНЫЕ ПОРАЖЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

Алексанян М.М., Аганесов А.Г., Погосян Э.Л., Мругова Т.М., Чукина М.А., Иванова А.Г., Гемджян Э.Г. Роль инфекционных возбудителей в этиопатогенезе дегенеративных заболеваний межпозвонковых дисков (№ 2, 23–30)

Байков Е.С., Крутько А.В., Лукинов В.Л., Сангинов А.Д., Леонова О.Н. Эффективность системы прогнозирования результатов хирургического лечения пациентов с грыжами поясничных межпозвонковых дисков (№ 1, 87–95)

Байков Е.С., Пелеганчук А.В., Сангинов А.Д., Леонова О.Н., Крутько А.В. Хирургическая коррекция сагиттального дисбаланса поясничного отдела позвоночника дегенеративного генеза (№ 2, 49–57)

Картавых Р.А., Борщенко И.А., Чмутин Г.Е., Басков А.В. Хирургическое лечение пациентов с дегенеративным спондилолистезом I степени и спинальным стенозом методом мини-инвазивной двусторонней декомпрессии (№ 4, 33–42)

Kosulin A.V., Elyakin D.V., Kornievskiy L.A., Darkovskaya A.M., Bulatova I.A., Pashko A.A. Application of three-level navigation template in surgery for hemivertebrae in adolescents (N 1, 54–60)

Mikhaylovskiy M.V., Alshevskaya A.A. Magnetically controlled growing rods in early scoliosis surgery: a review of English-language literature (N 1, 25–41)

Ryabykh S.O., Savin D.M., Sayfutdinov M.S., Sergeenko O.M., Dyachkov K.A. Results of simultaneous and staged surgical techniques for the correction of congenital spine deformities associated with intracanal anomalies in children (N 4, 6–15)

Ryabykh S.O., Scryabin E.G., Chevzhik V.P., Filatov E.Yu. Arterio-mesenteric compression of the duodenum as a complication of the surgical correction of typical idiopathic scoliosis: clinical case (N 2, 6–14)

Ryabykh S.O., Ulrikh E.V., Mushkin A.Yu., Gubin A.V. Treatment of congenital spinal deformities in children: yesterday, today, tomorrow (N 1, 15–24)

Snetkov A.A., Gorbatyuk D.S., Panteleyev A.A., Eskin N.A., Kolesov S.V. Analysis of the 3D prototyping in the surgical correction of congenital kyphoscoliosis (N 1, 42–53)

Snetkov A.A., Kolesov S.V., Gorbatyuk D.S., Panteleyev A.A., Shvets V.V., Fedotov E.A., Eskin N.A. Pregnancy and delivery in patients with idiopathic scoliosis (N 2, 15–22)

Vasyura A.S., Gubina E.V., Mikhaylovskiy M.V. Efficacy of anterior and posterior multilevel vertebrotoomy in adolescents with Lenke type 1 and 2 idiopathic scoliosis operated on using pedicle screw fixation with various implant density (N 3, 43–52)

DEGENERATIVE DISEASES OF THE SPINE

Aleksanyan M.M., Aganesov A.G., Pogosyan E.L., Mrugova T.M., Chukina M.A., Ivanova A.G., Gemdzian E.G. The role of infectious pathogens in etiopathogenesis of degenerative intervertebral disc diseases (N 2, 23–30)

Baykov E.S., Krutko A.V., Lukinov V.L., Sanginov A.J., Leonova O.N. The effectiveness of the system for predicting the results of surgical treatment of patients with lumbar disc herniation (N 1, 87–95)

Baykov E.S., Peleganchuk A.V., Sanginov A.J., Leonova O.N., Krutko A.V. Surgical correction of degenerative sagittal imbalance of the lumbar spine (N 2, 49–57)

Kartavykh R.A., Borshchenko I.A., Chmutin G.E., Baskov A.V. Surgical treatment of patients with degenerative grade I lumbar spondylolisthesis combined with spinal stenosis using minimally invasive bilateral decompression (N 4, 33–42)

- Климов В.С., Лопарев Е.А., Евсюков А.В., Рзаев Д.А., Амелина Е.В., Саатова Н.Э., Маркин С.П. Сравнительный анализ результатов лечения пациентов различных возрастных групп с грыжами межпозвонковых дисков (№ 3, 66–80)
- Климов В.С., Халепа Р.В., Амелина Е.В., Евсюков А.В., Василенко И.И., Рзаев Д.А. Влияние сочетанной патологии на результаты хирургического лечения пациентов пожилого и старческого возраста с дегенеративным стенозом позвоночного канала на поясничном уровне (№ 2, 31–42)
- Кривошапкин А.Л., Савицкий И.Д., Сергеев Г.С., Гайтан А.С., Абдуллаев О.А. Лечебно-диагностическая ценность трансфораминальных эпидуральных блокад у пациентов с грыжами межпозвонкового диска и корешковой болью: аналитический обзор литературы (№ 3, 53–65)
- Кулешов А.А., Ветрилэ М.С., Лисянский И.Н., Макаров С.Н., Дарчия Л.Ю., Кокорев А.И. Опыт хирургического лечения грыж межпозвонкового диска поясничного отдела у подростков с применением аннулопластики: анализ малой клинической серии (№ 1, 78–86)
- Мереджи А.М., Орлов А.Ю., Назаров А.С., Беляков Ю.В., Лалаян Т.В., Сингаевский С.Б. Перкутанное эндоскопическое трансфораминальное и интерламнарное удаление грыж поясничного отдела позвоночника с краниальной миграцией (№ 3, 81–90)
- Турсынов Н.И., Григолашвили М.А., Шевелева Н.И., Муратбекова Ш.С. Возможен ли консенсус в тактике ведения раннего восстановительного периода после поясничной микродискэктомии? (№ 2, 43–48)

ОПУХОЛИ И ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

- Базаров А.Ю. Транспедикулярная фиксация при гематогенном остеомиелите позвоночника (№ 2, 73–78)
- Базаров А.Ю., Лебедев И.А., Баринов А.Л., Ребятникова М.А., Фарйон А.О., Паськов Р.В., Сергеев К.С., Осинцев В.М. Гематогенный остеомиелит позвоночника: клиническая и микробиологическая характеристика (№ 1, 102–109)
- Глухов Д.А., Зорин В.И., Мушкин А.Ю. Особенности хирургии опухолей шейного отдела позвоночника в области позвоночной артерии: обзор литературы (№ 3, 91–99)
- Мушкин М.А., Дулаев А.К., Абуков Д.Н., Мушкин А.Ю. Возможно ли тактическое алгоритмирование при инфекционном поражении позвоночника? Обзор литературы (№ 2, 64–72)
- Суфианов А.А., Гизатуллин М.Р., Шелягин И.С., Сидоренко В.В. Люмбосакральная липома: тракционная биполярная диссекция (№ 4, 77–84)
- Шувалова Е.В., Вишневецкий А.А. Коморбидность у больных ВИЧ-инфекцией и туберкулезным спондилитом как фактор риска инфекционных осложнений (№ 1, 96–101)

- Klimov V.S., Khalepa R.V., Amelina E.V., Evsyukov A.V., Vasilenko I.I., Rzaev D.A. The influence of comorbidity on the results of surgical treatment of elderly and senile patients with degenerative lumbar spinal stenosis (N 2, 31–42)
- Klimov V.S., Loparev E.A., Evsyukov A.V., Rzaev J.A., Amelina E.V., Saatova N.E., Markin S.P. Comparative analysis of treatment results in patients with disc herniation of different age groups (N 3, 66–80)
- Krivoshapkin A.L., Savitskiy I.D., Sergeev G.S., Gaytan A.S., Abdullaev O.A. Therapeutic and diagnostic value of transforaminal epidural injections in patients with herniated disc and radicular pain: analytical literature review (N 3, 53–65)
- Kuleshov A.A., Vetrile M.S., Lisyansky I.N., Makarov S.N., Darchia L.Yu., Kokorev A.I. The experience of surgical treatment of lumbar disc herniation in adolescents using annuloplasty: analysis of a small clinical series (N 1, 78–86)
- Meredzhi A.M., Orlov A.Yu., Nazarov A.S., Belyakov Yu.V., Lalayan T.V., Singaevskiy S.B. Percutaneous endoscopic transforaminal and interlaminar lumbar discectomy for cranial migrated disc hernia (N 3, 81–90)
- Tursynov N.I., Grigolashvili M.A., Sheveleva N.I., Muratbekova Sh.S. Is it possible to obtain consensus on the tactics of early rehabilitation period after lumbar microdiscectomy? (N 2, 43–48)

TUMORS AND INFLAMMATORY DISEASES OF THE SPINE

- Bazarov A.Yu. Transpedicular fixation for hematogenous pyogenic vertebral osteomyelitis (N 2, 73–78)
- Bazarov A.Yu., Lebedev I.A., Barinov A.L., Rebyatnikova M.A., Faryon A.O., Paskov R.V., Sergeyev K.S., Osintsev V.M. Hematogenous pyogenic vertebral osteomyelitis: clinical and microbiological characteristics (N 1, 102–109)
- Glukhov D.A., Zorin V.I., Mushkin A.Yu. Surgery of cervical spine tumors in the close vicinity to the vertebral artery: literature review (N 3, 91–99)
- Mushkin M.A., Dulaev A.K., Abukov D.N., Mushkin A.Yu. Is tactical algorithmization possible for infectious lesions of the spine? Literature review (N 2, 64–72)
- Shuvalova E.V., Vishnevsky A.A. Comorbidity in patients with HIV infection and tuberculous spondylitis as a risk factor for infectious complications (N 1, 96–101)
- Sufianov A.A., Gizatullin M.R., Sheliagin I.S., Sidorenko V.V. Lumbar sacral lipoma: traction bipolar coagulation dissection (N 4, 77–84)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОНСЕНСУС

Рябых С.О., Савин Д.М., Филатов Е.Ю., Медведева С.Н., Третьякова А.Н., Попков Д.А., Рябых Т.В., Щурова Е.Н., Сайфутдинов М.С. Спинальная мышечная атрофия: особенности клиники и лечения деформаций позвоночника и конечностей. Протокол межгосударственного консенсуса (№ 2, 79–94)

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

Бурцев А.В., Губин А.В., Рябых С.О., Сергеев О.М., Очирова П.В. Сравнительная характеристика технологий передней и задней стабилизации при оперативных вмешательствах на шейном отделе позвоночника (№ 3, 108–116)

Каранадзе В.А., Гринь А.А., Кордонский А.Ю. Факторы риска развития инфекции области хирургического вмешательства при лечении пациентов с травмами и заболеваниями грудного и поясничного отделов позвоночника: результаты ретроспективного исследования (№ 3, 100–107)

Коваленко Р.А., Черемилло В.Ю., Кашин В.А., Кравцов М.Н., Голубин А.В. Сравнение имплантации транспедикулярных винтов с помощью O-arm-навигации и навигационных матриц в эксперименте на животных (№ 4, 85–93)

Порханов В.А., Басанкин И.В., Афаунов А.А., Кузьменко А.В., Гюльзатян А.А. Пути оптимизации оказания вертебрологической помощи в крупном регионе Российской Федерации (№ 4, 94–101)

ЛЕКЦИЯ

Зайдман А.М. Сколиотическая болезнь: отчет учителю (№ 3, 117–133)

ИСТОРИЯ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВЕРТЕБРОЛОГИИ

Кирилова И.А., Фомичев Н.Г. Вопросы репаративной регенерации в вертебологии: исторический обзор работ учеников профессора Я.Л. Цивьяна (№ 4, 102–112)

ВЫДАЮЩИЕСЯ ВЕРТЕБРОЛОГИ

Михайловский М.В. Хирургия позвоночника по Цивьяну (№ 3, 6–19)

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

ДИССЕРТАЦИОННЫЕ РАБОТЫ
ПО ВЕРТЕБРОЛОГИЧЕСКОЙ ТЕМАТИКЕ.
ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ К ЗАЩИТЕ В 2019 ГОДУ
(№ 1, 110–111)

INTERSTATE CONSENSUS

Ryabikh S.O., Savin D.M., Filatov E.Yu., Medvedeva S.N., Tretjakova A.N., Popkov D.A., Ryabikh T.V., Shchurova E.N., Saifutdinov M.S. Spinal muscular atrophy: clinical features and treatment of spinal and limb deformities. Interstate Consensus Protocol (N 2, 79–94)

GENERAL ISSUES

Burtsev A.V., Gubin A.V., Ryabikh S.O., Sergeenko O.M., Ochirova P.V. Comparative characteristic of anterior and posterior stabilization of the cervical spine during surgical interventions (N 3, 108–116)

Karanadze V.A., Grin A.A., Kordonskiy A.Yu. Risk factors for surgical site infection in thoracic and lumbosacral spine surgery: retrospective study results (N 3, 100–107)

Kovalenko R.A., Cherebillo V.Yu., Kashin V.A., Kravtsov M.N., Golubin A.V. Comparison of pedicle screw placement using O-arm navigation and navigational templates in an animal model experiment (N 4, 85–93)

Porkhanov V.A., Basankin I.V., Afaunov A.A., Kuzmenko A.V., Giulzatyan A.A. Ways to optimize providing of spine healthcare in a large region of the Russian Federation (N 4, 94–101)

LECTURE

Zaidman A.M. Scoliotic disease: report to the teacher (N 3, 117–133)

HISTORY OF RUSSIAN SPINE MEDICINE

Kirilova I.A., Fomichev N.G. Issues of reparative regeneration in vertebrology: a historical review of the studies of apprentices of Professor Ya.L. Tsivyan (N 4, 102–112)

OUTSTANDING VERTEBROLOGISTS

Mikhaylovskiy M.V. Tsivyan's Surgery of the Spine (N 3, 6–19)

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

THESES IN VERTEBROLOGY DEFENDED IN 2019
(N 1, 110–111)

ПАТЕНТЫ ПО ВЕРТЕБРОЛОГИЧЕСКОЙ ТЕМАТИКЕ
(№ 4, 113–117)

ПАМЯТИ КОЛЛЕГИ
(№ 2, 95)

ИНФОРМАЦИЯ
Спасибо за прекрасные 17 лет! (№ 3, 134–135)

ФОРУМЫ ДЛЯ ВЕРТЕБРОЛОГОВ
(№ 1, 112–113; № 2, 96; № 3, 136–137; № 4, 118–119)

КНИЖНЫЕ НОВИНКИ
(№ 1, 114; № 2, 97–99; № 3, 138–139; № 4, 120)

SPINE MEDICINE PATENT NEWS
(N 4, 113–117)

IN MEMORIAM
(N 2, 95)

INFORMATION
Thanks for a wonderful 17 years! (N 3, 134–135)

MEETING FOR SPINE SPECIALISTS
(N 1, 112–113; N 2, 96; N 3, 136–137; N 4, 118–119)

NOVELTY BOOKS
(N 1, 112; N 2, 97–99; N 3, 138–139; N 4, 120)