

Российский нейрохирургический институт им. проф. А. Л. Поленова – филиал НМИЦ им. В. А. Алмазова

Ассоциация нейрохирургов России

Санкт-Петербургская Ассоциация нейрохирургов им. проф. И.С. Бабчина

РОССИЙСКИЙ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

имени профессора А. Л. Поленова

**RUSSIAN NEUROSURGICAL JOURNAL
named after professor A. L. Polenov**

Том XV

Специальный выпуск

Журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий,
в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций
на соискание ученой степени доктора и кандидата наук

Санкт-Петербург

2023

Научно-практический ежеквартальный журнал. Основан в Санкт-Петербурге в 2008 году.

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77-33206 от 22 сентября 2008 г.

Главный редактор — проф., д.м.н. Олюшин В. Е.

**Заместители главного редактора: проф. РАН, д.м.н. Самочерных К. А., проф., д.м.н. Иванова Н. Е.,
проф., д.м.н. Кондратьев А. Н.**

Ответственный секретарь — к. м. н. Куканов К. К.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

д. м. н. Гуляев Д. А.
д.м.н. Забродская Ю. М.
д. м. н. Иванов А. Ю.
д.м.н. Ким А.В.
д.м.н. Себелев К. Н.

д. м. н. Улитин А. Ю.
проф., д. м. н. Хачатрян В. А.
д.м.н. Кондратьева Е.А.
ппроф., д. м. н. Яковенко И. В.
к. м. н. Абрамов К. Б.

к.м.н. Нездоровина В.Г.
к.м.н. Олейник Е.А.
ст. н. с. Герасимов А.П.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

проф., д. м. н. Балязин В. А. (Ростов-на-Дону)
проф., д. м. н. Бердиев Р. Н. (Таджикистан)
д. м. н. Буров С. А. (Москва)
к. м. н. Габечия Г. В. (Москва)
проф., д. м. н. Гармашов Ю. А. (Санкт-Петербург)
к. м. н. Гринев И. П. (Красноярск)
проф., д. м. н. Гуца А. О. (Москва)
проф., д. м. н. Данилов В. И. (Казань) проф.,
д. м. н. Дралюк М. Г. (Красноярск) проф.,
д. м. н. Древаль О. Н. (Москва)
проф., д. м. н. Жукова Т. В. (Беларусь)
проф., д. м. н. Зозуля Ю. А. (Украина)
проф., д. м. н. Иова А. С. (Санкт-Петербург)
проф. Камилл Зеленак (Словакия)
чл.- корр. РАН, д. м. н. Кривошапкин А. Л. (Новосибирск, Москва)
проф., д. м. н. Лихтерман Л. Б. (Москва)
проф., д. м. н. Лубнин А. Ю. (Москва)
проф., д. м. н. Мануковский В. А. (Санкт-Петербург)
проф., д. м. н. Музлаев Г. Г. (Краснодар)
проф., д. м. н. Незнанов Н.Г. (Санкт-Петербург)
чл.- корр. РАН, д. м. н. Одинак М. М. (Санкт-Петербург)
проф., д. м. н. Парфенов В. Е. (Санкт-Петербург)

чл.- корр. РАН, д. м. н. Петриков С. С. (Москва)
проф., д. м. н. Петрищев Н. Н. (Санкт-Петербург)
проф., д. м. н. Саввина И. А. (Санкт-Петербург)
к.м.н. Свистов Д.В. (Санкт-Петербург)
проф., д. м. н. Сафин Ш. М. (Уфа)
проф. Славин К. В. (США)
проф., д. м. н. Ступак В. В. (Новосибирск)
проф., д. м. н. Суфианов А. А. (Тюмень)
проф., д. м. н. Трофимова Т. Н. (Санкт-Петербург)
проф., д. м. н. Фраерман А. П. (Н. Новгород)
проф., д. м. н. Черкаев В. А. (Москва)
проф., д. м. н. Шагинян Г. Г. (Москва)
проф., д. м. н. Шанько Ю. Г. (Беларусь)
акад. РАН, д. м. н. Щербук Ю. А. (Санкт-Петербург)
проф., д. м. н. Шулев Ю. А. (Санкт-Петербург)
проф., д. б. н. Юров И. Ю. (Санкт-Петербург)
проф. Bilotta Federico (Италия)
проф. Hans Henkes (Германия)
проф. Tomokatsu Hori (Япония)
проф. Takeshi Kawase (Япония)
проф. Kintomo Takakuga (Япония)
проф. Chunlin Zhang (КНР)

Министерство здравоохранения Российской Федерации
«РНХИ им. проф. А.Л. Поленова» — филиал
ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
Ассоциация нейрохирургов России
Ассоциация нейрохирургов Санкт-Петербурга

при участии:

ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко» Минздрава России Военно-медицинская
академия им. С.М. Кирова
Университетская клиника ФГБОУ ВО «МГМСУ им. А.И. Евдокимова» Минздрава России
ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»
ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе
ИМЧ РАН им. Н.П. Бехтеревой
ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.М. БЕХТЕРЕВА» Минздрава России
ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова»
ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта»
ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова»

XXII ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ПОЛЕНОВСКИЕ ЧТЕНИЯ

13–14 апреля 2023 года
Санкт-Петербург

СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ

Научное издание

«**Поленовские чтения**»: материалы XXII научно-практической конференции; 2023.

Сборник содержит тезисы XXI научно-практической конференции «Поленовские чтения».

Материалы публикуются в том виде, в котором были присланы авторами.

В текстах сохранена авторская орфография и пунктуация.

группы не наблюдалось прогрессирование заболевания в виде атрофии коротких мышц кисти. Регрессию клинических и электрофизиологических проявлений в данной группе отмечалось через 6–8 месяцев с момента декомпрессии. В третьей группе пациенты отмечали положительную динамику лишь через 12–15 месяцев после декомпрессии локтевого нерва. Электрофизиологические изменения в данной группе регистрировались через 6 месяцев после операции. В данной группе восстановленные атрофированных коротких мышц кисти не наблюдалось.

Выводы. Данные результаты свидетельствуют о том, что при разных степенях поражения локтевого нерва восстановление функции нерва происходит по-разному. Наиболее благоприятным для восстановления является демиелинизирующее поражение нерва, при устранении компрессии в данной стадии отмечается положительная динамика в раннем послеоперационном периоде. Устранение компрессии при аксональном поражении не приводит к восстановлению функции в раннем послеоперационном периоде, это связано с тем, что нервным проводникам необходимо регенерировать с места компрессии до мишени иннервации, что требует значительного количества времени и не гарантирует полного восстановления функции нерва, особенно при наличии гипотрофии коротких мышц кисти.

ФОРМИРОВАНИЕ ВОЗБУДИМОСТИ КОРЫ МОЗЖЕЧКА У БЕЛОЙ МЫШИ В РАННЕМ ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ

Белиал Е.С., Худякова Н.А.

ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет», г. Ижевск

Ранее в нашей лаборатории было проведено картирование коры мозжечка взрослой белой мыши. Исследования возбудимости в раннем постнатальном онтогенезе не проводилось.

Целью исследования являлось изменение возбудимости коры мозжечка белой мыши в раннем постнатальном онтогенезе.

В исследовании проводилась такая методика: для внутрикорковой микроstimуляции использовали стеклянные микроэлектроды, заполненные 1,5 М цитратом натрия, с кончиками, обломленными под микроскопом до диаметра 4–8 мкм и сопротивлением 1,0–2,5 МОм. Для внутрикорковой микроstimуляции использовались короткие серии прямоугольных импульсов длительностью 0,4 мс, частотой 300 имп/с, по 7 импульсов в пачке, интенсивностью тока не более 80 мкА. Шаг погружения микроэлектрода составлял 0,5 мм в ретроградном и латеральном направлении. За начало координат принимали точку пересечения сигмального и сагитального швов. Картировали кору мозжечка у развивающихся мышшей (на 10–21 сутки). Животные, разделенные на группы (10–13 суток, 14–17 суток, 18–21 сутки), подвергались острой операции с целью реализации изучения развития мозжечка в раннем постнатальном онтогенезе.

Соответственно, по данным исследования было обнаружено, что в норме у мышшей процесс созревания мозжечка идет поэтапно. С 10 дня фиксируются высокие пороговые токи в соматических ответах (55–60 мкА), а также в лицевых (верхняя губа — среднее значение 50 мкА, челюсть — 58 мкА), что говорит о процессе созревания и становлении коры мозжечка. Затем токи постепенно снижаются, и к 20–21 дню пороговые токи, полученные при внутрикорковой микроstimуляции коры мозжечка мышшат, становятся идентичными таковым взрослой особи (15–20 мкА). Пороговые токи передних и задних конечностей соответственно 18 и 14 мкА. Лицевые ответы (вибрисссы, верхняя губа, нижняя челюсть) — имеют почти одинаковое значение — 15–16 мкА.

Немаловажным моментом также было обнаружено, что если до 14–15 дня постнатального периода пороговые токи двигательных ответов передних и задних конечностей снижаются быстро, то потом они начинают снижаться медленнее (20–23 мкА). В этот период появляются ответы вибрисс (35 мкА). Верхняя губа и нижняя челюсть после достижения среднего значения токов 28 и 21 мкА соответственно так же покачивают впоследствии медленное снижение пороговых токов. Это можно сравнить с данными других авторов об изменении морфологии клеток Пуркинье о том, что в период с 12-го по 14-й день постнатального онтогенеза белой мыши происходит достоверное увеличение площади клеток Пуркинье, что, видимо, указывает на их функциональное созревание.

Таким образом, в функциональном формировании коры мозжечка по данным микроstimуляции можно выделить следующие критические периоды: 10–11 дней, когда отмечаются первые двигательные ответы мышц конечностей, мышц верхней губы и нижней челюсти, 14–15 дней, когда появляются двигательные ответы вибрисс. Данные критические периоды соответствуют таковым, обнаруженным для созревания моторного неокортекса, однако созревание коры мозжечка по срокам увеличено на сутки. Это может быть связано с тем, что моторная кора, и ее роль — работа в новых условиях, а после того, как начинает формироваться автоматизм, как следствие, функцию хранения автоматизма принимают на себя подкорковые базальные ганглии и мозжечок. По сравнению с моторной корой, двигательные представления в мозжечке формируются позже.

Система лицевого и соматического контроля мышц из моторного неокортекса созревает по-разному. В 14 день наблюдается критический период созревания моторного неокортекса. Тогда же формируется межполушарная асимметрия в расположении лицевых двигательных представлений. В случае для соматической мускулатуры таковой асимметрии нет. Данный возрастной период при созревании коры мозжечка соответствует периоду замедления падения величины пороговых токов. Поэтому, возможно, это изменение в пороговых токах отражает согласование корково-мозжечковых реакций.

РАССТОЯНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ЭВАКУАЦИИ И ВРЕМЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ГОСПИТАЛИЗАЦИИ В МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ У ПАЦИЕНТОВ С РАЗРЫВАМИ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ ИЗ ОТДАЛЕННОЙ ТРУДНОДОСТУПНОЙ МАЛОНАСЕЛЕННОЙ МЕСТНОСТИ

Воробьев Э.А.¹, Дашьян В.Г.², Саввина Н.В.³, Яхонтов И.С.¹

¹ Государственное бюджетное учреждение Республики Саха (Якутия) «Республиканская больница № 2 — центр экстренной медицинской помощи» Российская Федерация, г. Якутск

² Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва

³ Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» Минобрнауки Российской Федерации, г. Якутск

Актуальность. Аневризматическое субарахноидальное кровоизлияние (а САК) является жизнеугрожающим состоянием. Пациенты с разрывами церебральных аневризм (ЦА),

ЛЕЧЕНИЕ ЭССЕНЦИАЛЬНОГО ТРЕМОРА С ПОМОЩЬЮ ФОКУСИРОВАННОГО УЛЬТРАЗВУКА ПОД КОНТРОЛЕМ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ Набиуллина Д.И., Галимова Р.М., Иллариошкин С.Н., Сафин Ш.М., Сидорова Ю.А., Ахмадеева Г.Н., Мухаммадеева Н.Р., Бузаев И.В., Терегулова Д.Р.	5	ОСОБЕННОСТИ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ, ПОЛУЧЕННОЙ В БОЕВЫХ УСЛОВИЯХ Артюшина Н.В., Долгова Ю.Е., Бофанова Н.С.	13
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ФОКУСИРОВАННОГО УЛЬТРАЗВУКА ПОД КОНТРОЛЕМ МРТ В ЛЕЧЕНИИ ДВИГАТЕЛЬНЫХ РАССТРОЙСТВ Галимова Р.М., Набиуллина Д.И., Иллариошкин С.Н., Сафин Ш.М., Сидорова Ю.А., Ахмадеева Г.Н., Мухаммадеева Н.Р., Бузаев И.В., Терегулова Д.Р.	5	ФАКТОРЫ РИСКА ФОРМИРОВАНИЯ ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛИ КАК ПОСЛЕДСТВИЕ ПЕРЕНЕСЕННЫХ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ Буланов А.А., Бофанова Н.С.	14
ЭНДОВАСКУЛЯРНАЯ СУПЕРСЕЛЕКТИВНАЯ ЭМБОЛИЗАЦИЯ ПАРААНГИОМ ЛАТЕРАЛЬНОГО ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА Раджабов С.Д., Воронов В.Г., Мансуров А.С.	6	ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫЕ МЕТОДЫ В НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИИ Буланов А.А., Бофанова Н.С.	15
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФОСФАТ-СИЛИКАТНЫХ ИМПЛАНТАТОВ ДЛЯ ЗАМЕЩЕНИЯ ДЕФЕКТОВ КОСТНОЙ ТКАНИ Рождественский А.А., Дзюба Г.Г., Ерофеев С.А., Солоненко А.П.	6	ТЕХНОЛОГИЯ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ КАК СОВРЕМЕННОЕ НАПРАВЛЕНИЕ В НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИИ Кузнецова Е.А., Бофанова Н.С.	15
ВРОЖДЕННАЯ ШЕЙНО-ГРУДНАЯ ДИСЛОКАЦИЯ НА ФОНЕ ПОРОКОВ РАЗВИТИЯ И КОСТНЫХ ДИСПЛАЗИЙ У ДЕТЕЙ Сергеенко О.М., Евсюков А.В., Филатов Е.Ю., Бурцев А.В., Губин А.В.	7	ОСОБЕННОСТИ НАРУШЕНИЙ КОГНИТИВНЫХ ФУНКЦИЙ У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ ИШЕМИЕЙ МОЗГА Кузнецова Е.А., Бофанова Н.С.	16
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХИТРОСТИ» РЕКОНСТРУКЦИИ СОННЫХ АРТЕРИЙ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ КЛИНИКЕ Яриков А.В., Кузьминых Д.Г., Фраерман А.П., Мухин А.С.	7	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОДХОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ВОССОЗДАНИЯ УТРАЧЕННОЙ ЧАСТИ КОСТЕЙ ЧЕРЕПА Мишинов С.В., Русских Н.Е., Строганов М.С., Штокало Д.Н.	17
ТАКТИКА МИКРОХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С БОЛЬШИМИ И ГИГАНТСКИМИ АРТЕРИАЛЬНЫМИ АНЕВРИЗМАМИ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ СУБАРАХНОИДАЛЬНОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ Рузикулов М.М., Кариев Г.М.	8	РЕЗУЛЬТАТЫ КРАНИОПЛАСТИК С ПРИМЕНЕНИЕМ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ТИТАНОВЫХ ИМПЛАНТАТОВ Мишинов С.В., Копылов И.С., Ступак В.В.	17
ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ КАРТИНЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ЛОКАЛИЗАЦИИ И ТИПА ТЕЧЕНИЯ БОЛЬШИХ И ГИГАНТСКИХ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ Адашвов Х.А., Рузикулов М.М.	8	МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЧЕРЕПНЫХ ИМПЛАНТАТОВ ИЗ ТИТАНОВОГО СПЛАВА ИЗГОТОВЛЕННОГО С ПОМОЩЬЮ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Мишинов С.В., Ступак В.В., Воронин М.С., Юношев А.С.	18
МИКРОХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ С НЕРАЗОРВАВШИМИСЯ БЕССИМПТОМНЫМИ АНЕВРИЗМАМИ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА Рузикулов М.М.	9	ОПЫТ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ДЕКОМПРЕССИИ ПЛЕЧЕВОГО СПЛЕТЕНИЯ НА УРОВНЕ МАЛОЙ ГРУДНОЙ МЫШЦЫ, ГРУДНОЙ АПЕРТУРЫ И МЕЖЛЕСТНИЧНОГО ПРОСТРАНСТВА В СОЧЕТАНИИ С АРТРОСКОПИЕЙ ПЛЕЧЕВОГО СУСТАВА Беляк Е.А., Пасхин Д.Л., Лазко Ф.Л., Суфианов А.А., Призов А.П., Лазко М.Ф., Асратян С.А., Загородний Н.В.	18
МИНИПТЕРИОНАЛЬНАЯ КРАНИОТОМИЯ В ХИРУРГИИ АНЕВРИЗМ ПЕРЕДНЕГО ОТДЕЛА ВИЛЛИЗИЕВА КРУГА Каландаров В.Г., Рузикулов М.М.	9	РОЛЬ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ АРТЕРИОВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА Адашвов Х.А., Рузикулов М.М., Хазраткулов Р.Б., Акрамов Д.Ф.	19
СПИНАЛЬНЫЙ СТЕНОЗ У ПАЦИЕНТОВ С МУКОПОЛИСАХАРИДОЗОМ Очирова П.В., Сергеенко О.М., Бурцев А.В., Евсюков А.В., Губин А.В.	10	СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ КАВЕРНОМЫ БОЛЬШИХ ПОЛУШАРИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Рахимов И.И., Адашвов Х.А., Рузикулов М.М., Каландаров В.Г.	19
РЕЗУЛЬТАТЫ НЕОТЛОЖНОГО ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОМ ТЕЧЕНИИ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА Рында А.Ю., Павлов О.А., Вербичкий О.П., Подгорняк М.Ю., Игнатенко А.В., Воробьев Н.С.	10	СОВРЕМЕННЫЕ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ И ЛЕЧЕБНЫЕ АСПЕКТЫ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ МЕНИНГИОМ Акрамов Д.Ф., Рузикулов М.М., Хазраткулов Р.Б., Адашвов Х.А.	20
НЕЙРОНАВИГАЦИЯ С ПЭТ И ФЛУОРЕСЦЕНТОМ ХЛОРИНОМ Е6 В ХИРУРГИИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ГЛИОМ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ Рында А.Ю., Олюшин В.Е., Ростовцев Д.М., Забродская Ю.М., Папаян Г.В.	11	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ГЛИОМАМИ ПАРАЛИМБИЧЕСКОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ И ПРЕДИКТОРЫ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ Димерцев А.В., Зуев А.А., Педяш Н.В., Алексеев И.М., Киреева Г.С., Маринец А.А.	20
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ НАЗАЛЬНОЙ ЛИКВОРЕИ РАЗЛИЧНОГО ГЕНЕЗА Хасилбеков Н.Х., Бобоев Ж.И.	11	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ОПУХОЛЯМИ МОТОРНЫХ ЗОН. ФАКТОРЫ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ ИСХОДОВ Димерцев А.В., Зуев А.А., Педяш Н.В., Алексеев И.М., Киреева Г.С., Маринец А.А.	21
ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ С ТЯЖЕЛОЙ КРАНИОФАЦИАЛЬНОЙ ТРАВМОЙ, ОСЛОЖНЕННОЙ БАЗАЛЬНОЙ ЛИКВОРЕЕЙ Бобоев Ж.И., Хасилбеков Н.Х.	12	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ КАВЕРНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ СТВОЛА МОЗГА Рахимов И.И., Бурнашев М.И.	21
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТАБИЛОТРЕНИНГА В НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМ БОЛЕВЫМ СИНДРОМОМ В НИЖНЕЙ ЧАСТИ СПИНЫ Артюшина Н.В., Долгова Ю.Е., Бофанова Н.С.	13	ПЕРЕДНЯЯ И ЗАДНЯЯ ПЕТРОЗЭКТОМИЯ В ХИРУРГИИ ОПУХОЛЕЙ, РАСПРОСТРАНЯЮЩИХСЯ НА ПИРАМИДУ ВИСОЧНОЙ КОСТИ Мельченко С.А., Сенько И.В., Кордонская О.О., Григорьев И.В., Джафаров В.М., Староверов М.С., Голодnev Г.Е.	22
		ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ЭНДОНАЗАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ В ЛЕЧЕНИИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ ПОЛОСТИ НОСА И ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА Михайлов Н.И., Зайцев А.М., Кисарьев С.А., Кирсанова О.Н.	22

БИЛАТЕРАЛЬНАЯ ОДНОМОМЕНТНАЯ КАТЕТЕРИЗАЦИЯ КАВЕРНОЗНЫХ И НИЖНИХ КАМЕНИСТЫХ СИНУСОВ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ БОЛЕЗНИ ИЦЕНКО–КУШИНГА Савелло А.В., Черebilло В.Ю., Пальцев А.А., Цой У.А., Гринева Е.Н., Рудаков И.А.	ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ФЕНЕСТРАЦИЯ ДНА ТРЕТЬЕГО ЖЕЛУДОЧКА ПРИ ОПУХОЛЯХ ЗАДНЕЙ ЧЕРЕПНОЙ ЯМКИ, ОСЛОЖНЕННЫХ ОККЛЮЗИОННОЙ ГИДРОЦЕФАЛИЕЙ Хамдамов Ш.Ш., Мукумов А.Б., Рузикулов М.М.	31
РЕЦИДИВ ГЛИОБЛАСТОМЫ И ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ Мартынов Р.С., Мартынов Б.В., Бабичев К.Н., Чемодакова К.А., Клименкова Э.Ю., Алексеева Н.П., Свистов Д.В.	ЛЕЧЕНИЯ ОККЛЮЗИОННАЯ ГИДРОЦЕФАЛИЯ ПРИ ОПУХОЛЯХ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ Мукумов А.Б., Хамдамов Ш.Ш., Рузикулов М.М.	31
РОЛЬ НЕЗАВИСИМОЙ МЕДИЦИНСКОЙ АССОЦИАЦИИ (АИЛЬ) В ПОСЛЕДИПЛОМНОМ ОБУЧЕНИИ НЕЙРОХИРУРГА В ОБЛАСТИ ЛЕЧЕНИЯ БОЛИ Яриков А.В., Павлова Е.А., Фраерман А.П., Перльмуттер О.А., Генов П.Г., Истрелов А.К.	ДЕКОМПРЕССИВНАЯ КРАНИОЭКТОМИЯ ПРИ ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ С РАЗРЫВОМ АНЕВРИЗМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Хамдамов Ш.Ш., Мукумов А.Б., Рузикулов М.М.	32
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ МОТОРНАЯ ОБЛАСТЬ И ОСОБЕННОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ОПУХОЛЕЙ ДАННОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ Алексеев И.М., Педяш Н.В., Землянский М.Ю., Димерцев А.В., Жихарь Т.В., Зуев А.А.	ОПЫТ ГЕМИСФЕРОТОМИИ У ДЕТЕЙ С ПОЛУШАРНОЙ СТРУКТУРНОЙ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ Демин М.О., Власов П.А., Меликян А.Г.	32
КЛИНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ТРАНСПЛАНТАЦИИ ДОНОРСКИХ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ Сергеев С.М., Кошелев М.В., Тарасов В.В.	ВЛИЯНИЕ ПРОТИВОЭПИЛЕПТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ НА МЕТАБОЛИЗМ КОСТНОЙ ТКАНИ Сивакова Н.А., Абрамова И.В., Рыбасова В.П., Большунова О.Д., Лукина Л.В., Ананьева Г.Э., Насырова Р.Ф., Михайлов В.А., Мазо Г.Э.	33
РЕДКИЕ ФОРМЫ ВОДНО-ЭЛЕКТРОЛИТНЫХ НАРУШЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ОПЕРАТИВНОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА ПРИ ОПУХОЛЯХ ХИАЗМАЛЬНО-СЕЛЛЯРНОЙ ОБЛАСТИ Бадмаева И.Н., Астафьева Л.И., Клочкова И.С., Сиднева Ю.Г., Калинин П.Л., Фомичев Д.В., Шарипов О.Л., Чернов И.В., Кутин М.А., Шкарубо А.Н., Андреев Д.Н.	НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ В РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ИНСУЛЬТА Жарова Е.Н., Мошонкина Т.Р., Бондаренко А.Б., Титова О.В., Шандыбина Н.Д., Ананьев С.С., Вершинина Е.А., Ляховецкий В.А., Гришин А.А., Герасименко Ю.П.	34
КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОФЭКТ ГОЛОВНОГО МОЗГА С 99МТС-ТЕХНЕТРИЛОМ В ДИАГНОСТИКЕ, ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ НИЗКОДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫХ ГЛИОМ И ПРОГНОЗЕ ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ Усов В.Ю., Бабиков В.Ю., Минин С.М., Сухов В.Ю., Костеников Н.А., Лучин М.А., Самойлова Е.А., Жеравин А.А., Чернявский А.М.	ОЦЕНКА БЛИЖАЙШИХ И ОТДАЛЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ МИКРОХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ДИСТАЛЬНЫМИ АНЕВРИЗМАМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Шетова И.М., Григорьевский Е.Д., Сенько И.В., Лукьянчиков В.А., Шатохин Т.А., Вайман Е.С., Попугаев К.А.	35
ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ЭНДОНАЗАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ В ЛЕЧЕНИИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ ПОЛОСТИ НОСА И ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА Михайлов Н.И., Зайцев А.М., Кисарьев С.А., Кирсанова О.Н.	ПРИМЕНЕНИЯ ВЕНОСПОНДИЛОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ГЕАНГИОМ ТЕЛ ПОЗВОНКОВ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПУНКЦИОННОЙ ВЕРТЕБРОПЛАСТИКИ Кобилев А.О., Саттаров А.Р., Саидов С.С.	36
ТРЕХГОДИЧНАЯ ВЫЖИВАЕМОСТЬ И ДИНАМИКА УРОВНЯ СОЗНАНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С ПОСЛЕДСТВИЯМИ ТЯЖЕЛЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА НА АМБУЛАТОРНОМ ЭТАПЕ: КОГОРТНОЕ ЛОНГИТУДИНАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Некрасова Ю.Ю., Канарский М.М., Борисов И.В., Прадхан П.	VERTEBROPLASTY FOR TREATMENT OF VERTEBRAL HEMANGIOMAS Kobilov A. O., Saidov S.S.	36
МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ КОННЕКТОМА В ОЦЕНКЕ РЕЗУЛЬТАТОВ РЕАБИЛИТАЦИИ У ПАЦИЕНТОВ С ДВИГАТЕЛЬНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ НА ФОНЕ РАССЕЯННОГО СКЛЕРОЗА Коптева Ю.П., Труфанов Г.Е., Агафьина А.С., Щербак С.Г.	АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ ПЕРКУТАННОЙ ПУНКЦИОННОЙ ВЕРТЕБРОПЛАСТИКИ ПРИ ГЕАНГИОМАХ ТЕЛ ПОЗВОНКОВ Кобилев А.О.	37
АППАРАТНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ АКТИВАЦИИ НЕЙРОТРОФИН-ЗАВИСИМОЙ НЕЙРОПЛАСТИЧНОСТИ В РАННЕМ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОМ ПЕРИОДЕ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА Терешин А.Е., Сусллова Г.А., Кирьянова В.В., Решетник Д.А., Карягина М.В.	НАШ ОПЫТ МИКРОХИРУРГИЧЕСКОГО УДАЛЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ГРЫЖЕЙ МЕЖПОЗВОНКОВОГО ДИСКА ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА Саттаров А.Р., Абдиев Ш.Э., Фармонкулов В.Х., Сапаров Б.С., Саидов С.С.	37
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МИКРОДИСКЭКТОМИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СИСТЕМЫ ТУБУЛЯРНЫХ РЕТРАКТОРОВ METRX И РАНОРАСШИРИТЕЛЕЙ CASPAR В УСЛОВИЯХ РЕГИОНАЛЬНОГО НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА Кушнирук П.И., Бусыгин А.Е., Мирзоян С.К., Филатов К.Г.	О РОЛИ МРТ ДИАГНОСТИКИ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ СПОНДИЛИТОВ Саттаров А.Р., Абдиев Ш.Э., Кобилев А.О., Саидов С.С.	37
КЛИНИЧЕСКОЕ ТЕЧЕНИЕ И ЛЕЧЕНИЕ КИСТОЗНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ЗАДНЕЙ ЧЕРЕПНОЙ ЯМКИ Мукумов А.Б., Хамдамов Ш.Ш., Рузикулов М.М.	ПОСЛЕОПЕРАЦИОННАЯ НЕСТАБИЛЬНОСТЬ ПОЗВОНОЧНИКА ПРИ ПОЯСНИЧНОМ ОСТЕОХОНДРОЗЕ Саидов С.С., Кобилев А.О., Фармонкулов В.Х., Кузиев Н.Б., Шодмонов Б.Р.	38
	МИКРОХИРУРГИЧЕСКОЕ УДАЛЕНИЕ ИНТРАДУРАЛЬНО-ЭКСТРАМЕДУЛЛЯРНЫХ ОПУХОЛЕЙ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА СПИННОГО МОЗГА Саидов С.С., Саттаров А.Р., Латипов У.Ш., Ахроров Э.А., Сапаров Б.С.	38
	ЗАДНИЙ МЕЖТЕЛОВОЙ СПОНДИЛОДЕЗ ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА — КЕЙДЖАМИ Саттаров А.Р., Рахмонов Х.М., Ахроров Э.А., Шодмонов Б.Р., Саидов С.С.	39
	ПРИМЕНЕНИЯ ПОЛИАКСИАЛЬНЫХ ВИНТОВ ПРИ ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ СПОНДИЛОЛИСТЕЗОВ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА Саидов С.С., Ражабов А.А., Боймуродов Г.А., Шамсиддинов А.С., Эргашев Ф.Ф.	39

НАШ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЕ МЕДИКУРТАНА ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОГО РУБЦОВО-СПАЕЧНОГО ЭПИДУРИТА ПРИ ДИСКЭКТОМИИ Рахматов А.М., Саттаров А.Р., Саидов С.С.	40	ЭЛЕКТРОНЕЙРОНЕРВИСТИМУЛЯЦИЯ В СПИНАЛЬНОЙ НЕЙРОХИРУРГИИ Тураханов А.О., Абдухаликов А.К., Абдурахимов Ш.А., Хайдаралиев У.А.	48
ОДНОМОМЕНТНАЯ РЕДРЕССАЦИЯ И СТАБИЛИЗАЦИЯ СПОНДИЛОПОТОЗА Рахматов А.М., Саттаров А.Р., Шодмонов Б.Р., Рахмонов Х.М., Саидов С.С.	40	МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ МЫШЦ ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМ НАРУШЕНИЕМ СОЗНАНИЯ Скитева Е.Н., Туртикова О.В., Тыганов С.А., Забродская Ю.М., Шенкман Б.С., Доброгогорская Л.Н.	49
ДЕКОМПРЕССИВНО-СТАБИЛИЗИРУЮЩИЕ МЕТОДЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПРИ РЕЦИДИВЕ БОЛЕВОГО СИНДРОМА ПОСЛЕ ДИСКЭКТОМИИ НА ПОЯСНИЧНОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА Фарманкулов В.Х., Саттаров А.Р., Кобилов А.О., Саидов С.С., Эргашев Т.Ш.	41	СРАВНЕНИЕ ОТДАЛЕННЫХ КЛИНИЧЕСКИХ ИСХОДОВ И ЧАСТОТЫ РАЗВИТИЯ ДЕГЕНЕРАТИВНОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ СМЕЖНОГО СЕГМЕНТА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ОТКРЫТОГО И МИНИИНВАЗИВНОГО ТРАНСФОРМИНАЛЬНОГО СПОНДИЛОДЕЗА ПО ПОВОДУ ДЕГЕНЕРАТИВНОГО СПОНДИЛОЛИСТЕЗА LIV ПОЗВОНКА Бывальцев В.А., Калинин А.А., Пестряков Ю.Я., Спиридонов А.В.	50
НАШ ОПЫТ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ СПОНДИЛИТОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ СТАБИЛИЗИРУЮЩИХ СИСТЕМ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Саттаров А.Р., Абдиев Ш.Э., Кобилов А.О., Саидов С.С.	41	РОЛЬ НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ОСТРОГО ПЕРИОДА ГЕМОРАГИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА Курепина И.С., Зорин Р.А., Косолапов А.А., Сорокин О.А., Гришина Д.Я., Луковникова Т.В.	50
SURGICAL TREATMENT OF HIGH DEGREE OF SPONDYLOLISTESIS AND SPONDYLOPTOSIS Abdiev Sh.E., Sattarov A.R., Akhrorov E.A., Ergashev F.F., Saidov S.S.	42	СПОСОБ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ТРАВМ ЛОКТЕВОГО НЕРВА Зоркова А.В., Петрова Е.А.	51
ОДНОМОМЕНТНОЕ ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ОСЛОЖНЕННОГО НЕСТАБИЛЬНОГО ПЕРЕЛОМА ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА С УСТРАНЕНИЕМ ИНТРАКАНАЛЬНОГО КОСТНОГО ФРАГМЕНТА И ЛИГАМЕНТОТАКСИСОМ Шодмонов Б.Р., Саттаров А.Р., Фармонкулов В.Х., Рахматов А.М., Саидов С.С.	42	ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РЕЦИДИВИРУЮЩЕГО БОЛЕВОГО СИНДРОМА ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ПРОЦЕССОВ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Ишков С.В.	52
ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ НЕСТАБИЛЬНЫХ ОСЛОЖНЕННЫХ ТРАВМ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Шодмонов Б.Р., Саттаров А.Р., Кобилов А.О., Ахроров Э.А., Эргашев Ф.Ф., Саидов С.С.	43	МЕТОД ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ИСХОДОВ ЛЕЧЕНИЯ НЕТРАВМАТИЧЕСКИХ ВНУТРИМОЗГОВЫХ КРОВОИЗЛИЯНИЙ Мамадалиев А.Б., Кариев Г.М., Ташланов Ф.Н., Бурханов И.М.	52
OUR EXPERIENCE OF SURGICAL TREATMENT OF FAILED BACK SURGERY SYNDROME WITH OSTEOCHONDROSIS OF THE LUMBAR DIVISION Sokhib Saidov	43	НАШ ОПЫТ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ МИКРОДИСКЭКТОМИИ ПО TESSYS Худайбердиев К.Т., Турсунов Ф.К., Шомансуров Ш.Ш.	53
ПРИМЕНЕНИЯ УСОВЕРШЕНСТВОВАННЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ КЕЙДЖЕВ ПРИ ГРЫЖАХ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Шодмонов Б.Р., Саттаров А.Р., Саидов С.С.	44	ИНТРАОПЕРАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ЭКСТРА-ИНТРАКРАНИАЛЬНОГО МИКРОХИРУРГИЧЕСКОГО АНАСТОМОЗА У ПАЦИЕНТОВ С СИМПТОМАТИЧЕСКОЙ ОККЛЮЗИЕЙ ВНУТРЕННЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ Крылов В.В., Грин А.А., Кудряшова Т.А., Лукьянчиков В.А., Сенко И.В.	53
USING OF MESH TITANIUM GRID IN THE TREATMENT OF HYDATID CYSTS DAMAGE VERTEBRAE Kuziev N.B., Sattarov A.R., Kobilov A.O., Rakhmatov A.M., Saidov S.S.	44	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ТРИГЕМИНАЛЬНОЙ НЕВРАЛГИИ РАЗЛИЧНОГО ГЕНЕЗА: ВЫБОР ТАКТИКИ ПРИ КЛАССИЧЕСКОЙ И СИМПТОМАТИЧЕСКОЙ ТРИГЕМИНАЛЬНОЙ НЕВРАЛГИИ Габидуллин А.Ф., Данилов В.И., Алексеев А.Г., Бобоев Б.А.	54
ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ НЕСИНДРОМАЛЬНЫХ ИЗОЛИРОВАННЫХ КРАНИОСИНОСТОЗОВ У ДЕТЕЙ СТАРШЕ 2 ЛЕТ НА ПРИМЕРЕ СКАФОЦЕФАЛИИ И ЛОБНОЙ ПЛАГИОЦЕФАЛИИ Рещиков Д.А., Лопатин А.В., Холин А.А. Васильев И.Г.	45	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ЛАРИНГЕАЛЬНОЙ МАСКИ ПРИ ПЛАНОВЫХ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВАХ НА ПОЗВОНОЧНИКЕ В ПРОН-ПОЗИЦИИ Антоненко К.В., Кубраков К.М., Гончаров А.В.	54
ЛИМФАТИЧЕСКАЯ АНТИБИОТИКОТЕРАПИЯ КАК ПРОФИЛАКТИКА ГНОЙНО-СЕПТИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ТЯЖЕЛЫХ ТРАВМ ПОЗВОНОЧНИКА Абдурахимов Ш.А., Абдухаликов А.К.	45	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ТЕРАПИИ ОТРИЦАТЕЛЬНЫМ ДАВЛЕНИЕМ В ЛЕЧЕНИИ ИНФЕКЦИИ ОБЛАСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ ИМПЛАНТИРОВАННОЙ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ Беляков Ю.В., Мануковский В.А., Тамаев Т.И., Афанасьева И.С.	55
ПРОФИЛАКТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ПРОЛЕЖНЕЙ У СПИНАЛЬНЫХ БОЛЬНЫХ Абдухаликов А.К., Тураханов А.	46	ДИАГНОСТИКА НЕЙРОВАСКУЛЯРНОГО КОНФЛИКТА I СТЕПЕНИ ПО SINDOU В ДИФФУЗИОННО-ТЕНЗОРНОМ РЕЖИМЕ МРТ У ПАЦИЕНТОВ С КЛАССИЧЕСКОЙ ТРИГЕМИНАЛЬНОЙ НЕВРАЛГИЕЙ Рожнова Е.Н., Дашьян В.Г., Синкин М.В., Токарев А.С., Евдокимова О.Л., Тальпова Д.А.	55
ЛИМФОТРОПНАЯ АНТИБИОТИКОТЕРАПИЯ В КОМПЛЕКСЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПОЯСНИЧНОГО ОСТЕОХОНДРОЗА Хайдаралиев У.А., Абдухаликов А.К.	47	ВСТРЕЧАЕМОСТЬ АНОМАЛИИ КИММЕРЛЕ В УСЛОВИЯХ РЕГИОНАЛЬНОГО СОСУДИСТОГО ЦЕНТРА Алехин Е.Е., Гринь А.А., Лукьянчиков В.А., Рамазанов Г.Р., Львов И.С., Рошин С.Ю., Ковалева Э.А., Магомедов Т.А.	56
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПОЛИСЕГМЕНТАРНЫХ ГРЫЖ ДИСКОВ Абдухаликов А.К., Хайдаралиев У.А., Абдурахимов Ш.А., Тураханов А.О.	48		

ПРИМЕНЕНИЕ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ПРИ ПОСЛЕДСТВИЯХ СПИНАЛЬНОЙ ТРАВМЫ В ЭКСПЕРИМЕНТАХ НА КРЫСАХ Толстиков Н.А., Толстикова Е.А., Крошка Е.Э.	56	НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ ПЕРВЫХ 2 ЛЕТ Ашрапов Ж.Р., Асадуллаев У.М., Алиходжаева Г.А., Шамуратов З.Ш.	64
ПРОБЛЕМЫ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ СО ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ ОПУХОЛЯМИ ЦНС И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ Иванова Н.Е., Вязгина Е.М., Борисов А.В., Ефимова М.Ю., Кияшко С.С.	57	КОМБИНИРОВАННАЯ ТЕРАПИЯ ПРИ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫХ ГЛИОМАХ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ Ашрапов Ж.Р., Асадуллаев У.М., Алиходжаева Г.А., Ахмедиев М.М., Тулаев Н.Б.	65
РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ВТОРИЧНЫМ СТЕНОЗОМ ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА ПРИ ДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ПОРАЖЕНИЯХ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Мохов Н.В., Падирыков В.Н., Булгаков Е.П., Данилов В.И., Хусанов М.С.	57	МЕТОД ОЦЕНКИ IN VITRO РАДИОЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ АНАПЛАСТИЧЕСКИХ АСТРОЦИТОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА (КЛИНИКО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ) Кадырбеков Р.Т., Ахмедиев М.М., Кадырбеков Н.Р., Тулаев Н.Б.	65
ХАРАКТЕРИСТИКА АСТРОЦИТОМ ПОЛУШАРИЙ БОЛЬШОГО МОЗГА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИХ ЛОКАЛИЗАЦИИ Ахмедиев М.М., Кадырбеков Н.Р.	58	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ВТОРИЧНЫМ СТЕНОЗОМ ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА ПРИ ДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ПОРАЖЕНИЯХ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Мохов Н.В., Падирыков В.Н., Булгаков Е.П., Данилов В.И., Хусанов М.С.	66
СПИНАЛЬНЫЕ КАУДАЛЬНЫЕ ДИЗРАФИИ У ДЕТЕЙ И СОПУТСТВУЮЩАЯ СОМАТИЧЕСКАЯ ПАТОЛОГИЯ Ахмедиев М.М., Давлетьярова У.М., Ахмедиев Т.М.	58	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ АНЕВРИЗМ ВЕРТЕБРО-БАЗИЛЯРНОГО СОЧЛЕНЕНИЯ Хейредин А.С., Элиава Ш.Ш., Яковлев С.Б., Арустамян С.Р., Микеладзе К.Г.	66
ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕДНИХ ДЕКОМПРЕССИВНО-СТАБИЛИЗИРУЮЩИХ ОПЕРАЦИЙ ПРИ ГРЫЖАХ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Алиходжаева Г.А., Бобоев Б.А., Собиров Ж.О., Ахмедов Б.Э.	59	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПАЦИЕНТОВ С КРАНИОПЛАСТИКОЙ ДЕФЕКТОВ ЧЕРЕПА ПОЛИМЕТИЛМЕТАКРИЛАТОМ И ТИТАНОВОЙ ПЛАСТИНКОЙ Адашвиев Х.А., Бобоев Ж.И.	67
К ВОПРОСУ ДИАГНОСТИКИ И ВЫБОРА ДОСТУПА К ГЕМАТОМИЕЛИИ ПРИ ТРАВМАХ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Кудайбергенов Р.М., Алиходжаева Г.А., Алланазарова Н.М., Казаков Ш.Ж.	59	ВОПРОСЫ ОПЕРАТИВНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ У БОЛЬНЫХ С НЕТРАВМАТИЧЕСКИМИ ВНУТРИМОЗГОВЫМИ КРОВОИЗЛИЯНИЯМИ Агзамов М.К., Хайруллаев Т.Н.	67
К ВОПРОСУ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ КАВЕРНОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Алиходжаева Г.А., Ким А.А., Ташматов Ш.Н., Каримов Б.А.	60	МИНИМАЛЬНО ИНВАЗИВНОЕ УДАЛЕНИЕ ГИПЕРТОНИЧЕСКИХ ЛАТЕРАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Агзамов М.К., Хайруллаев Т.Н.	68
ОСОБЕННОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ТЕТРИНГ СИНДРОМА У ДЕТЕЙ Ахмедиев М.М., Амонов А.А., Ахмедиев Т.М.	60	ОРГАНИЧЕСКОЕ РАССТРОЙСТВО ЛИЧНОСТИ В СВЯЗИ С ЭПИЛЕПСИЕЙ (КЛИНИЧЕСКИЕ И НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ) Усюкина М.В., Киренская А.В., Лаврущик М.В.	69
РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ВИСОЧНОЙ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Алиходжаева Г.А., Хасилбеков Н.Х., Арзикулов Ж.М., Жолдасбаев А.А.	61	ВОЗМОЖНОСТИ РЕКОНСТРУКТИВНОЙ КАРОТИДНОЙ ХИРУРГИИ ПРИ МНОЖЕСТВЕННЫХ ПОРАЖЕНИЯХ МАГИСТРАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ ГОЛОВЫ Антонов Г.И., Чмутин Г.Е., Федянин А.В., Миклашевич Э.Р., Гладышев С.Ю., Чмутин Е.Г., Шумаков И.И., Мельничук С.В.	70
К ВОПРОСУ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ МЕТАСТАЗОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА Алиходжаева Г.А., Ташматов Ш.Н., Алланазарова Н.М.	61	К ВОПРОСАМ ФИКСАЦИИ КОСТНОГО ЛОСКУТА ПРИ КОСТНО-ПЛАСТИЧЕСКОЙ ТРЕПАНАЦИИ ЧЕРЕПА Агзамов М.К., Агзамова Ю.М.	70
ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ И ТЕЧЕНИЯ НЕВРИНОМЫ ОБЛАСТИ ЯРЕМНОГО ОТВЕРСТИЯ Ачилова Г.Т.	62	ИЗМЕНЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ВОДОПОГЛОЩЕНИЯ В ОЧАГАХ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОЙ ИШЕМИИ И ЕЕ «ПОЛУТЕНИ» Трофимов А.О., Агаркова Д.И., Лиджи-Горяев К.В., Трофимова К.А., Брагин Д.Е.	71
СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМЫ ПРЕОДОЛЕНИЯ ДИАСТАЗА ПРИ ПОВРЕЖДЕНИИ МАЛОБЕРЦОВОГО НЕРВА Беляков Ю.В., Орлов А.Ю., Назаров А.С.	62	ОЦЕНКА ЦЕРЕБРАЛЬНОГО АРТЕРИОВЕНОЗНОГО СОПРЯЖЕНИЯ У ПОСТТРАВМАТИЧЕСКИХ С ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ Трофимов А.О., Агаркова Д.И., Трофимова К.А., Лиджи-Горяев К.В., Мартынов Д.Е., Брагин Д.Е.	71
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АРТЕРИОВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ В ГИБРИДНОЙ ОПЕРАЦИОННОЙ Чемурзиева Ф.А., Сергеев А.В., Черebilло В.Ю., Савелло А.В., Меньшиков И.В.	63	МИКРОХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ РЕЗИДУАЛЬНЫХ И РЕКУРРЕНТНЫХ АНЕВРИЗМ Абрамян А.А.	72
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА В УСЛОВИЯХ ГИБРИДНОЙ ОПЕРАЦИОННОЙ Чемурзиева Ф.А., Сергеев А.В., Черebilло В.Ю., Савелло А.В., Меньшиков И.В.	64	ОПТИМИЗАЦИЯ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ДВУХУРОВНЕВОГО ДЕГЕНЕРАТИВНОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ ШЕЙНЫХ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ ПУТЕМ РАЗРАБОТКИ ИНДИВИДУАЛЬНОГО КЛИНИКО-ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО АЛГОРИТМА Аглаков Б.М., Алиев М.А., Юсупов Б.М., Кухарев А.В., Санжин Б.Б., Калинин А.А., Бывальцев В.А.	72
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ЭТАПНОГО И КОМБИНИРОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АРТЕРИОВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ Чемурзиева Ф.А., Сергеев А.В., Черebilло В.Ю., Савелло А.В.	64		

АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИМЕНЕНИЯ АВТОРСКОЙ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ ОКАЗАНИЯ НЕЙРОАНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ДЕГЕНЕРАТИВНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Голобородько В.Ю., Калинин А.А., Шардыко Я.И., Стрелков М.В., Бывальцев В.А.73	ДЕСТРУКТИВНЫЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВА В ХИРУРГИ НЕЙРОГЕННЫХ БОЛЕВЫХ СИНДРОМОВ ПРИ ПОРАЖЕНИЯХ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ НЕРВОВ Разин М.А., Федяков А.Г., Плиева З.Х., Мухина О.В., Горожанин А.В., Древаль О.Н.81
ШКАЛА ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ ПРИ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ПЕРВИЧНЫМИ ОПУХОЛЯМИ СПИННОГО МОЗГА: ИССЛЕДОВАНИЕ КЛИНИЧЕСКОЙ ВАЛИДНОСТИ И ДОСТОВЕРНОСТИ Полькин Р.А., Калинин А.А., Бывальцев В.А.74	НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ КАРПАЛЬНОГО ТУННЕЛЬНОГО СИНДРОМА Федяков А.Г., Плиева З.Х., Древаль О.Н., Горожанин А.В., Разин М.А.82
ОБОСНОВАНИЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ИДИОПАТИЧЕСКОЙ НОРМОТЕНЗИВНОЙ ГИДРОЦЕФАЛИИ ПО ДАННЫМ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ Станишевский А.В., Гаврилов Г.В., Свистов Д.В.74	ОЦЕНКА РИСКОВ РАЗВИТИЯ НЕБЛАГОПРИЯТНОГО ИСХОДА У ПОСТТРАВМАТИЧЕСКИХ С ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ, ОСЛОЖНИВШЕЙСЯ РАЗВИТИЕМ ЦЕРЕБРАЛЬНОГО АНГИОСПАЗМА Козлова Р.М., Талыпов А.Э., Хамидова Л.Т., Гринь А.А., Евграфов П.Г.83
СТИМУЛЯЦИЯ БЛУЖДАЮЩЕГО НЕРВА ПОСЛЕ РЕЗЕКЦИОННОГО ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ Крылов В.В., Гехт А.Б., Каймовский И.Л., Синкин М.В., Трифонов И.С., Кордонская О.О., Магомедсултанов А.И., Наврузов Р.А., Нехороших А.Е., Шахманаева А. У.-Х.75	МУЛЬТИМОДАЛЬНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АРТЕРИО-ВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ Орлов К.Ю., Берестов В.В., Стрельников Н.В., Сомова А.И., Брусаянская А.С.83
CLASSIFICATION OF PERIPHERAL NERVE TUMORS ENCOMPASSES BENIGN AND MALIGNANT FORMS OF TUMORS Debora Garozzo76	БИПОРТАЛЬНАЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ ДЕГЕНЕРАТИВНОЙ ПАТОЛОГИИ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА: ДОСТОИНСТВА И НЕДОСТАТКИ, ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ Астапенков Д.С.84
AN OVERVIEW ON OBSTETRICA BRACHIAL PLEXUS PALSIES Debora Garozzo76	OUR EXPERIENCE IN SURGICAL TREATMENT OF SECONDARY TRIGEMINAL NEURALGIA INDUCED BY THE TUMORS OF CEREBELLOPONTINE ANGLE Khodjaliev Jakhongir Tokhirjonovich, Khodjaliev Tokhirjon Gafurovich85
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ТРАНСЛИНГВАЛЬНОЙ СТИМУЛЯЦИИ ПРИ НЕЙРООНКОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА НА 2 ЭТАПЕ РЕАБИЛИТАЦИИ Гаврик М.М., Иванова Н.Е., Макаров А.О., Ефимова М.Ю.77	FACTORS TRIGGERING AN ADDITIONAL RESECTION AND DETERMINING RESIDUAL TUMOR VOLUME ON INTRAOPERATIVE 2D ULTRASOUND IN SUPRATENTORIAL GLIOMAS: INITIAL CLINICAL EXPERIENCE Khodjaliev Jakhongir Tokhirjonovich, Khodjaliev Tokhirjon Gafurovich85
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ, ОПЕРИРОВАННЫХ ПО ПОВОДУ ОПУХОЛИ МОСТО-МОЗЖЕЧКОВОГО УГЛА, НА 2 ЭТАПЕ РЕАБИЛИТАЦИИ Иванова Н.Е., Карягина М.В., Ефимова М.Ю.77	НАШ ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ ОДНОУРОВНЕВОЙ ШЕЙНОЙ РАДИКУЛОПАТИИ, ВЫЗВАННОЙ ГРЫЖЕЙ МЕЖПОЗВОНОЧНОГО ДИСКА Ходжалиев Т.Г., Ходжалиев Ж.Т.86
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ТРАНСКРАНИАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ В КОГНИТИВНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ, ОПЕРИРОВАННЫХ ПО ПОВОДУ НЕЙРООНКОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ефимова М.Ю., Иванова Н.Е.78	SINGLE INSTITUTIONAL EXPERIENCE IN THE TREATMENT OF THORACIC OR LUMBAR REGION SPONDYLOLISTHESIS SECONDARY TO TUBERCULOSIS Khodjaliev Tokhirjon Gafurovich, Khodjaliev Jakhongir Tokhirjonovich86
ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО НЕЙРОМОНИТОРИНГА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНОЙ СТАБИЛИЗАЦИИ В НИЖНЕ-ПОЯСНИЧНОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА Мустафин И.Р., Закирова И.А., Мубараков Р.Б., Сагдеев Р.Р., Янгиров Ю.М., Мугинов Р.Н.78	ЧРЕСКОЖНАЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ДИСКЭКТОМИЯ КАК ОСНОВНАЯ МЕТОДИКА ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ФОРАМИНАЛЬНЫХ И ЭКСТРАФОРАМИНАЛЬНЫХ ГРЫЖ ПОЯСНИЧНЫХ ДИСКОВ Сусленков П.А., Сидорович Р.Р., Василевич Э.Н., Родич А.В., Щемелев А.В., Давидян А.В.87
СЕЛЕКТИВНАЯ ДОРЗАЛЬНАЯ РИЗОТОМИЯ В ЛЕЧЕНИИ СПАСТИЧНОСТИ У ДЕТЕЙ С ДЦП. ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ И РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ Сысоев К.В., Смирнова А.Ю., Архипова Н.Б., Середа Е.О., Ким А.В., Самочерных К.А.79	РАННИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С РИГИДНЫМИ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКИМИ ДЕФОРМАЦИЯМИ ГРУ ДОПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Роминский С.П., Пташников Д.А., Магомедов Ш.Ш., Масевнин С.В., Лебедев В.Б., Зуев А.А.87
ПРЕДИКТОРЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ НЕВРОМЫ МОРТОНА Боярчик В.П., Сидорович Р.Р.79	ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С РИГИДНЫМИ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКИМИ ДЕФОРМАЦИЯМИ ГРУДОПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Роминский С.П., Пташников Д.А., Магомедов Ш.Ш., Масевнин С.В., Лебедев В.Б., Зуев А.А.88
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАЗРАБОТАННОГО НАВИГАЦИОННОГО УСТРОЙСТВА ПРИ УСТАНОВКЕ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНЫХ ВИНТОВ У БОЛЬНЫХ С ПСМТ ГРУДНОГО И ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛОВ Куфтов В.С., Н.И. Ершов80	РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ТЯЖЕЛЫМ РАЗРЫВОМ АНЕВРИЗМЫ ПЕРЕДНЕЙ И СРЕДНЕЙ МОЗГОВЫХ АРТЕРИЙ WFNS IV-V. БЛИЖАЙШИЕ И ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОТКРЫТОЙ И ЭНДОВАСКУЛЯРНОЙ МЕТОДИКИ Елисеев В.В., д.м.н. Лукьянчиков В.А., Белоконь О.С., Ермаков С.В.88
ПЕРЕДНЯЯ ДЕКОМПРЕССИЯ И СПОНДИЛОДЕЗ ИЗ ТРАНСФОРАМИНАЛЬНОГО ДОСТУПА ПРИ ПСМТ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА Куфтов В.С., Н.И. Ершов81	

СВЯЗЬ НАЛИЧИЯ ДИСЛОКАЦИОННОГО СИНДРОМА С МОРФОЛОГИЧЕСКОЙ СТРУКТУРОЙ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА СУПРАТЕНТОРИАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ Кариев Г.М., Хакимов М.Н., Бурхонов И.М.	89	ОШИБКИ И ИХ ПРОФИЛАКТИКА В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ Карева С.А., Маглаперидзе М.Д., Хаустова Ю.В., Шагинян Г.Г., Любимов С.Н.	98
КЛИНИКО-НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ДИСЛОКАЦИОННОГО СИНДРОМА ПРИ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЯХ ГОЛОВНОГО МОЗГА Кариев Г.М., Хакимов М.Н., Бурхонов И.М.	89	БАЗАЛЬНОЕ СУБАРАХНОИДАЛЬНОЕ КРОВОИЗЛИЯНИЕ. ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Шетова И.М., Шатохин Т.А., Григорьевский Е.Д.	98
ВЫБОР ТРАНСПЛАНТАЦИОННОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА СОКРАЩЕНИЕ СРОКОВ ПРЕБЫВАНИЯ В СТАЦИОНАРЕ Худайбердиев К.Т., Мамадалиев А.Б., Бурхонов И.М., Хакимов М.Н.	90	ПРИМЕНЕНИЕ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЙ РЕАБИЛИТАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМ НАРУШЕНИЕМ СОЗНАНИЯ Менгисту Э.М., Шевелев О.А.	99
ДЕГЕНЕРАТИВНО-ДИСТРОФИЧЕСКИЕ ПОРАЖЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА В СТРУКТУРЕ МЕЖДУНАРОДНОЙ КЛАССИФИКАЦИИ БОЛЕЗНЕЙ 11 ПЕРЕСМОТРА Помников В.Г., Саковский И.В., Дудкина О.В.	90	АНАЛИЗ ВОССТАНОВЛЕНИЯ РЕЧЕВОЙ ФУНКЦИИ У ПАЦИЕНТОВ С РАЗНЫМИ ВИДАМИ АФАЗИИ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ПОЛУШАРНОГО ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА Гайнетдинова Г.Р., Гайфутдинова Л.В., Данилова Т.В., Сайхунов Р.М., Билалова Г.И.	101
НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ СОСУДИСТЫХ ПОРАЖЕНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА В СТРУКТУРЕ МЕЖДУНАРОДНОЙ КЛАССИФИКАЦИИ БОЛЕЗНЕЙ 11 ПЕРЕСМОТРА Помников В.Г., Дудкина О.В., Саковский И.В.	91	ВЛИЯНИЕ ТРАНСКРАНИАЛЬНОЙ МАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ НА ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДВИГАТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ У ПАЦИЕНТОВ В ОСТРОЙ СТАДИИ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА Сайхунов Р.М., Данилова Т.В., Ишманова С.А., Гайнетдинова Г.Р., Зияйтинов Р.И.	101
НОВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ В ПЕРИОПЕРАЦИОННОЙ ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ ПАЦИЕНТОВ С СИНДРОМОМ ВНУТРИЧЕРЕПНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ (ГРУППА ТЧМТ) Колесников А.Н.	92	ПРИВЕРЖЕННОСТЬ ПАЦИЕНТОВ АНТИТРОМБОЦИТАРНОЙ ТЕРАПИИ В КАЧЕСТВЕ ВТОРИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА Валеева К.Г., Данилова Т.В., Халиуллина А.М.	102
ТРАВМА ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА И КРАНИОВЕРТЕБРАЛЬНОГО ПЕРЕХОДА В ПРАКТИКЕ ДЕТСКОГО НЕЙРОХИРУРГА Глаголев Н.В., Козлитина Т.Н., Щербов С.Г., Гриценко С.А., Ковалев Е.И., Синецкая Д.В., Назарова О.Ю.	93	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПЕРАМПАНЕЛА У ВЗРОСЛЫХ ПАЦИЕНТОВ С НЕЙРООНКОЛОГИЕЙ И ФОКАЛЬНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ Данилова Т.В., Киреева Д.Ш.	103
ВЫБОР ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОЙ ТАКТИКИ ЛЕЧЕНИЯ МЕНИНГИОМПЕТРОКЛИВАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ Карнаухов В.В., Галкин М.В., Шиманский В.Н., Поштаев В.К., Тяняшин С.В., Гаспарян С.С., Колычева М.В., Шевченко К.В., Султанов Р.А., Кугушев И.О., Данилов Г.В., Струнина Ю.В.	93	ВОЗМОЖНОСТИ ПЭТ/КТ С 18F-ФТОРДЕЗОКСИГЛЮКОЗОЙ В ДИАГНОСТИКЕ СЕПСИС-АССОЦИИРОВАННОЙ ЭНЦЕФАЛОПАТИИ Быкова К.М., Кашерининов И.Ю., Рутковский Р.В., Рыжкова Д.В., Саввина И.А.	103
БОЛЕВОЙ СИНДРОМ ПРИ КОМПРЕССИОННО-ИШЕМИЧЕСКОЙ НЕЙРОПАТИИ СРЕДИННОГО НЕРВА В СОЧЕТАНИИ С МЕЖНЕВРАЛЬНЫМ АНАСТОМОЗОМ Мудрякова М.В.	93	ОДНОЭТАПНАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ КОСТНЫХ ДЕФЕКТОВ ИНДИВИДУАЛЬНЫМИ ИМПЛАНТАМИ В ХИРУРГИИ КРАНИООРБИТАЛЬНЫХ МЕНИНГИОМ Абдуллаев А.Н., Ласунин Н.В., Черкаев В.А., Окишев Д.Н., Григорьева Н.Н.	104
ГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИДИОПАТИЧЕСКОЙ ТРОМБОЦИТОПЕНИЧЕСКОЙ ПУРПУРЫ Горбунов А.А., Горбунова П.Т., Иванов С.В.	94	МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕКОНСТРУКЦИИ МЯГКОТКАННЫХ И КОСТНЫХ ДЕФЕКТОВ В ХИРУРГИИ КРАНИООРБИТАЛЬНЫХ МЕНИНГИОМ Абдуллаев А.Н., Ласунин Н.В., Черкаев В.А., Окишев Д.Н., Григорьева Н.Н.	105
КОГНИТИВНЫЕ И АФФЕКТИВНЫЕ НАРУШЕНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С COVID-19 ПОЖИЛОГО И СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА, ПЕРЕНЕСШИХ НАРУШЕНИЕ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ Бондаренко М.В., Иванова Н.Е.	95	ОПЫТ «КРАНИОТОМИИ В СОЗНАНИИ» В УСЛОВИЯХ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ГБУЗ «ВОКБ № 1» Филатов К.Г., Кушнирук П.И., Шошинов И.Г., Мирзоян С.К.	105
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНАЯ ПРОБЛЕМА, КАК ПАРАДИГМА РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИЙ И АВАНГАРДНОЙ НАУКИ БУДУЩЕГО Исанова В.А.	96	ОПЫТ «ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ФОРМЫ ЭПИЛЕПСИИ» В УСЛОВИЯХ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ГБУЗ «ВОКБ № 1» Филатов К.Г., Кушнирук П.И., Шошинов И.Г., Бусыгин А.Е.	106
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ДЕГЕНЕРАТИВНЫМ МОНОСЕГМЕНТАРНЫМ ПОЯСНИЧНЫМ СТЕНОЗОМ ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА С ПРИМЕНЕНИЕМ МЕТОДИК ДЕКОМПРЕССИИ СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ И МИНИМАЛЬНО ИНВАЗИВНОЙ МИКРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ДЕКОМПРЕССИИ Коновалов Н.А., Асютин Д.С., Оноприенко Р.А., Шульц М.А., Капровой С.В., Закиров Б.А., Погосян А.Л., Полуэктов Ю.М., Бринюк Е.С.	96	АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ОПЕРИРОВАННЫХ ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМИ СУБДУРАЛЬНЫМИ ГЕМАТОМАМИ В ПЕРИОД С 2021 г. ПО 2022 г. Шигапов М.И., Мидленко А.Н., Елистратов А.И.	106
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД, КАК КРАЕУГОЛЬНЫЙ КАМЕНЬ ЭФФЕКТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ ПОСТРАДАВШИХ С СОЧЕТАННОЙ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ И ПОВРЕЖДЕНИЯМИ КОСТЕЙ ТАЗА Маглаперидзе М.Д., Карева С.А., Хаустова Ю.В., Шагинян Г.Г.	97	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ДИСЛОКАЦИОННОГО СИНДРОМА ПРИ ОПУХОЛЯХ ГОЛОВНОГО МОЗГА Исаков Б.М., Хакимов М.Н., Исаков К.Б., Кодиров Д.Р.	107
		ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫЙ СПОНДИЛОДИСЦИТ И ЕГО ЛЕЧЕНИЕ Исаков К.Б., Исаков Б.М., Мирзаялдашев Н.Ю., Ташланов Ф.Н., Кодиров Д.Р.	108

ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ДИСКОВЕННОЙ ШЕЙНОЙ МИЕЛОПАТИИ Худойбердиев К.Т., Исаков Б.М., Мирзаюлдашев Н.Ю., Ташланов Ф.Н., Исаков К.Б. 108	ВЛИЯНИЕ СТРУКТУРЫ НЕЙРОВАСКУЛЯРНОГО КОНФЛИКТА НА ВАРИАНТЫ МИКРОВАСКУЛЯРНОЙ ДЕКОМПРЕССИИ КОРЕШКА ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА Балязин В.А., Балязин-Парфенов И.В., Балязина Е.В. 116
МОНОЛАТЕРАЛЬНАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА ПРИ ВТОРИЧНЫХ СТЕНОЗАХ Исаков Б.М., Исаков К.Б., Абдулазизов О.А., Кодиров Д.Р. 108	ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ СПОСОБА ПРОФИЛАКТИКИ РЕЦИДИВОВ КОНВЕКСИТАЛЬНЫХ МЕНИНГИОМ Балязин-Парфенов И.В., Балязин В.А., Тодоров С.С., Дерибас В.Ю., Хатюшин В.Е., Сабуров Н.Р. 117
СУБДУРАЛЬНЫЕ ГЕМАТОМЫ НЕТРАВМАТИЧЕСКОГО ГЕНЕЗА У ЛИЦ ПОЖИЛОГО И СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА И ИХ ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ Мамадалиев А.Б., Исаков К.Б., Исаков Б.М., Мирзаюлдашев Н.Ю., Ташланов Ф.Н., Исламов Ж.М. 109	УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЧРЕСКОЖНОГО УДАЛЕНИЯ ГРЫЖ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА С ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ АССИСТЕНЦИЕЙ Балязин-Парфенов И.В., Балязин В.А., Медведов Р.Ш. 117
НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЛЕЧЕНИИ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Исаков Б.М., Мирзаюлдашев Н.Ю., Исаков К.Б., Хакимов М.Н., Кодиров Д.Р. 109	СРАВНИТЕЛЬНОЕ КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ АРТЕРИОВЕНОЗНОЙ МАЛЬФОРМАЦИИ В АССОЦИАЦИИ С ЭПИЛЕПСИЕЙ И БЕЗ НЕЕ Митрофанова Л.Б., Расулов З.М., Воробьева О.М., Стерхова К.А., Улитин А.Ю., Раджабов С.Д., Гуляев Д.А.
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Исаков Б.М., Мирзаюлдашев Н.Ю., Исаков К.Б., Хакимов М.Н., Исламов Ж.М. 110	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ КЕЙДЖА ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ ШЕЙНЫХ ПОЗВОНКОВ ПОСЛЕ УДАЛЕНИЯ ГРЫЖ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ Балязин-Парфенов И.В., Басанкин И.В., Балязин В.А., Медведов Р.Ш., Багатдинов А.Б., Тулендинов Г.Р., Золотых Г.П., Зиброва Л.А., Скоропис А.В. 118
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ОСЛОЖНЕННЫХ ТРАВМ ГРУДОПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Исаков Б.М., Мирзаюлдашев Н.Ю., Исаков К.Б., Иброхимов М.М., Исламов Ж.М. 110	ПРИМЕНЕНИЕ СЕКВЕНИРОВАНИЯ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ (NGS) В ДИАГНОСТИКЕ, ПРОГНОЗЕ И ЛЕЧЕНИИ ПЕРВИЧНЫХ ОПУХОЛЕЙ ЦНС Мацко М.В., Мацко Е.Д., Имянитов Е.Н. 119
ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ С ТЯЖЕЛЫМИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫМИ ТРАВМАМИ Мирзаюлдашев Н.Ю., Исаков Б.М., Исаков К.Б., Мамадалиев А.Б., Ташланов Ф.Н., Кодиров Д.Р. 110	ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ 3 ГОДА И БОЛЕЕ У ПАЦИЕНТОВ С ГЛИОБЛАСТОМОЙ Орехова В.В., Улитин А.Ю., Мацко М.В., Скляр С.С.2, 6, Машевский Г.А. 119
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ДИСКОВЕННОЙ ШЕЙНОЙ МИЕЛОПАТИИ Мирзаюлдашев Н.Ю., Исаков Б.М., Мирзаюлдашев Н.Ю., Ташланов Ф.Н., Исаков К.Б., Исламов Ж.М. 111	ШЕЙНЫЙ ОСТЕОХОНДРОЗ (КРИТЕРИИ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ КЛИНИЧЕСКОГО ТЕЧЕНИЯ) Олейник Е.А., Олейник А.А., Олейник А.Д., Иванова Н.Е., Орлов А.Ю. 120
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ТРАВМ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА В УСЛОВИЯХ ЭКСТРЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ Исаков Б.М., Мирзаюлдашев Н.Ю., Ташланов Ф.Н., Исаков К.Б., Кадилов А.А. 111	ВОЗМОЖНОСТИ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В СОСТОЯНИИ ПОКОЯ В ОПРЕДЕЛЕНИИ ИЗМЕНЕНИИ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ ГИПЕРСОМНИИ У ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ ИШЕМИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ Трушина Л.И. 121
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ТРАВМ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА В УСЛОВИЯХ ЭКСТРЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ Худойбердиев К.Т., Исаков Б.М., Мирзаюлдашев Н.Ю., Ташланов Ф.Н., Кадилов А.А., Исаков К.Б. 112	КОМПЛЕКСНАЯ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ ПРИ ОЦЕНКЕ СТРУКТУРНЫХ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ С РАССЕЯННЫМ СКЛЕРОЗОМ ДО И ПОСЛЕ ВЫСОКОДОЗНОЙ ИММУНОСУПРЕССИВНОЙ ТЕРАПИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ АУТОЛОГИЧНОЙ ТРАНСПЛАНТАЦИИ ГЕМОПОЭТИЧЕСКИХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК (ВДИТ + АТГСК) Горбунова Е.А., Труфанов А.Г., Ефимцев А.Ю. 121
НЕЙРООРТОПЕДИЧЕСКИЙ ПОДХОД В ЛЕЧЕНИИ ТЯЖЕЛЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ ЛУЧЕВОГО НЕРВА Гизатуллин Ш.Х., Исенгалиев И.Н., Храпов Ю.В., В.Д. Беседин. 112	КАРМАННЫЙ НЕЙРОСКОП» НА БАЗЕ СМАРТФОНА (НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ROCUS В НЕЙРОХИРУРГИИ) Иова А.С., Крюков Е.Ю., Сотников С.А., Козырев Д.А., Кулиева Р.С. 122
КОМПРЕССИЯ СРЕДИННОГО НЕРВА ПРИ ЗАКРЫТОМ ЧРЕЗЫЩЕЛКОВОМ ПЕРЕЛОМЕ ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ, КОСТЕЙ ПРЕДПЛЕЧЬЯ У ДЕТЕЙ Говенько Ф.С., Нищук В.П., Клишкин А.В., Малецкий Э.Ю. 112	ВОЗМОЖНОСТИ ДИНАМИЧЕСКОЙ КОНТРАСТНОЙ МР-ПЕРФУЗИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ С КРАНИОСИНОСТОЗАМИ Лукин М.В., Медеников А.А., Труфанов Г.Е. 123
РОЛЬ ШИРОКОЙ ДЕКОМПРЕССИВНОЙ ТРЕПАНАЦИИ В ХИРУРГИИ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА С ИНТРАТУМОРАЛЬНЫМ КРОВОИЗЛИЯНИЕМ Абдуллаев Н.К., Хазраткулов Р.Б., Бурнашев М.И. 113	ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ЭКСПРЕССИИ KI67 В ГЛИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЯХ НА ОСНОВАНИИ ДАННЫХ МРТ Маслов Н.Е., Труфанов Г.Е., Моисеенко В.М., Плахотина Н.А., Чернобрицева В.В. 123
ВНЕЗАПНЫЕ ПРИПАДКИ СУДОРОГ КАК ПРИЗНАК ИНТРА- ПЕРИТУМОРАЛЬНОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ Абдуллаев Н.К., Хазраткулов Р.Б., Ким А.А., Расулов Ш.О. 114	
НАШ ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА С ИНТРАТУМОРАЛЬНЫМ КРОВОИЗЛИЯНИЕМ Хазраткулов Р.Б., Абдуллаев Н.К. 115	
РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ СЛОЖНЫХ АНЕВРИЗМ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА Расулов Ш.О., Абдуллаев Н.А., Бурнашев М.И., Хазраткулов Р.Б., Ким А.А., Рузикулов М.М. 115	

ГЕНДЕРНОВОЗРАСТНАЯ СТРУКТУРА БОЛЬНЫХ ГЕМОРРАГИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ НА ФОНЕ РАННЕ ВЫЯВЛЕННОГО ЗЛОКАЧЕСТВЕННОГО НОВООБРАЗОВАНИЯ Борсуков А.П., Лебедев И.А., Таривердиева З.Н., Мамедова К.Р. 124	МИКРОХИРУРГИЧЕСКОЕ КЛИПИРОВАНИЕ ГИГАНТСКИХ ПАРАКЛИНОИДНЫХ АНЕВРИЗМ С ПРИМЕНЕНИЕМ РЕТРОГРАДНОЙ АСПИРАЦИОННОЙ ДЕКОМПРЕССИИ Джиджихадзе Р.С., Лазарев В.А., Поляков А.В., Зайцев А.Д., Ермолаев А.Ю. 134
ГЕНДЕРНОВОЗРАСТНАЯ СТРУКТУРА БОЛЬНЫХ ИШЕМИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ НА ФОНЕ РАННЕ ВЫЯВЛЕННОГО ЗЛОКАЧЕСТВЕННОГО НОВООБРАЗОВАНИЯ Борсуков А.П., Лебедев И.А., Таривердиева З.Н., Мамедова К.Р. 125	КРУПНАЯ ДЕРМОИДНАЯ КИСТА ЗАДНЕЙ ЧЕРЕПНОЙ ЯМКИ: СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ Джиджихадзе Р.С., Поляков А.В., Зайцев А.Д., Рашидов В.Н., Ермолаев А.Ю. 134
АНАЛИЗ ЛИПИДНОГО ОБМЕНА У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ КАРОТИДНОЙ ЭНДАРТЕРАКТОМИИ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА И ТРОМБОЛИТИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ Кокухин А.В., Лебедев И.А., Кокухина Н.С. 125	ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА АКТГ-СЕКРЕТИРУЮЩИХ АДЕНОМ ГИПОФИЗА Тихонов К.В., Черebilло В.Ю., Драгун В.М., Косьмин В.В. 135
АНАЛИЗ ФАКТОРОВ РИСКА У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ КАРОТИДНОЙ ЭНДАРТЕРАКТОМИИ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА И ТРОМБОЛИТИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ Кокухин А.В., Лебедев И.А. 126	ПРИМЕНЕНИЕ КАТЕТЕРИЗАЦИЯ КАВЕРНОЗНЫХ СИНУСОВ И ПЭТ С ЦЕЛЮ ДИАГНОСТИКИ АКТГ-СЕКРЕТИРУЮЩИХ АДЕНОМ ГИПОФИЗА Тихонов К.В., Черebilло В.Ю., Драгун В.М., Косьмин В.В. 136
ПЕРЕДНЯЯ КЛИНОИДЭКТОМИЯ В ХИРУРГИИ СЛОЖНЫХ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ Джиджихадзе Р.С., Зайцев А.Д., Поляков А.В., Богданович И.О. 126	РЕЗУЛЬТАТЫ ТРАНССФЕНОИДАЛЬНОГО ЭНДОСКОПИЧЕСКОГО УДАЛЕНИЯ АКТГ-СЕКРЕТИРУЮЩИХ АДЕНОМ ГИПОФИЗА Тихонов К.В., Черebilло В.Ю., Драгун В.М., Косьмин В.В. 137
АНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ПЕРИОПЕРАЦИОННОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ КРАНИОТОМИИ В СОЗНАНИИ — НАШ ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ Лобановская О.Н., Сидорович Р.Р., Василевич Э.Н., Родич А.В., Терехов В.С., Ракоть Г.Ч. 127	ВОЗМОЖНОСТИ РЕКОНСТРУКТИВНОЙ КАРОТИДНОЙ ХИРУРГИИ ПРИ МНОЖЕСТВЕННЫХ ПОРАЖЕНИЯХ МАГИСТРАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ ГОЛОВЫ Антонов Г.И., Чмутин Г.Е., Федянин А.В., Миклашевич Э.Р., Гладышев С.Ю., Чмутин Е.Г., Шумаков И.И., Мельничук С.В. 138
РЕЗУЛЬТАТЫ РЕВИЗИОННЫХ ОПЕРАЦИЙ ПРИ ДЕГЕНЕРАТИВНО-ДИСТРОФИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Василевич Э.Н., Сидорович Р.Р., Алексеевец В.В., Наумовская Н.А., Боярчик В.П. 127	ГИПЕРТЕНЗИВНЫЕ ВНУТРИМОЗГОВЫЕ ГЕМАТОМЫ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН Ячуриных М.М., Данилов В.И., Хасанова Д.Р., Хайруллин А.Р. 138
ИДИОПАТИЧЕСКАЯ ГРЫЖА СПИННОГО МОЗГА: СОБСТВЕННЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ И ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ Василевич Э.Н., Сидорович Р.Р., Щемелев А.В., Родич А.В., Сусленков А.В., Заброец Г.В., Змачинская О.Л. 128	ИССЛЕДОВАНИЕ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ИСКУССТВЕННЫХ ОБОЛОЧЕК ПРОТЕЗОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ НЕРВОВ: КАДАВЕРНЫЙ ЭТАП Федяков А.Г., Древалъ О.Н., Горожанин А.В., Сиднева Л.А., Плиева З.Х., Разин М.А. 139
РАЗГРУЗОЧНЫЙ ХИРУРГИЧЕСКИЙ ХАЛАТ ДЛЯ ПОДДЕРЖКИ РУК ХИРУРГА В ПОКОЕ И ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ Титов О.Ю., Саламов И.П., Ананян Т.Т., Ласунин Н.В., Беляев А.Ю., Козлов А.В., Черкаев В.А. 129	СПОСОБЫ МОНИТОРИНГА ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ПЕРФУЗИИ В ХИРУРГИИ СИМПТОМНОГО СТЕНОЗА ВНУТРЕННЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ Лукьянчиков В.А., Чупаленков С.М. 140
ЗАКОНОМЕРНОСТИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ПОСТИНСУЛЬТНОЙ АФАЗИИ КАК МОДЕЛЬ НЕЙРОРЕПАРАЦИИ КОГНИТИВНЫХ РАССТРОЙСТВ Шипкова К.М., Булыгина В.Г. 130	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ МЕТОДОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С ЗАКРЫТЫМИ ПОВРЕЖДЕНИЯМИ ПЛЕЧЕВОГО СПЛЕТЕНИЯ Шувалов С.Д., Бажанов С.П., Толкачев В.С., Коршунова Г.А., Островский В.В. 141
ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ РИСКА В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ХРОНИЧЕСКИХ СУБДУРАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ Кардаш В.П., Кардаш А.М. 131	РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С КИФОТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИЕЙ НА ФОНЕ ВРОЖДЕННОЙ АНОМАЛИИ РАЗВИТИЯ ПОЗВОНОЧНИКА Сошникова Е.В., Ильясевич И.А., Кандыбо И.В. 141
ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОПЕРАЦИИ ЭИКМА ПРИ ПЕРФУЗИОННО ЗНАЧИМОЙ ОККЛЮЗИИ ВНУТРЕННЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ КЛИНИКЕ ГАУЗ «МКДЦ», 2017–2022, г. КАЗАНЬ Немировский А.М., Обейда Э.Т., Хакимов А.А., Немировская Т.А., Резбаев М.Р. 131	АДАПТИВНЫЕ РЕАКЦИИ НЕРВНО-МЫШЕЧНОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ДИАФИЗАРНЫХ ПЕРЕЛОМАХ КОСТЕЙ ГОЛЕНИ НА ЭТАПАХ РЕПАРАТИВНОГО ОСТЕОГЕНЕЗА Кандыбо И.В., Шалатонина О.И., Ситник А.А., Корзун О.А. 142
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С МЕНИНГИОМАМИ ОБЛАСТИ КРАНИОВЕРТЕБРАЛЬНОГО ПЕРЕХОДА Султанов Р.А., Карнаухов В.В., Шевченко К.В., Пошатаев В.К., Кугушев И.О., Тяньшин С.В., Шиманский В.Н. 132	КОРРЕКЦИЯ ПОЯСНИЧНОГО ЛОРДОЗА ПРИ ДЕГЕНЕРАТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ПОЗВОНОЧНИКА Штадлер Д.И., Фукалов Г.А., Штадлер В.Д., Староверов М.С., Балакина Е.М., Хиревич Д.Д., Гринь А.А. 143
СТРУКТУРА И ХИРУРГИЯ СОЧЕТАННОЙ КРАНИОФАЦИАЛЬНОЙ ТРАВМЫ В УСЛОВИЯХ МНОГОПРОФИЛЬНОГО СТАЦИОНАРА Кудрячевская К.В., Елифанов С.А., Талыпов А.Э., Гринь А.А. 132	ГЕМОРРАГИЧЕСКИЙ ИНСУЛЬТ У ПАЦИЕНТОВ С COVID-19 Кабаева Е.Н., Чмутин Г.Е., Олейников Б.И., Ноздрюхина Н.В. 143
ВЫБОР ДОСТУПА В МИКРОХИРУРГИИ ВЕРТЕБРОБАЗИЛЯРНЫХ АНЕВРИЗМ Джиджихадзе Р.С., Лазарев В.А., Поляков А.В., Зайцев А.Д., Ермолаев А.Ю. 133	РОЛЬ ВОСПАЛЕНИЯ В ПЕРИТУМОРОЗНОЙ ЗОНЕ ГЛИОМ, СОПРОВОЖДАЮЩИХСЯ ЭПИЛЕПТИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ. СРАВНИТЕЛЬНОЕ КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ Митрофанова Л.Б., Соколов И.А., Воробьева О.М., Стерхова К.А., Улитин А.Ю. 144

ОЦЕНКА СТРУКТУРНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ АРТЕРИОВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ ПОСЛЕ СТЕРЕОТАКСИЧЕСКОГО РАДИОХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ Незнанова М.В., Евдокимова О.Л., Токарев А.С., Гринь А.А. 145	КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО И МЕДИКАМЕНТОЗНОГО ЛЕЧЕНИЯ НЕЙРОПАТИЧЕСКОЙ БОЛИ ПРИ ОПУХОЛЯХ ПЕРЕДНИХ И СРЕДНИХ ОТДЕЛОВ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА Кадашева А.Б., Якимчук В.Н., Ласунин Н.В., Черкаев В.А., Аслаханова К.С. 154
ЛОКАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ МЕТАСТАЗОВ В ГОЛОВНОЙ МОЗГ ПОСЛЕ ГИПОФРАКЦИОННОЙ СТЕРЕОТАКСИЧЕСКОЙ РАДИОХИРУРГИИ Евдокимова О.Л., Коваль К.В., Токарев А.С., Гринь А.А. 145	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ КРЕСТЦОВОЙ НЕЙРОМОДУЛЯЦИИ ПРИ ПАТОЛОГИИ СПИННОГО МОЗГА В БЕЛАРУСИ Сидорович Р.Р., Строчкин А.В., Забродец Г.В., Боярчик В.П., Рагузин А.А. 155
СТЕРЕОТАКСИЧЕСКАЯ РАДИОХИРУРГИЯ ОПУХОЛЕЙ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА НА АППАРАТЕ ГАММА-НОЖ: ОПЫТ ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. СКЛИФОВСКОГО ДЗМ» Евдокимова О.Л., Токарев А.С., Коваль К.В., Рак В.А., Гринь А.А. 146	ПЕРСОНИФИЦИРОВАННАЯ ТАКТИКА ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ НЕВРОМЫ МОРТОНА Городнина А.В., Орлов А.Ю., Назаров А.С. 156
ОЦЕНКА РАННИХ РЕЗУЛЬТАТОВ СТЕРЕОТАКСИЧЕСКОГО РАДИОХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ КАВЕРНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ Гиря Е.Н., Евдокимова О.Л., Токарев А.С., Гринь А.А. 146	ОДНОКРАТНОЕ ВВЕДЕНИЕ ДЕКСАМЕТАЗОНА ИНДУЦИРУЕТ ИЗМЕНЕНИЯ ВО ВНЕКЛЕТОЧНОМ МАТРИКСЕ ГОЛОВНОГО МОЗГА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ЖИВОТНЫХ Аладьев С.Д., Соколов Д.К., Строктова А.В., Казанская Г.М., Волков А.М., Политко М.О., Айдагулова С.В., Григорьева Э.В. 156
МЕТАБОЛИЧЕСКАЯ И ПЕРФУЗИОННАЯ ИНТРОСКОПИЯ В СТЕРЕОТАКСИЧЕСКОЙ РАДИОХИРУРГИИ РЕЦИДИВОВ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ГЛИОМ Грецих К.В., Евдокимова О.Л., Токарев А.С., Гринь А.А. 147	СРАВНЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕМПЕРАТУРНЫХ РЕЖИМОВ ПРИ РАДИОЧАСТОТНОЙ АБЛЯЦИИ ГАССЕРОВА УЗЛА У ПАЦИЕНТОВ С НЕВРАЛГИЕЙ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА Суфианов А.А., Шапкин А.Г., Гарифуллина Н.А. 157
КЛИНИКО-ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ИНСУЛЬТА НА ФОНЕ COVID-19 Тушова К.А., Кабаева Е.Н., Ноздрюхина Н.В. 148	ВЛИЯНИЕ 3-ЧАСОВОЙ ИНГАЛЯЦИИ АРГОНА ПОСЛЕ ОТКРЫТОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ У КРЫС Антонова В.В., Рыжков И.А., Силачев Д.Н., Гребенчиков О.А. 158
НЕЙРОБЛАСТОМЫ И ГАНГЛИОНЕИРОБЛАСТОМЫ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ У ВЗРОСЛЫХ ПАЦИЕНТОВ: КЛИНИЧЕСКИЕ И МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ Нечаева А.С., Улитин А.Ю., Мачко М.В. 149	НЕЙРОПРОТЕКТОРНЫЕ ЭФФЕКТЫ КРИПТОНА Боева Е.А., Антонова В.В., Гребенчиков О.А. 158
КРИТЕРИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ РЕЦИДИВОВ ООПН Орлов А.Ю., Забродская Ю.М., Долгушин А.А., Назаров А.С., Кудзиев А.В., Беляков Ю.В., Олейник Е.А. 149	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОДЛЕННОЙ СЕДАЦИИ СЕВОФЛУРАНОМ У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ Сафиуллин Д.Р., Гребенчиков О.А., Черпаков Р.А., Шабанов А.К. 159
ЗАДНИЙ ПОЯСНИЧНЫЙ МЕЖТЕЛОВО СПОНДИЛОДЕЗ (PLIF) ПРИ ЛЕЧЕНИИ РЕЦИДИВИРУЮЩЕЙ МЕЖПОЗВОНКОВОЙ ГРЫЖИ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА (RLDN) Муса Д., Чмутин Г.Е., Макиров С.К., Сусин С.В., Антонов Г.И., Чмутин Е.Г., Ким А.В. 150	ЦИТОПРОТЕКТОРНЫЕ ЭФФЕКТЫ СУБТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ ДОЗ ЛИТИЯ Черпаков Р.А., Гребенчиков О.А. 159
ХИРУРГИЧЕСКАЯ ТАКТИКА ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ КОСТНЫХ ДЕФЕКТОВ СВОДА ЧЕРЕПА, СОПРОВОЖДАЮЩИХСЯ ДЕФИЦИТОМ МЯГКИХ ТКАНЕЙ Аристов А.А., Кравчук А.Д., Латышев Я.А., Довгань Д.В. 150	К ВОПРОСАМ ЛЕЧЕНИЯ УРОЛОГИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ПОЗВОНОЧНО-СПИННОМОЗГОВЫХ ТРАВМАХ Юлдашев Ш.С., Шодиев А.Ш., Аллазов С.А. 160
МЕХАНИЗМЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПАТТЕРНОВ ЭЭГ НАД РЕЗЕЦИРОВАННЫМ УЧАСТКОМ ВИСОЧНОЙ КОРЫ Чухловин А.А., Астахова Е.А., Александров М.В. 151	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СТЕНОЗА ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА, ОБУСЛОВЛЕННОГО КИСТОЙ ДУГООТРОСЧАТОГО СУСТАВА НА ПОЯСНИЧНОМ УРОВНЕ Осипов И.И., Лебедев В.Б., Кинзягулов Б.Р., Елифанов Д.С., Есин А.И., Зуев А.А. 160
НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАТОЛОГИИ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ: ОПЫТ РНХИ им. ПРОФ. А.Л. ПОЛЕНОВА Галаева А.А., Топоркова О.А., Александров М.В. 151	АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ВИСОЧНОЙ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Зуев А.А., Педяш Н.В., Ивин Н.О., Утяшев Н.П., Ишмуратов Е.В., Одениязова М.А., Утяшева А.А. 161
ВАРИАНТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С НАЗАЛЬНОЙ ЛИКВОРЕЕЙ РАЗЛИЧНОЙ ЭТИОЛОГИИ Годков И.М., Рощина Д.В., Гринь А.А., Гаров Е.В., Крюков А.И. 152	ПЕРКУТАННАЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ЗАДНЯЯ ЦЕРВИКАЛЬНАЯ ФОРАМИНОТОМИЯ: АНАТОМО-ТОПОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ Мереджи А.М., Орлов А.Ю., Назаров А.С., Беляков Ю.В., Кудзиев А.В., Смирнов П.В. 161
РОЛЬ ИНВАЗИВНОЙ НЕЙРОСТИМУЛЯЦИИ В ЛЕЧЕНИИ МЕДИКАМЕНТОЗНО-РЕЗИСТЕНТНОЙ НЕЙРОПАТИИ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА Кадашева А.Б., Аслаханова К.С., Исагулян Э.Д. 153	ПРОГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ СОЧЕТАННЫХ ПЕРЕЛОМОВ КЛЮЧИЦЫ У НОВОРОЖДЕННЫХ С АКУШЕРСКИМ ПАРАЛИЧОМ ПЛЕЧЕВОГО СПЛЕТЕНИЯ И БЕЗ ПЕРЕЛОМОВ Горбунова П.Т., Персидская Е.А., Хохлова Я.Н., Иванов С.В., Пилунская О.А., Румянцева З.С. 162
ВАРИАбельность ДОСТУПОВ В ХИРУРГИИ ГИПЕРОТОТИЧЕСКИХ КРАНИООРБИТАЛЬНЫХ МЕНИНГИОМ: 5-ЛЕТНИЙ ОПЫТ ЦЕНТРА НЕЙРОХИРУРГИИ Абдуллаев А.Н., Ласунин Н.В., Черкаев В.А. 153	РАСШИРЕННАЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ЭНДОНАЗАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ ПРИ ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ С КРАНИОФАРИНГИОМАМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ) Матмусаев М.М., Якубов Ж.Б., Асадуллаев У.М., Кариев Г.М., Алтыбаев У.У., Эшкувватов Г.Э., Бабаханов Б.Х., Ходжиметов Д.Н. 162

SURGICAL NUANCES FOR REMOVAL OF RETROCHIASMATIC CRANIOPHARYNGIOMA VIA THE ENDOSCOPIC ENDONASAL TRANSDORSUM SELLAR APPROACH: A CASE REPORT Maruf Matmusaev, Kazuhito Takeuchi 163	ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ ГИПОКАМПАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПРИ СТРУКТУРНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Улитин А.Ю., Василенко А.В., Бубнова П.Д. 172
РОЛЬ НЕЙРОМОНИТОРИНГА В ХИРУРГИИ ЭПИДЕРМОИДНЫХ КИСТ МОСТО-МОЗЖЕЧКОВОГО УГЛА ГОЛОВНОГО МОЗГА Миразимов Д.Д., Кариев Г.М., Хазраткулов Р.Б. 163	ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ ВИДЕО-ЭЭГ МОНИТОРИНГА У ПАЦИЕНТОВ С ПЕРВЫМ ЭПИЛЕПТИЧЕСКИМ ПРИПАДКОМ Улитин А.Ю., Василенко А.В., Бубнова П.Д. 173
ОПТИМИЗАЦИЯ ТАКТИКИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ЭПИДЕРМОИДНЫХ КИСТ МОСТО-МОЗЖЕЧКОВОГО УГЛА ГОЛОВНОГО МОЗГА Миразимов Д.Д., Кариев Г.М., Хазраткулов Р.Б. 163	ИНТРАДУРАЛЬНЫЕ ЭКСТРАМЕДУЛЛЯРНЫЕ ОПУХОЛИ: КЛИНИКО-ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И АНАЛИЗ ИСХОДОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Григорьев Г.Б., Черемилло В.Ю., Очколяев В.Н. 174
ИЗМЕНЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ВЫСШИХ ЦЕНТРОВ МОТОРНЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ЛИЦЕВЫМИ МЫШЦАМИ ПРИ ОТКЛЮЧЕНИИ СКРЫТОГО ЯДРА ШВА У БЕЛОЙ МЫШИ Мокрушина Е.А., Фокин Е.С., Шамшурина И.В., Юркова Е.М. 164	ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ДЕКОМПРЕССИЯ ЛОКТЕВОГО НЕРВА ПРИ СИНДРОМ КУБИТАЛЬНОГО КАНАЛА Карапетян А.С., Дубров В.Э., Мельников В.С. 174
ОСОБЕННОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПОРАЖЕНИЯ ЛИЦЕВОГО НЕРВА ПОСЛЕ УДАЛЕНИЯ ВЕСТИБУЛЯРНЫХ ШВАННОМ Норов А.У., Убайдуллаев Э.А., Заремба А.Е. 165	ФОРМИРОВАНИЕ ВОЗБУДИМОСТИ КОРЫ МОЗЖЕЧКА У БЕЛОЙ МЫШИ В РАННЕМ ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ Белиал Е.С., Худякова Н.А. 175
НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИЙ АСПЕКТ ЛЕЧЕНИЯ ПАРАЛИЧЕЙ МИМИЧЕСКОЙ МУСКУЛАТУРЫ Убайдуллаев Э.А., Заремба А.Е., Норов А.У. 165	РАССТОЯНИЕ ПРОВЕДЕНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ЭВАКУАЦИИ И ВРЕМЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ГОСПИТАЛИЗАЦИИ В МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ У ПАЦИЕНТОВ С РАЗРЫВАМИ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ ИЗ ОТДАЛЕННОЙ ТРУДНОДОСТУПНОЙ МАЛОНАСЕЛЕННОЙ МЕСТНОСТИ Воробьев Э.А., Дашьян В.Г., Саввина Н.В., Яхонтов И.С. 175
ПЕРЕЛОМЫ ФРОНТОБАЗАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ У ПАЦИЕНТОВ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА Мироноев Е. В., Талабаев М. В. 166	РЕЦИДИВ БОЛЕВОГО СИНДРОМА ПОСЛЕ ОПЕРАЦИИ В ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА Солх М.А. 176
СНИЖЕНИЕ ЭКСПРЕССИИ ГЕНОВ VIN1 И VEGFA ПРИ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ МИКРОАНГИОПАТИИ С КОГНИТИВНЫМИ РАССТРОЙСТВАМИ Добрынина Л.А., Макарова А.Г., Шабалина А.А., Шлапакова П.С., Шамтиева К.В., Цылуштанова М.М., Гнедовская Е.В. 167	ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОГО ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ НАБЛЮДЕНИЙ В СПБГБУЗ «ГОРОДСКАЯ МАРИИНСКАЯ БОЛЬНИЦА» ЗА 2018–2022 гг. Вербицкий О.П., Сайдулаев С.С., Павлов О.А. 176
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ГЛИОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПОДКОРКОВОЙ ОБЛАСТИ, ПРИЛЕГАЮЩИХ К КОРТИКОСПИНАЛЬНОМУ ТРАКТУ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО ЭЛЕКТРОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА Каххаров Р.А., Кадыров Ш.У., Огурцова А.А., Хухлаева Е.А., Коновалов А.Н. 168	ТРАНСКАУТАННАЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ ПРИ ЦЕНТРАЛЬНОМ ДЕГЕНЕРАТИВНОМ СТЕНОЗЕ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Гизатуллин Ш.Х., Кристостуров А.С. 177
СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ — РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТА ПОСЛЕ СПИНАЛЬНОГО ИНСУЛЬТА Бондаренко А.Б., Жарова Е.Н., Николаев Е.С., Олейник А.А., Нездоровин О.В. 168	ТРАНСКАУТАННОЕ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЕ УДАЛЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОСКОЛКОВ ПРИ СЛЕПЫХ ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ ПОЗВОНОЧНО-СПИНАЛЬНЫХ РАНЕНИЯХ Гизатуллин Ш.Х., Кристостуров А.С., Алиев З.Ш. 177
СЛОЖНЫЕ ВОПРОСЫ И ТРУДНЫЕ ОТВЕТЫ ПРИ ЭХИНОКОККОЗЕ ПОЗВОНОЧНИКА И СПИННОГО МОЗГА Аннанпесов С.М., Мередов А.А., Ханниев Ч., Маметкулиев Б.Р. 169	ТРАВМЫ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ СОСУДОВ ПРИ ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫХ РАНЕНИЯХ Гизатуллин Ш.Х., Шитов А.В., Виноградов Е.В., Колобаева Е.Г. 178
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ТРАНСФОРМИНАЛЬНОЙ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ СЕКВЕСТРАКТОМИИ ПРИ ГРЫЖАХ ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Габечия Г.В., Доронина С.Н. 170	РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ФЛУОРЕСЦЕНТНОЙ МИКРОСКОПИИ У ПАЦИЕНТОВ С ГЛИОМАМИ, РАСПОЛОЖЕННЫМИ ВБЛИЗИ МОТОРНОЙ КОРЫ И КОРТИКОСПИНАЛЬНОГО ТРАКТА Косырькова А.В., Аристов А.А., Охлопков В.А., Кравчук А.Д., Баталов А.И., Захарова Н.Е., Горяинов С.А. 179
ВИДЕОАССИСТИРОВАННАЯ ТОРАКОСКОПИЯ В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ПАРАВЕРТЕБРАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ ГРУДНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Городнина А.В., Назаров А.С., Кудзиев А.В., Трущелева С.В., Орлов А.Ю. 170	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ТРАНСНАЗАЛЬНОЙ ПЛАСТИКИ ЛИКВОРНОЙ ФИСТУЛЫ ПРИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫХ ГРЫЖАХ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ КЛИНИКЕ ГАУЗ «МКДЦ», г. КАЗАНЬ Шахбазова Э.С., Пашаев Б.Ю., Бочкарев Д.В., Пичугин А.А., Хакимов А.А. 180
ИЗМЕНЕНИЕ ГЕМАТОЭНЦЕФАЛИЧЕСКОГО БАРЬЕРА В ПЕРИФОКАЛЬНОЙ ЗОНЕ ЛАЗЕРНОЙ ТЕРМОКОАГУЛЯЦИИ МОЗГА (ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ IN VIVO) Острейко О.В., Папаян Г.В., Гришачева Т.Г., Петрищев Н.Н. 171	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ АГРЕССИВНЫХ ГЕАНГИОМ ТЕЛ ПОЗВОНКОВ Казаков Ш.Ж., Алимов И.Р., Алиходжаева Г.А., Бобоев Б.А. 181
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ВЫСШИХ ЦЕНТРОВ МОТОРНЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ЛИЦЕВЫМИ МЫШЦАМИ У БЕЛОЙ МЫШИ Мокрушина Е.А., Шамшурина И.В., Юркова Е.М. 171	НЕПОСРЕДСТВЕННЫЕ И ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПОСЛЕ МИКРОХИРУРГИЧЕСКОГО КЛИПИРОВАНИЯ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ КРОВОИЗЛИЯНИЯ Деркач М.И., Поляков А.В., Страхов Г.Ю., Зайцев А.Д., Джинджихадзе Р.С. 181

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АУТОЛОГИЧНЫХ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТЕВЛОВЫХ КЛЕТОК И СИМУЛЯКРОВ ОСТЕОГЕНЕЗА С ГРАНУЛАМИ ПОРИСТОГО НИКЕДИТА ТИТАНА ПРИ ПЛАСТИКЕ ТЕЛА ПОЗВОНКА ПРИ ТРАВМАХ ПОЗВОНОЧНИКА Мухаметжанов Х., Мухаметжанов Д.Ж., Бекарисов О.С., Карибаев Б.М., Байдарбеков М.У., Булекбаева Ш.А., Курсанова К.К., Тайтубаева Г.К., Абдикалыков М.С., Дюсенбаев Н.Н., Жанаспаев Т.М.	182
ХИРУРГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ КЛАССИФИКАЦИИ И НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ИДИОПАТИЧЕСКОЙ ГИДРОЦЕФАЛИИ ВЗРОСЛЫХ Шевченко К.В., Шиманский В.Н., Тяняшин С.В., Пошатаев В.К., Карнаухов В.В., Колычева М.В., Соложенцева К.Д., Струнина Ю.В.	183
МАЛОИНВАЗИВНЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ПРИ ГРЫЖАХ МАЛОГО РАЗМЕРА В ПОЯСНИЧНОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА Алиев М.А., Мирзабаев М.Ж., Аглаков Б.М., Алматов М.С., Турдиев З.М.	183
ПУТИ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ОКАЗАНИЯ ЭКСТРЕННОЙ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ С ПСМТ Алиев М.А., Мирзабаев М.Ж., Аглаков Б.М., Алматов М.С., Турдиев З.М., Базезов Д.А.	184
ВЕРТЕБРОПЛАСТИКА ПРИ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ ПЕРЕЛОМАХ И ГЕАНГИОМАХ ПОЗВОНОЧНИКА Алматов М.С., Сейилханова Г.Ж., Сулейменов Е.Х., Ташимов Н.Н.	184
ВИСОЧНАЯ ЛОБЭКТОМИЯ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Мирзабаев М.Ж., Акчурина Я.Е.	185
ВЫБОР ТАКТИКИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ЭКСТРАМЕДУЛЛЯРНЫХ ОПУХОЛЕЙ СПИНОГО МОЗГА Алматов М.С., Сейилханова Г.Ж., Мирзабаев М.Ж.	185
ДВУХЭТАПНОЕ ХИРУРГИЧЕСКОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ФУНКЦИИ СЕДАЛИЩНОГО НЕРВА И ЕГО ВЕТВЕЙ ПОСЛЕ ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ РАНЕНИЙ Халимов А.Р., Дюсембеков Е.К., Мирзабаев М.Ж.	186
ОГНЕСТРЕЛЬНЫЕ РАНЕНИЯ ЧЕРЕПА МИРНОГО ВРЕМЕНИ — ТАКТИКА ЛЕЧЕНИЯ Мирзабаев М.Ж., Дюсембеков Е.К., Халимов А.Р., Айтимбетова А.М.	186
ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛНОЙ ЗАДНЕЙ ДЕКОМПРЕССИИ ПРИ НЕОСЛОЖНЕННЫХ КОМПРЕССИОННЫХ ПЕРЕЛОМАХ ГРУДНОГО И ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛОВ ПОЗВОНОЧНИКА ТИП А3 Мирзабаев М.Ж., Алматов М.С., Сулейменов Е.Х., Ташимов Н.Н.	187
ПРЯМОЙ БОКОВОЙ ПОЯСНИЧНЫЙ МЕЖТЕЛОВОЙ СПОНДИЛОДЕЗ (DLIF): ПЕРВЫЙ ОПЫТ, КЛИНИЧЕСКИЕ И РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ Алиев М.А., Мирзабаев М.Ж., Аглаков Б.М., Мустафинов Д.Б., Караваев В.С., Моштаев А.А.	187
СИНДРОМ ОПЕРИРОВАННОГО ПОЗВОНОЧНИКА: АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ И МЕТОДОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Алматов М.С., Сулейменов Е.Х., Сарсенбаев Т.	188
ПРИМЕНЕНИЕ ХИМИЧЕСКОЙ АНГИОПЛАСТИКИ В ЛЕЧЕНИИ ЦЕРЕБРАЛЬНОГО ВАЗОСПАЗМА У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ЭНДОВАСКУЛЯРНОГО ЛЕЧЕНИЯ АНЕВРИЗМ С РАЗРЫВОМ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ Сулейменов Е.Х., Алматов М.С., Кадыр Б.М.	188
МАКСИМАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНАЯ РЕЗЕКЦИЯ И ИНТРАОПЕРАЦИОННАЯ БАЛЛОННАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БРАХИТЕРАПИЯ В ЛЕЧЕНИИ РЕЦИДИВА ГЛИОБЛАСТОМЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА: ШЕСТИЛЕТНИЙ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ Абдуллаев О.А., Кривошапкин А.Л., Гайтан А.С., Салим Нидалев, Сергеев Г.С., Мармазеев И.В., Семин П.А., Киселев Р.С.	189

ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ТРИГЕМИНАЛЬНЫМИ НЕВРИНОМАМИ Безбородова Т.Ю., Тяняшин С.В., Шиманский В.Н., Шевченко К.В., Карна- ухов В.В., Пошатаев В.К., Султанов Р.А., Кугушев И.О.	189
ПРОБЛЕМА ВЫБОРА ОПТИМАЛЬНОГО ХИРУРГИЧЕСКОГО МЕТОДА ЛЕЧЕНИЯ ПРИ НЕЙРОПАТИИ ПОЛОВОГО НЕРВА: ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ Кузнецов А.В., Древаль О.Н., Чехонацкий В.А., Сиднева Л.А.	190
ЛАБОРАТОРНЫЕ МАРКЕРЫ ПОВРЕЖДЕНИЯ ГЕМАТОЭНЦЕФАЛИЧЕСКОГО БАРЬЕРА И НЕЙРОДЕГЕНЕРАЦИИ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ МИКРОАНГИОПАТИИ И БОЛЕЗНИ АЛЬЦГЕЙМЕРА Цыпуштанова М.М., Добрынина Л.А., Шабалина А.А., Шамтиева К.В., Макарова А.Г., Забитова М.Р., Гаджиева З.Ш.	190
ОЦЕНКА МИКРОСОСУДИСТОГО РУСЛА ВЕЩЕСТВА ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ ГЕРПЕТИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ Корнеева М.А., Чеботарь А.О., Рязцева С.Н., Недзьведь М.К., Гузов С.А.	191
ЭЛЕКТРОЭНЦЕФАЛОГРАФИЧЕСКИЕ ПАТТЕРНЫ ПОДАВЛЕНИЯ: ПРОГНОСТИЧНОСТЬ ПРИ ЭКЗОТОКСИЧЕСКОЙ КОМЕ Костенко И.А., Шульц А.В., Александрова Т.В., Александров М.В.	192
15-ЛЕТНИЙ ОПЫТ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С МНОЖЕСТВЕННЫМИ АНЕВРИЗМАМИ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА (ПО МАТЕРИАЛАМ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ КЛИНИКИ ГАУЗ «МКДЦ» Алексеев А.Г., Володюхин М.Ю., Шаяхметов Н.Г., Немировский А.М., Пичугин А.А., Валитова О.Н., Данилов В.И., Хусанов М.С.	192
ФАКТОРЫ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ИСХОДОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПОСЛЕ МИКРОДИСКЭКТОМИИ ПРИ ЭКТРУЗИЯХ ПОЯСНИЧНЫХ ДИСКОВ Ефимов Д.В., Гончаров М.Ю.	193
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ СЕЛЕКТИВНОЙ ДОРЗАЛЬНОЙ РИЗОТОМИИ ПРИ СПАСТИЧЕСКИХ ФОРМАХ ДЕТСКОГО ЦЕРЕБРАЛЬНОГО ПАРАЛИЧА Венегас К.Ф., Талабаев М.В., Збанок И.Ю., Забродец Г.В., Соловьева А.Ю.	194
РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ МЕЖПОЛУШАРНЫХ КОНТРАЛАТЕРАЛЬНЫХ ДОСТУПОВ В ХИРУРГИИ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ У ДЕТЕЙ Соловьева А.Ю., Талабаев М.В., Венегас К.Ф.	194
ВЛИЯНИЕ ПРЕБИОТИКОВ НА СПОНТАННУЮ СУДОРОЖНУЮ АКТИВНОСТЬ У КРЫС В ЛИТИЙ-ПИЛОКАРПИНОВОЙ МОДЕЛИ ВИСОЧНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Кольхан С.А., Алексеева А.А., Чуприна А.В., Мелик-Касумов Т.Б.	195
ЭМОЦИОНАЛЬНО-ЛИЧНОСТНЫЕ РАССТРОЙСТВА У ПАЦИЕНТОВ С ОПУХОЛЯМИ ХИАЗМАЛЬНО-СЕЛЛЯРНОЙ ОБЛАСТИ Сиднева Ю.Г., Астафьева Л.И., Зайцев О.С., Калинин П.Л., Шкарубо А.Н., Кутин М.А., Фомичев Д.В., Андреев Д.Н., Шарипов О.И., Чернов И.В., Воронина И.А., Клочкова И.С., Бадмаева И.Н.	196
КИСТОЗНАЯ НЕВРИНОМА СЛУХОВОГО НЕРВА: ОПРЕДЕЛЕНИЕ, КЛАССИФИКАЦИЯ, ИСХОДЫ ЛЕЧЕНИЯ Кугушев И.О.	196
ИССЛЕДОВАНИЯ ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ И ПСИХОСОЦИАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ ПАЦИЕНТОВ С ВЫРАЖЕННЫМ БОЛЕВЫМ СИНДРОМОМ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ Сидорович Р.Р., Зеленко А.В., Толкач С.Н., Семушина Е.А., Пешко Е.А., Боярчик В.П., Босьякова Е.В.	197
ОЦЕНКА ДИНАМИКИ ХРОНИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ СОЗНАНИЯ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИЙ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ КРОВОИЗЛИЯНИЯ ИЗ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ Белоусова О.Б., Сергеев Е.В., Некрасова Ю.Ю., Канарский М.М.	198

ОСОБЕННОСТИ КЛИПИРОВАНИЯ ТЕХНИЧЕСКИ СЛОЖНЫХ АНЕВРИЗМ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА Крылов В.В., Полунина Н.А., Природов А.В., Лукьянчиков В.А., Шатохин Т.А., Староверов М.С. 199	К ВОПРОСУ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ИМПРЕССИОННЫХ ПЕРЕЛОМОВ КОСТЕЙ СВОДА ЧЕРЕПА ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА Авезов С.К., Ражабов М.М. 209
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СТИМУЛЯЦИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ГЛУБИННЫХ ЭЛЕКТРОДОВ ДЛЯ ПРОВОКАЦИИ ЭПИЛЕПТИЧЕСКИХ ПРИСТУПОВ ВО ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ СТЕРЕО-ЭЭГ Русскин В.О., Соловьев В.Б., Кузнецова А.А., Левов А.В., Щедеркина И.О., Лившиц М.И., Чмутин Г.Е. 200	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ВНУТРИМОЗГОВЫХ ИНСУЛЬТ ГЕМАТОМ Вахидов У.Т. Саломов В.Б. 210
ОСОБЕННОСТИ ЛОКАЛИЗАЦИИ ФОКУСА АКТИВНОСТИ ЭЭГ ПРИ ВНУТРЕННЕМ ПРОГОВАРИВАНИИ СЛОВ Никонова М.И., Проничев И.В. 200	НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИОННЫЙ МОНИТОРИНГ ГИДРОЦЕФАЛЬНОГО СИНДРОМА ПРИ ОСТРОЙ ТРАНЗИТОРНОЙ ФОРМЕ ГИДРОЦЕФАЛИИ Муминов М.Дж., Холназаров Ф.Х. 210
РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ С СИНДРОМОМ ГИЙЕНА–БАРРЕ Горбунова П.Т., Горбунов А.А., Персидская Е.А., Хохлова Я.Н., Иванов С.В., Пилунская О.А. 201	РАДИОЧАСТОТНАЯ АБЛЯЦИЯ — СУБТАЛАМОНУКЛЕОТОМИЯ ЧЕРЕЗ ИМПЛАНТИРОВАННЫЕ DBS-ЭЛЕКТРОДЫ Холявин А.И., Стерликова Н.В., Гусев А.А., Гаврилов Г.В., Курнухина М.Ю. 211
НЕВРОМА МОРТОНА Аржанов Б.Н., Локтионов В.А., Шпагин М.В. 202	СРОКИ, МАТЕРИАЛЫ И ОСОБЕННОСТИ ВЫПОЛНЕНИЯ КРАНИОПЛАСТИКИ У ПАЦИЕНТОВ СО СЛОЖНЫМИ ГИГАНТСКИМ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКИМИ ДЕФЕКТАМИ ЧЕРЕПА Гизатуллин Ш.Х., Шитов А.М., Позняк В.Г. 212
ТЕФЛОНГРАНУЛЕМА ПРОМЕЖУТОЧНОГО НЕРВА Никитин Д.Н., Лаганин И.А., Шпагин М.В. 202	ВЛИЯНИЕ ВЫСОКОЧАСТОТНОЙ И НИЗКОЧАСТОТНОЙ ПТМС НА ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДВИГАТЕЛЬНЫХ И НЕ МОТОРНЫХ ФУНКЦИЙ У ПАЦИЕНТОВ С ИШЕМИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ Мухачева А.С., Калинин А.Г., Гапоненко И.А. 213
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С РАЗРЫВАМИ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ, ПОСТУПАЮЩИХ В ДЕКОМПЕНСИРОВАННОМ СОСТОЯНИИ Ткачев В.В., Зяблова Е.И., Музлаев Г.Г., Порханов В.А. 202	ФАКТОРЫ РИСКА НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ИСХОДОВ В ХИРУРГИИ ЛАТЕРАЛЬНЫХ ВМГ СРЕДНЕГО ОБЪЕМА (30–60 см ³) Годков И.М., Дашьян В.Г., Талыпов А.Э., Природов А.В., Иванов Д.К., Гринь А.А., Крылов В.В. 213
АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭТАПНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Данилов В.И., Хасанова Д.Р., Алексеев А.Г., Табиев И.И., Ревус О.В. 203	СРЕДИННЫЙ СУБОКЦИПИТАЛЬНЫЙ МИНИМАЛЬНО ИНВАЗИВНЫЙ ДОСТУП К ЧЕТВЕРТОМУ ЖЕЛУДОЧКУ Пицхелаури Д.И., Суфианов Р.А., Лаптева К.Н., Быканов А.Е. 214
КОМПЛЕКСНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ХИРУРГИИ ВНУТРИМОЗГОВЫХ ОПУХОЛЕЙ Абдуллаев И.Р., Федотов Н.К., Золотова А.С., Аль-Мадхаджи В.М., Павлова С.В. 204	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДИФФУЗИОННО-ТЕНЗОРНОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В КАЧЕСТВЕ МЕТОДА ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ И ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ПРИ СПОНДИЛОГЕННАЯ МИЕЛОПАТИИ Ким В.Э., Гизатуллин Ш.Х. Басков А.В. 215
БЛИЖАЙШИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ КЛИПИРОВАНИЯ АНЕВРИЗМ ОФТАЛЬМИЧЕСКОГО СЕКМЕНТА ВНУТРЕННЕЙ СОЛННОЙ АРТЕРИИ Север И.Н., Еремьян А.Р., Шагал Л.В., Ткачев В.В., Музлаев Г.Г. 205	КОРРЕЛЯЦИОННЫЕ ВЗАИМОСВЯЗИ МЕЖДУ ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ И ИЗМЕНЕНИЯМИ ФУНКЦИИ ВЕГЕТАТИВНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ Агафонкин А.А. 216
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ЭКЗОГЕННЫХ ФАКТОРОВ НА ПРОСТРАНСТВЕННУЮ ТОЧНОСТЬ В МИКРОХИРУРГИИ Быканов А.Е., Пицхелаури Д.И., Грачев Н.С., Титов О.Ю., Данилов Г.В. 205	РАЗБОР КЛИНИКО-АНАМНЕСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ У ПАЦИЕНТОВ, ОБРАТИВШИХСЯ ЗА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩЬЮ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ Агафонкин А.А. 217
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПОВТОРНОГО ЭНДОСКОПИЧЕСКОГО ТРАНСНАЗАЛЬНОГО УДАЛЕНИЯ СОМАТОТРОПИН-ПРОДУЦИРУЮЩЕЙ АДЕНОМЫ ГИПОФИЗА Григорьев А.Ю., Азизян В.Н., Иващенко О.В., Старков Г.Ю. 206	НЕВРАЛГИЯ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА КАК ИСХОД ОСЛОЖНЕННОЙ ФОРМЫ ОПОЯМЫВАЮЩЕГО ГЕРПЕСА СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ И ТЕРАПИИ Агафонкин А.А., Агафонкина А.С. 217
ЧАСТЫЕ ПРИЧИНЫ СПОНТАННЫХ И РЕЦИДИВИРУЮЩИХ КРОВОИЗЛИЯНИЙ В МОЗГ Бобомуродов Г.А. 207	ОСОБЕННОСТИ РАСШИРЕНИЯ РЕАБИЛИТАЦИОННЫХ НАГРУЗОК ПОД КОНТРОЛЕМ ДОППЛЕРОВСКОГО МОНИТОРИНГА ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ПОДТИПАХ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА Полякова А.В., Полушин А.Ю., Вознюк И.А. 218
ТИПЫ И ПОДТИПЫ ИНСУЛЬТОВ И ВЗАИМОСВЯЗЬ ЛАБОРАТОРНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ С КЛИНИЧЕСКИМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ ЗАБОЛЕВАНИЯ Умарова Н.Т. 207	ОСОБЕННОСТИ ИНФЕКЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИЙ НА ЧЕРЕПЕ И ГОЛОВНОМ МОЗГЕ Гизатуллин Ш.Х., Зиятдинов М.Н., Колобаева Е.Г., Антохов В.П., Цехановский Г.Б., Исенгалиев И.Н. 219
СОВРЕМЕННАЯ ТЕРАПИЯ ГИПЕРТЕНЗИВНОЙ ЭНЦЕФАЛОПАТИИ Урунов Д.А. 208	НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ВИСОЧНОЙ ЭПИЛЕПСИИ, АССОЦИИРОВАННОЙ С ЭНЦЕФАЛОЦЕЛЕ Козлова А.Б., Корсакова М.Б., Кудиева Э.С., Пицхелаури Д.И., Власов П.А. 219
ХИРУРГИЧЕСКИЕ ДОСТУПЫ К КАВЕРНОЗНЫМ ГЕАНГИОМАМ ОРБИТЫ. АНАЛИЗ ЛИТЕРАТУРЫ И КЛИНИЧЕСКИЕ ПРИМЕРЫ Амиралиева М.Ш., Григорьев И.В., Мельченко С.А., Каландари А.А., Пацап О.И., Сенько И.В. 208	
РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СУБДУРАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МЕТОДА ИХ УДАЛЕНИЯ Мустафаев Н.К., Муминов М.Д. 209	
ВОПРОСЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ГИПЕРТЕНЗИВНЫХ ВНУТРИМОЗГОВЫХ ГЕМАТОМ Ражабов М. М., Авезов С. К. 209	

ОПЫТ ОДНОЭТАПНЫХ РЕКОНСТРУКТИВНЫХ ОПЕРАЦИЙ ПРИ ВРОЖДЕННЫХ И ПРИОБРЕТЕННЫХ ДЕФОРМАЦИЯХ ЧЕРЕПА У ДЕТЕЙ
Демьяненко В.А., Кабаньян А. Б., Ержаков С. В., Байдаков А.П.220

УПРЕЖДАЮЩАЯ НЕЙРОМЕТАБОЛИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ ПАЦИЕНТОВ С ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ
Ткебучава И.В., Стадлер В.В., Саввина И.А.221

СОХРАННОСТЬ НАВЫКОВ НАВИГАЦИОННОГО НАУЧЕНИЯ В МОДЕЛИ ВОСПАЛЕНИЯ ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНОГО СУСТАВА НА ФОНЕ ВВЕДЕНИЯ В ПРОСТРАНСТВО МЕККЕЛЯ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК
Тихонович О.Г., Рубникович С.Н., Денисова Ю.Л., Кузьменко Е.В., Гладкова Ж.А., Жогаль К.Н., Сердюченко Н.С.222

СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ НЕЙРОНОВ ГИППОКАМПА И ЯДРА ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА ПОСЛЕ ИНЪЕКЦИЙ В ПРОСТРАНСТВО МЕККЕЛЯ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК В МОДЕЛИ ВОСПАЛЕНИЯ ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНОГО СУСТАВА
Пашкевич С.Г., Миронова Г.П., Рубникович С.П., Кузнецова Т.Е., Кузьменко Е.В., Жогаль К.Н., Гладкова Ж.А., Сердюченко Н.С.222

СТЕНТИРОВАНИЕ СИНУСОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА — ПЕРВЫЙ ОПЫТ В ЛЕЧЕНИИ ДУРАЛЬНЫХ АРТЕРИО-ВЕНОЗНЫХ ФИСТУЛ
Васильев А.Э., Рогов Д.А., Гительзон Д.Г., Дорфман С.В., Прасолов Н.В., Васильев М.А.223

РИСКИ И ИСХОДЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С МР-ПОЗИТИВНОЙ ФОРМОЙ ДВУСТОРОННЕЙ ВИСОЧНОЙ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ
Крылов В.В., Гехт А.Б., Лебедева А.В., Ридер А.В., Трифонов И.С., Каймовский И.Л., Синкин М.В., Кордонская О.О., Яковлев А.А., Комольцев И.Г., Магомедсултанов А.И., Нехороших А.Е., Скальная А.А., Шахманаева А.У-Х., Наврузов Р.А.224

МАЛОИНВАЗИВНОЕ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЕ УДАЛЕНИЕ ТРАВМАТИЧЕСКИХ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ ГЕМАТОМ
Серебрянников Н.А., Мизгирёв Д.В., Талыпов А.Э.225

ОЦЕНКА ОТДАЛЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ЛИЦЕВЫМ ПАРАЛИЧОМ МЕТОДОМ ТРИГЕМИНАЛЬНОЙ НЕВРОТИЗАЦИИ
Иванова П.Ю.225

ВЕРХОВАЯ ЕЗДА, КАК ОДНА ИЗ ПРИЧИН НЕЙРОТРАВМЫ В РЕСПУБЛИКЕ ТЫВА. ЭПИДЕМИОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ
Талыпов А.Э., Уйнукай К.Г.226

ЗАМЕДЛЕННАЯ РЕГЕНЕРАЦИЯ МАЛОБЕРЦОВОЙ ПОРЦИИ СЕДАЛИЩНОГО НЕРВА ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ ПО ПОВОДУ ЕГО ЗАКРЫТЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ
Толкачев В.С., Бажанов С.П., Коршунова Г.А., Шувалов С.Д.226

ЛЕЧЕНИЕ ДЕФОРМАЦИЙ ЧЕРЕПА У ДЕТЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНО ИЗГОТОВЛЕННЫМ ОРТОПЕДИЧЕСКИМ ШЛЕМ
Кузьмичёв С.В., Демьяненко В.А., Деревянко Д.В.227

ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫЕ РАНЕНИЯ: НАШ ОПЫТ ЗАМЕЩЕНИЯ ДЕФЕКТОВ КОСТЕЙ СВОДА ЧЕРЕПА
Гизатуллин Ш.Х., Исенгалиев И.Н., Магамадов И.Х.228

РОЛЬ МАКРОФАГОВ В ПОВРЕЖДЕНИИ И РЕГЕНЕРАЦИИ СПИННОГО МОЗГА ПОСЛЕ ЕГО ТРАВМЫ
Расуева Т.С-М., Лебенштейн-Гумовски М.В., Жарченко А.В.228

РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ОПУХОЛЕЙ МОСТОМОЗЖЕЧКОВОГО УГЛА ГОЛОВНОГО МОЗГА
Кадырбеков Р.Т., Алтыбаев У.У., Султанов А.М.229

АНАЛИЗ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПРИ ОПУХОЛЯХ IV ЖЕЛУДОЧКА ГОЛОВНОГО МОЗГА
Султанов А.М., Алтыбаев У.У., Кадырбеков Р.Т.230

НЕИНВАЗИВНАЯ ОЦЕНКА ВНУТРИЧЕРЕПНОГО ДАВЛЕНИЯ ПО ДИАМЕТРУ ОБОЛОЧКИ ЗРИТЕЛЬНОГО НЕРВА: АВТОМАТИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ В КАЧЕСТВЕ АЛЬТЕРНАТИВЫ ИЗМЕРЕНИЯМ, ВЫПОЛНЯЕМЫМ ВРАЧОМ
Хохлова Я.Н., Персидская Е.А., Кушнир Г.М., Пилипенко Е.Б.231

СТИМУЛЯЦИЯ БЛУЖДАЮЩЕГО НЕРВА ПРИ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ, ВТОРИЧНОЙ ПО ОТНОШЕНИЮ К ЭНЦЕФАЛОМАЛЦИИ И ИХ КОРРЕЛЯЦИИ С МНЕМОНИЧЕСКОЙ ДИСКРИМИНАЦИЕЙ
Хохлова Я.Н., Персидская Е.А., Кушнир Г.М., Пилипенко Е.Б.231

МАКРОСТРУКТУРНЫЕ И МИКРОСТРУКТУРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОДПОЛЕЙ ГИППОКАМПА ПРИ МЕДИАЛЬНОЙ ЭПИЛЕПСИИ ВИСОЧНОЙ ДОЛИ И ИХ КОРРЕЛЯЦИИ С МНЕМОНИЧЕСКОЙ ДИСКРИМИНАЦИЕЙ
Персидская Е.А., Хохлова Я.Н., Кушнир Г.М., Пилипенко Е.Б.232

ВОССТАНОВЛЕНИЕ ФУНКЦИИ И МОРФОЛОГИИ СПИННОГО МОЗГА ПОСЛЕ ЕГО ПОЛНОЙ ПЕРЕРЕЗКИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РИГИДНОЙ ФИКСАЦИИ ПОЗВОНОЧНИКА И ФУЗОГЕН-ТЕРАПИИ
Лебенштейн-Гумовски М.В., Жарченко А.В., Расуева Т.С-М., Ковалев Д.А., Шатохин А.А., Боташева В.С., Гринь А.А.232

РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ЭПИДУРАЛЬНОЙ СТИМУЛЯЦИИ СПИННОГО МОЗГА У ПАЦИЕНТОВ С ПОСЛЕДСТВИЯМИ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ
Варюхина М.Д., Воробьев А.Н., Хунаев Т.С., Бурмистрова А.В., Пузин К.М., Радутная М.Л., Чмутин Г.Е., Яковлев А.А.233

ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОТОК-ПЕРЕНАПРАВЛЯЮЩЕГО СТЕНТА SURPASS EVOLVE В ЛЕЧЕНИИ АНЕВРИЗМ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА
Сомова А.И., Стрельников Н.В., Орлов К.Ю., Берестов В.В.234

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОХИРУРГИЧЕСКОГО И ЭНДОВАСКУЛЯРНОГО ЛЕЧЕНИЯ РАЗОРВАВШИХСЯ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ У ПАЦИЕНТОВ ПОЖИЛОГО И СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА
Страхов Г.Ю., Джинджихадзе Р.С., Поляков А.В., Ермолаев А.Ю., Зайцев А.Д., Деркач М.И.234

ПАРЦИАЛЬНАЯ РЕЗЕКЦИЯ ПОЛЮСА ВИСОЧНОЙ ДОЛИ В МИКРОХИРУРГИИ АНЕВРИЗМ ВЕРХНИХ ОТДЕЛОВ БАЗИЛЯРНОЙ АРТЕРИИ в остром периоде кровоизлияния
Поляков А.В., Джинджихадзе Р.С., Страхов Г.Ю., Зайцев А.Д., Богданович И.О.235

ФОРМИРОВАНИЕ КОСТНОГО БЛОКА ПОСЛЕ ПЕРЕДНЕГО СПОНДИЛОДЕЗА У ПАЦИЕНТОВ С ИНФЕКЦИОННЫМ СПОНДИЛИТОМ
Беззубов А.А., Есин И.В., Перецманас Е.О.235

АНАЛИЗ КОНТИНГЕНТА ПАЦИЕНТОВ С ПОСМЕРТНО УСТАНОВЛЕННЫМ ДИАГНОЗОМ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОГО НОВООБРАЗОВАНИЯ ЦНС В ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ
Рябова А.И., Пикалова Л.В., Лялюйко О.А., Жуйкова Л.Д., Чойнзонов Е.Л., Музеник О.А., Новиков В.А.236

ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОГО ТЕЧЕНИЯ У ПОЖИЛЫХ ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМИ ТРАВМАТИЧЕСКИМИ СУБДУРАЛЬНЫМИ ГЕМАТОМАМИ
Царёв А.В.236

НЕОАДЪЮВАНТНАЯ СТЕРЕОТАКСИЧЕСКАЯ РАДИОХИРУРГИЯ КРУПНЫХ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ МЕТАСТАЗОВ
Чиж А.Г., Гиземова О.А., Демешко П.Д., Грачёв Ю.Н., Багринцев Д.А., Фоменков И.С., Наледько В.А.237

ВОЗМОЖНОСТЬ УСКОРЕННОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ НЕРВА БЕЗ ЯВЛЕНИЙ ВАЛЛЕРОВСКОГО ПЕРЕРОЖДЕНИЯ, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ФУЗОГЕН-ГЕРМЕТИКА
Жарченко А.В., Лебенштейн-Гумовски М.В., Расуева Т.С-М.237

ВОЗМОЖНОСТИ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В СОСТОЯНИИ ПОКОЯ В ОПРЕДЕЛЕНИИ ИЗМЕНЕНИИ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ ГИПЕРСОМНИИ У ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ ИШЕМИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ Трушина Л.И.238	ВНУТРЕННЯЯ ДЕКОМПРЕССИЯ В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ГЛИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ БОЛЬШИХ ПОЛУШАРИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Кадырбеков Р.Т., Эгамбердиев Р.Х., Алтыбаев У.У.246
ОСТРАЯ ВЕСТИБУЛЯРНАЯ ДИСФУНКЦИЯ: АНАЛИЗ ЭТИОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ Клебан А.В., И. Марьенко И.П., Можейко М.П., Лихачев С.А.238	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ГЛИОМ БОЛЬШИХ ПОЛУШАРИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА НИЗКОЙ СТЕПЕНИ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОСТИ Холиков Н.Х., Эгамбердиев Р.Х., Ахмедов С.С., Алтыбаев У.У.246
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОЛИМОДАЛЬНОЙ АФФЕРЕНТАЦИИ У ПАЦИЕНТОВ С КООРДИНАТОРНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ РАЗЛИЧНОГО ГЕНЕЗА Марьенко И.П., Можейко И.П., Лихачев С.А., Клебан А.В., Плешко И.В.239	ВЫБОР ТАКТИКИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ОПУХОЛЕЙ ЖЕЛУДОЧКОВОЙ СИСТЕМЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА СУПРАТЕТОРИАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ Эгамбердиев Р.Х., Асадуллаев У.М., Алтыбаев У.У., Кариев Г.М., Алиходжаева Г.А.247
РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ЭПИЛЕПСИИ, АССОЦИИРОВАННОЙ С ТУБЕРОЗНЫМ СКЛЕРОЗОМ В ДЕТСКОМ ВОЗРАСТЕ Бердинов Ф.Б., Левов А.В., Соловьев В.Б., Щедеркина И.О., Кузнецова А.А., Русскин В.О., Лившиц М.И., Чмутин Г.Е.240	ХИРУРГИЧЕСКАЯ ТАКТИКА ПРИ БОЕВЫХ СОЧЕТАННЫХ НЕСТАБИЛЬНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЯХ ПОЗВОНОЧНИКА Есипов А.В., Антонов Г.И., Мануковский В.А., Иванов И.И., Келин А.О.247
ОПЕРАЦИИ С ИНТАОПЕРАЦИОННЫМ ПРОБУЖДЕНИЕМ У ДЕТЕЙ С ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ СТРУКТУРНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ ПРИ УДАЛЕНИИ ОПУХОЛЕЙ РАСПОЛОЖЕННЫХ РЯДОМ С ЦЕНТРАМИ РЕЧИ Левов А.В., Кузнецова А.А., Лившиц М.И., Чмутин Г.Е., Соловьев В.Б., Русскин В.О., Леонтьев М.А., Драгой О.В., Гордеева Е.А.240	ВОЗМОЖНОСТИ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ ПРИ ОСКОЛОЧНЫХ РАНЕНИЯХ ПОЗВОНОЧНИКА Антонов Г.И., Мануковский В.А., Мовсисян А.Б., Иванов И.И., Тимонин С.Ю., Келин А.О.248
ДЕКОМПРЕССИВНАЯ КРАНИЭКТОМИЯ В ЛЕЧЕНИИ НЕТРАВМАТИЧЕСКИХ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ КРОВОИЗЛИЯНИЙ У ДЕТЕЙ Носов И.О., Лившиц М.И., Умеренков В.Н., Щедеркина И.О., Левов А.В., Лобанкин П.В., Олейников Б.И., Кузнецова А.А., Чмутин Г.Е.241	РЕЗУЛЬТАТЫ МЕДИКАМЕНТОЗНОГО ЛЕЧЕНИЯ ГРЫЖ ПОЯСНИЧНЫХ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ Ахмедов С.С., Темиров С.А., Санакулов Ш.М.248
ЛЕЧЕНИЕ ДЕТЕЙ ПРИ РАЗРЫВЕ АРТЕРИОВЕНОЗНОЙ МАЛЬФОРМАЦИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА НА БАЗЕ ЦЕНТРА ПО ЛЕЧЕНИЮ ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНОЙ ПАТОЛОГИИ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ Зохидов З.У., Чмутин Г.Е., Лившиц М.И., Щедеркина И.О., Левов А.В., Озеров С.С., Вергизова А.А., Аннанепесов Н.С., Бердиева М.Г., Олейников Б.И.241	ОПТИМИЗАЦИЯ ТАКТИКИ ВЕДЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМ ВЕРТЕБРОГЕННЫМ БОЛЕВЫМ СИНДРОМОМ Темиров С.А., Ахмедов С.С., Санакулов Ш.М.249
ДИАГНОСТИКА И ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНОЙ ПАТОЛОГИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА У МЛАДЕНЦЕВ, ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ Олейников Б.И., Лившиц М.И., Левов А.В., Щедеркина И.О., Зохидов З.У., Колчева М.А., Саркисов А.С., Чмутин Г.Е.242	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПОВТОРНЫХ ОПЕРАЦИЙ ПРИ ДЕГЕНЕРАТИВНО-ДИСТРОФИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Санакулов Ш.М., Ахмедов С.С., Темиров С.А.249
ОПЫТ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СПИНАЛЬНОГО ДЕРМАЛЬНОГО СИНУСА У ДЕТЕЙ. ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ В МНОГОПРОФИЛЬНОМ СТАЦИОНАРЕ Евстигнеева Е.Д., Кузнецова А.А., Лившиц М.И., Чмутин Г.Е., Лобанкин П.В., Левов А.В., Манджиев Д.Б.242	ФОРАМИНАЛЬНАЯ ДЕКОМПРЕССИЯ ПРИ ПОЯСНИЧНОМ СТЕНОЗЕ ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА Темиров С.А., Ахмедов С.С., Санакулов Ш.М.250
ТАКТИКА ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОГО СПОНДИЛОДИСЦИТА У ДЕТЕЙ Аннанепесов Н.С., Лобанкин П.В., Лившиц М.И., Чмутин Г.Е., Зохидов З.У., Исобоев Б.А.243	КАРТИРОВАНИЕ РЕЧИ И АРКУАТНОГО ТРАКТА У ПАЦИЕНТОВ С ГЛИОМАМИ ЛЕВОГО ПОЛУШАРИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА: АНАЛИЗ 23 ОПЕРАЦИЙ С ПРОБУЖДЕНИЕМ Жуков В.Ю., Горяинов С.А., Буклина С.Б., Афандиев Р., Маряшев С.А., Кобяков Г.Л., Пицхелаури Д.И.250
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ПЕРИИНСУЛЯРНАЯ ГЕМИСФЕРОТОМИЯ — МЕТОД ВЫБОРА ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ЭПИЛЕПСИИ ПРИ ПОЛУШАРНОЙ ПАТОЛОГИИ НА ОПЫТЕ ГБУЗ «МОРОЗОВСКАЯ ДГБ ДЗМ» Кузнецова А.А., Щедеркина И.О., Лившиц М.И., Левов А.В., Соловьев В.Б., Русскин В.О., Чмутин Г.Е.244	ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫЕ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИЕ ОПЕРАЦИИ В РЕСПУБЛИКЕ ДАГЕСТАН Садиков Ш.М., Полунина Н.А., Абдулмуталипов А.М., Иманшалиев А.М., Джамиева Х.Ш., Магомедов Х.М., Салманов Н.А., Омардибиров А.О., Саламов И.П., Шихалиева С.Р., Омаров М.М., Абдулвагабов М.М., Абуков Д.Б., Хизбулаев М.С., Уллуев С.Г., Иманалиев Д.М., Шахруев А.Ш., Гаджиев Г.М., Хаджимагомаев Р.Х.251
МОДИФИЦИРОВАННЫЙ БИФРОНТАЛЬНЫЙ ДОСТУП В ХИРУРГИИ ГЛИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ СЕЛЛЯРНОЙ ОБЛАСТИ Алтыбаев У.У., Эгамбердиев Р.Х., Мухамедов А.З., Умирсеригов Б.У.245	ОЦЕНКА ПРОФИЛЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ГЕМОРЕОЛОГИИ И ГЕМОСТАЗА У ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ КАРОТИДНУЮ АНГИОПЛАСТИКУ СО СТЕНТИРОВАНИЕМ Танашян М.М., Аннушкин В.А., Раскуражев А.А., Лагода О.В., Шабалина А.А., Медведев Р.Б., Щипакин В.Л.251
РОЛЬ ТРАНСКРАНИАЛЬНОЙ МАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ В ХИРУРГИИ ГЛИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ БОЛЬШИХ ПОЛУШАРИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ахмедов С.С., Эгамбердиев Р.Х., Холиков Н.Х., Алтыбаев У.У.245	СУПРАОРИТАЛЬНЫЙ ТРАНСБОРВНЫЙ ДОСТУП В ХИРУРГИИ ОПУХОЛЕЙ ПЕРЕДНЕЙ ЧЕРЕПНОЙ ЯМКИ: РЕЗУЛЬТАТЫ 51 ОПЕРАЦИИ Пичугин А.А., Алексеев А.Г., Шаяхметов Н.Г., Калимуллин Р.Р., Данилов В.И.252
	АНАТОМИЯ СТЕНОК КАВЕРНОЗНОГО СИНУСА И ДУРАЛЬНЫХ КОЛЕЦ ВНУТРЕННЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ: АНАТОМИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ Пичугин А.А., Yun-Kai Chan, Cleiton Formentin, Eric E Wang, Carl H Snyderman, Paul A Gardner, Georgios Zenonos252
	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С АДЕНОМАМИ ГИПОФИЗА С ИНВАЗИЕЙ В КАВЕРНОЗНЫЙ СИНУС В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ КЛИНИКЕ ГАУЗ «МКДЦ» Пичугин А.А., Пашаев Б.Ю., Бочкарев Д.В., Данилов В.И., Алексеев А.Г., Вагапова Г.Р., Калимуллин Р.Р.253

ПАРАВЕНТРИКУЛЯРНЫЕ ГЛИОМЫ: ОСОБЕННОСТИ ХИРУРГИИ, ТЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЯ Медяник И.А., Яшин К.С., Остапок М.В., Абдуллаев И.Р., Золотова А.С., Рыбас Р.В.253	РОЛЬ ЛУЧЕВЫХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ В ДОКАЗАТЕЛЬСТВЕ ОСТРОГО НАРУШЕНИЯ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ НА ПРИМЕРЕ КЛИНИЧЕСКОГО СЛУЧАЯ Глухова Е.А.262
НАБЛЮДЕНИЕ И ЛЕЧЕНИЕ КЛИНИЧЕСКОГО СЛУЧАЯ ЯТРОГЕННОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ БОЛЬШЕБЕРЦОВОГО НЕРВА Неделина В.А., Ракса Н.А., Первунин Д.В.254	ПРИМЕНЕНИЕ БИОМАРКЕРОВ ЦЕРЕБРОСПИНАЛЬНОЙ ЖИДКОСТИ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ ИДИОПАТИЧЕСКОЙ НОРМОТЕНЗИВНОЙ ГИДРОЦЕФАЛИИ Адлейба Б.Г., Гаврилов Г.В., Радков М.Н., Станишевский А.В., Садковская Е.К., Свистов Д.В.263
АНАЛИЗ ОРГАНИЗАЦИИ ЭКСТРЕННОЙ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТАМ С НЕТРАВМАТИЧЕСКИМИ ВНУТРИМОЗГОВЫМИ ГЕМАТОМАМИ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН, ПРООПЕРИРОВАННЫХ НА БАЗЕ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ №1 ГАУЗ РКБ МЗ РТ Бикмуллин Т.А., Хисматуллин И.А., Ячкуринских М.Н., Левин М.С., Филимонов С.А.254	МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ГЕМАТОЭНЦЕФАЛИЧЕСКОГО БАРЬЕРА ПРИ ОСТРОЙ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ИШЕМИИ Новикова Л.Н., Арчакова Л.И., Босякова Е.В., Пархач Л.П.263
КЛИНИКО-ГИСТОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДИФFUЗНЫХ ОПУХОЛЕЙ СТОЛА ГОЛОВНОГО МОЗГА (ПИЛОТНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ) Озеров С.С., Левов А.В., Лившиц М.И., Кисляков А.Н., Колчева М.А., Чмутин Г.Е., Кумирова Э.В.255	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК В ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ Новикова Л.Н., Шанько Ю.Г., Кривенко С.И., Гончаров В.В., Дедюля Н.И., Комликов С.Ю., Кульчицкий В.А., Пашкевич С.Г., Босякова Е.В.264
ХИРУРГИЯ ЭПИЛЕПСИИ У ДЕТЕЙ Маматханов М.Р., Лебедев К.Э., Ким А.В., Хачатрян В.А.255	ТАКТИКА ПО ОТБОРУ ПАЦИЕНТОВ С СИМПТОМНОЙ АНОМАЛИЕЙ КИММЕРЛЕ ДЛЯ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Рошин С.Ю., Гринь А.А., Лукьянчиков В.А., Львов И.С., Далибалдан В.А., Алехин Е.Е., Шатохин Т.А.265
РАННИЕ ПОСТОПЕРАЦИОННЫЕ СУДОРОГИ ПОСЛЕ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СТРУКТУРНОЙ ЭПИЛЕПСИИ У ДЕТЕЙ Соловьев В.Б., Русский В.О., Кузнецова А.А., Левов А.В., Щедеркина И.О., Лившиц М.И., Чмутин Г.Е.256	ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА ИСХОД ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ГИДРОЦЕФАЛИЕЙ НОРМАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ Радков М.Н., Гаврилов Г.В., Свистов Д.В., Адлейба Б.Г., Станишевский А.В.266
ИССЛЕДОВАНИЕ ОПУХОЛЬ-ИНФИЛЬТРИРУЮЩИХ ЛИМФОЦИТОВ НА МОДЕЛИ МЫШИНОЙ ГЛИОМЫ Бугакова А.С., Мызина М.С., Круглова Ю.В., Юсубалиева Г.М.256	ВНУТРИКУВЕЗНАЯ НЕЙРОХИРУРГИЯ (ОСОБЕННОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ) Иова А.С., Крюков Е.Ю., Кулиева Р.С., Сотников С.А., Козырев Д.А.267
ИДИОПАТИЧЕСКИЙ ОРБИТАЛЬНЫЙ МИОЗИТ. КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ Тараканов А.А., Машовец А.Ю., Синельникова А.Г.258	ПОТЕНЦИАЛ ХИРУРГИИ РЕВАСКУЛЯРИЗАЦИИ У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ ИШЕМИЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА, ВЫЗВАННОЙ МУЛЬТИФОКАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА. СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ Крылов В.В., Лукьянчиков В.А., Полунина Н.А., Штадлер Д.И., Староверов М.С., Штадлер В.Д., Фукалов Г.А., Сенько И.В., Балакина Е.М., Хиревич Д.Д., Якунина А.С.267
ИННОВАЦИОННОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПРИ СОЧЕТАННЫХ ПОВРЕЖДЕНИЯХ ВЕРХНЕ-ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Кузиев О.И., Аминов М., Уринбаев Б.К., Тожиев М.Т.258	НЕЙРОБЛАСТОМА ЕЕ РАЗВИТИЕ И ЛЕЧЕНИЕ. КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ Иванов С.В., Абибулаев В.М., Горбунков А.А., Атякшев К.М., Капитула В.Я., Тевонян А.В.268
ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНОЙ БОЛЕЗНЬЮ: (РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ИШЕМИЧЕСКОГО И ГЕМОРАГИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА) Аминов М.А., Уринбоев Б.К., Ашуров И.С., Тожиев М.Т., Разаков В.В.259	ХРОНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ИОНОТРОПНЫХ РЕЦЕПТОРОВ ГЛУТАМАТА ПРИ УЛУЧШЕНИИ МОЗГОВОГО КРОВОТОКА Очкаляс В.Н., Сокурено Г.Ю.268
НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ НАРУШЕНИЙ СПИННОГО МОЗГА ПРИ ПОЛИСЕКМЕНТАРНОМ СТЕНОЗЕ ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА Хомушко И.С., Ильясевич И.А., Сошникова Е.В., Васько О.Н.260	ОСОБЕННОСТИ ГЛУТАМАТНОГО ГОМЕОСТАЗА И МЕТАБОЛИЗМА ПЕРИТУМОРОЗНОЙ ЗОНЫ ГЛИОМ АСТРОЦИТАРНОГО РЯДА Очкаляс В.Н.269
СПЕКТРОСКОПИЯ КОМБИНАЦИОННОГО РАССЕЯНИЯ СВЕТА И ТЕХНОЛОГИИ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ГЛИОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ступак Е.В., Ступак В.В., Глотов В.М., Князькова А.И., Самаринова А.А., Вражнов Д.А., Черкасова О.П.260	ПАРАДОКСАЛЬНАЯ ДИСЛОКАЦИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ПАЦИЕНТОВ С ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ Тальпов А.Э., Гринь А.А., Муллагулов Т.Р., Козлова Р.М.270
ГИДРОЦЕФАЛИЯ У НОВОРОЖДЕННЫХ СО СПИННОМОЗГОВЫМИ ГРЫЖАМИ Шаповалов А.С., Ким А.В., Самочерных К.А.261	ОЦЕНКА РЕЧЕВЫХ И ДВИГАТЕЛЬНЫХ НАРУШЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ С КАВЕРНОЗНЫМИ МАЛЬФОРМАЦИЯМИ РЕЧЕВЫХ И ДВИГАТЕЛЬНЫХ ЗОН КОРЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Родич А.В., Сидорович Р.Р., Сусленков П.А., Лобановская О.Н., Заброец Г.В., Давидян А.В.270
ИНФЕКЦИОННЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ ЛИКВОРОШУНТИРУЮЩИХ ОПЕРАЦИЙ В ДЕТСКОМ ВОЗРАСТЕ Шаповалов А.С., Ким А.В.261	
ПЛАСТИКА ДЕФЕКТОВ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПЕРВИЧНЫХ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ КРАНИОФАЦИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ Тлисова М.Н., Спиринов Д.С., Черкаев В.А., Решетов И.В., Чернов И.В., Ласунин Н.В., Назаров В.В.262	

<p>ДИАГНОСТИКА НЕСТАБИЛЬНОСТИ ГРУДО-ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА С ПРИМЕНЕНИЕМ РАЗНОМОДАЛЬНЫХ ЛУЧЕВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ Есин И.В., Беззубов А.А. Перецманас Е.О.,271</p>	<p>ПЕРИОПЕРАЦИОННАЯ 3D-РЕКОНСТРУКЦИЯ И ИСХОДЫ ПРИ ХИРУРГИИ ЭКСТРАТЕМПОРАЛЬНОЙ ЭПИЛЕПСИИ У ВЗРОСЛЫХ Петросян Д.В., Копачев Д.Н., Шаркова С.М., Головтеев А.Л., Гуца А.О., Брутян А.Г.280</p>
<p>МЕТОД СОЗДАНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ КРЫСИНОЙ ГЛИОМЫ C6 IN SITU Кубраков К.М., Пашинская Е.С., Семенов В.М.271</p>	<p>ВЛИЯНИЕ КОПЕПТИНА НА РАЗВИТИЕ КОГНИТИВНОЙ ДИСФУНКЦИИ ПРИ ТРАВМАТИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Кардаш А.М., Коровка С.Я., Кардаш В.П., Кишеня М.С.280</p>
<p>ТАКТИКА ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПОСТРАДАВШИХ С ДЕФЕКТАМИ ЧЕРЕПА ПОСЛЕ ДЕКОМПРЕССИВНОЙ КРАНИОЭКТОМИИ В СОЧЕТАНИИ С ЛИКВОРОДИНАМИЧЕСКИМИ НАРУШЕНИЯМИ Царукаев Б.А., Кравчук А.Д., Латышев Я.А.272</p>	<p>ЭНДСКОПИЧЕСКИЙ ЛАВАЖ БОКОВЫХ ЖЕЛУДОЧКОВ В ЛЕЧЕНИИ ВЕНТРИКУЛИТОВ У ДЕТЕЙ ГРУДНОГО ВОЗРАСТА Фатыхова Э.Ф., Иванов В.С., Бариев Э.Р., Газизов А.Г., Абдуллин Д.И.281</p>
<p>ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЛЕНИНГРАДСКОГО ОРТОПЕДИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА им. ПРОФЕССОРА Г.И. ТУРНЕРА В ЭВАКУАЦИОННЫХ ГОСПИТАЛЯХ БАШКИРСКОЙ АССР Киньябулатов А.У., Имаев И.Я., Салыхов А.Р., Даутбаев Д.Г., Халиков С.А.273</p>	<p>НЕЙРОСТИМУЛЯЦИЯ МОЗГА ПРИ РЕЗИСТЕНТНОМ ОБСЕССИВНО-КОМПУЛЬСИВНОМ РАССТРОЙСТВЕ Петрова Е.В., Сучкова Е.В., Кузьмирова К.Р., Самодурова О.Т.282</p>
<p>ИСТОРИЧЕСКИЙ ОБЗОР МЕТОДИКИ ЛЕЧЕНИЯ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ В ЭВАКУАЦИОННЫХ ГОСПИТАЛЯХ БАШКИРСКОЙ АССР Киньябулатов А.У., Имаев И.Я., Салыхов А.Р., Махьянов Р.Р., Галимзянов Р.Р.274</p>	<p>СИНДРОМ ПОСТУРАЛЬНОЙ ОРТОСТАТИЧЕСКОЙ ТАХИКАРДИИ, ОБУСЛОВЛЕННОЙ COVID-19 Петрова Е.В., Сучкова Е.В., Ончина В.С., Елисеева А.Р.282</p>
<p>УЧЕНИК ПРОФЕССОРА А.Л. ПОЛЕНОВА — ЗАСЛУЖЕННЫЙ ВРАЧ РСФСР, ПОЛКОВНИК МЕДИЦИНСКОЙ СЛУЖБЫ Н.Н. БАЙТЕРЯКОВ — ОСНОВОПОЛОЖНИК МОТОСПОРТА В БАШКИРСКОЙ АССР Киньябулатов А.У., Имаев И.Я., Салыхов А.Р., Галимзянов Р.Р., Махьянов Р.Р.274</p>	<p>НАСЛЕДСТВЕННЫЕ ФАКТОРЫ РАЗВИТИЯ ЭПИЛЕПСИИ В ДЕТСКОМ ВОЗРАСТЕ Сучкова Е.В., Петрова Е.В., Романова В.С.282</p>
<p>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТРАТЕГИИ FAST-TRACK В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ЛАТЕРАЛЬНОГО СТЕНОЗА ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Заирханов А.Д., Мереджи А.М., Потемкина Е.Г., Иваненко А.В.275</p>	<p>ПАТТЕРНЫ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ КОННЕКТИВНОСТИ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ДЕВОЧЕК С ОЛИГОМЕНОРЕЕЙ В СОСТОЯНИИ ПОКОЯ Штенцель Р.Э.283</p>
<p>MIDDLE-TERM OUTCOMES FOLLOWING ENDOSCOPIC TREATMENT OF A SYMPTOMATIC GALASSI III MIDDLE FOSSA ATTACHING ARACHNOID CYST WITH CO-EXISTING VISUAL PATHOLOGIES: A CASE REPORT Albert A. Sufianov, Promise T. Jaja, Yuri A. Yakimov276</p>	<p>АНЕВРИЗМЫ ЭКСТРАКРАНИАЛЬНОГО ОТДЕЛА КАРОТИДНОГО БАССЕЙНА Муминжонова М.М., Антонов Г.И., Чмутин Г.Е., Чмутин Е.Г., Миклашевич Э.Р., Федянин А.В., Гладышев С.Ю., Шумаков И.И., Мельничук С.В.284</p>
<p>THE ENDOSCOPIC TREATMENT OF MIDDLE CRANIAL FOSSA ARACHNOID CYSTS: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS Albert A. Sufianov, Promise T. Jaja, Yuri A. Yakimov276</p>	<p>СИСТЕМАТИЗИРОВАННЫЙ ОБЗОР АНЕВРИЗМ ЭКСТРАКРАНИАЛЬНОГО ОТДЕЛА КАРОТИДНОГО БАССЕЙНА Муминжонова М.М., Антонов Г.И., Чмутин Г.Е., Чмутин Е.Г., Миклашевич Э.Р., Федянин А.В., Гладышев С.Ю., Шумаков И.И., Мельничук С.В., Штульц Р.284</p>
<p>ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АНДРЕЯ АНДРЕЕВИЧА АРЕНДТА ВО ВРЕМЯ ЗАВЕДОВАНИЯ КАФЕДРОЙ НЕЙРОХИРУРГИИ ЦИУВ (1946–1965 гг.) Елифиров Д.Д., Лихтерман Б.Л.276</p>	<p>ПРИМЕНЕНИЕ ТОТАЛЬНОЙ КАПЛОЗОТОМИИ У ПАЦИЕНТОВ С МУЛЬТИФОКАЛЬНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ Гузеева А.С., Пицхелаури Д.И., Меликян А.Г., Кудиева Э.С., Власов П.А., Буклина С.Б., Козлова А.Б., Корсакова М.Б.285</p>
<p>МЕЖКОСТИСТАЯ ФИКСАЦИЯ В ХИРУРГИИ ДЕГЕНЕРАТИВНОГО СТЕНОЗА ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА НА ПОЯСНИЧНОМ УРОВНЕ Ларкин Ф.А., Никитин А.С.277</p>	<p>ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С СИНДРОМОМ ЗАПЯСТНОГО КАНАЛА Калашникова М.Р., Дулаев А.К., Кутянов Д.И., Наконечный Д.Г.285</p>
<p>ВОПРОСЫ ЭПИДЕМИОЛОГИИ ПЕРВИЧНЫХ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА В САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ Агзамов И.М., Улитин А.Ю., Агзамов М.К., Агзамова Ю.М.278</p>	<p>РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ КРАНИОФАРИНГИОМ У ВЗРОСЛЫХ: ОЦЕНКА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ГИПОТАЛАМО-ГИПОФИЗАРНОЙ ОСИ Клочкова И. С., Астафьева Л.И., Калинин П.Л., Коновалов А. Н., Кутин М.А., Фомичев Д.С., Шкарубо А.Н., Шарипов О.И., Сиднева Ю.Г.286</p>
<p>НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ ЭПИДЕМИОЛОГИИ ПЕРВИЧНЫХ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПО САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ Агзамов И.М., Улитин А.Ю., Агзамов М.К., Агзамова Ю.М., Кривошеева В.В.278</p>	<p>ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ КАРТИНЫ И ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ КАВЕРНОМЫ БАЗАЛЬНЫХ ГАНГЛИЕВ. КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ Нечаева А.Ф., Трущелева С.В.287</p>
<p>ПРИМЕНЕНИЕ МОНОПОРТАЛЬНОЙ ВИДЕОЭНДСКОПИИ В ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ОГНЕСТРЕЛЬНЫМИ РАНЕНИЯМИ ПОЗВОНОЧНИКА Кравцов М.Н., Мирзаметов С.Д., Лапин В.И., Свистов Д.В.279</p>	<p>КОМПЛЕКСНАЯ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ ПРИ ОЦЕНКЕ СТРУКТУРНЫХ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ С РАССЕЯННЫМ СКЛЕРОЗОМ ДО И ПОСЛЕ ВЫСОКОДОЗНОЙ ИММУНОСУПРЕССИВНОЙ ТЕРАПИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ АУТОЛОГИЧНОЙ ТРАНСПЛАНТАЦИИ ГЕМОПОЭТИЧЕСКИХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК (ВДИТ + АТГСК) Горбунова Е.А., Труфанов А.Г., Ефимцев А.Ю.287</p>

ОШИБКИ В ДИАГНОСТИКЕ МЕНИНГИОМ ОБЛАСТИ БОЛЬШОГО ЗАТЫЛОЧНОГО ОТВЕРСТИЯ НА ДОГОСПИТАЛЬНОМ ЭТАПЕ Куканов К.К., Воинов Н.Е., Лавровский П.В., Кияшко С.С., Маслова Л.Н.	288	ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СТИМУЛЯЦИЯ КОРЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА В РАМКАХ ПРЕДХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ПАЦИЕНТОВ С ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ Скальная А.А., Синкин М.В., Трифонов И.С., Нехороших А.Е., Шахманаева А. У.-Х.	297
АКТУАЛЬНОСТЬ СОЗДАНИЯ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ С РЕЦИДИВАМИ ИНТРАКРАНИАЛЬНЫХ МЕНИНГИОМ Куканов К.К., Ушанов В.В., Тастанбеков М.М., Забродская Ю.М., Меклер А.А., Лавровский П.В.	289	СОСТАВ И ТОКСИЧНОСТЬ СОВРЕМЕННЫХ РАНЯЩИХ СНАРЯДОВ ПРИ ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ И МИННО-ВЗРЫВНЫХ РАНЕНИЯХ ГОЛОВЫ И ПОЗВОНОЧНИКА Орлов В.П., Нащекина Ю.А., Нащекин А.В., Кравцов М.Н., Лапин В.И., Васильева Н.К., Мирзаметов С.Д., Свистов Д.В.	297
АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РАЗЛИЧНЫХ НЕЙРОНАВИГАЦИОННЫХ СИСТЕМ ПРИ СТЕРЕОТАКСИЧЕСКОЙ БИОПСИИ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Куканов К.К., Воинов Н.Е., Лавровский П.В.	289	ТАЛАМИЧЕСКИЕ ИНЦИДЕНТАЛОМЫ У ДЕТЕЙ: МЕЖДУНАРОДНОЕ РЕТРОСПЕКТИВНОЕ МНОГОЦЕНТРОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ Козырев Д.А., Крюков Е.Ю.	298
ХИРУРГИЧЕСКАЯ ТАКТИКА У ПАЦИЕНТОВ С МЕНИНГИОМАМИ ОБЛАСТИ БОЛЬШОГО ЗАТЫЛОЧНОГО ОТВЕРСТИЯ Куканов К.К., Тастанбеков М.М., Иванова Н. Е., Кияшко С. С., Лавровский П. В.	290	ИНЦИДЕНТАЛОМЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ: СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ ОБЗОР Козырев Д.А., Иова А.С., Крюков Е.Ю.	298
ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ КОМПЛЕКСНОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ ГЛИОМАМИ С ПРИМЕНЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНЫХ МЕТОДИК (ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ И СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ПРОТИВООПУХОЛЕВОЙ ТЕРАПИИ) Олюшин В.Е., Улитин А.Ю., Забродская Ю.М., Ростовцев Д.М., Рында А.Ю., Куканов К.К., Скляр С.С., Нечаева А.С.	290	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГЕМИСФЕРОТОМИЯ У ТРЕХМЕСЯЧНОГО РЕБЕНКА (СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ) Козырев Д.А., Иова А.С., Крюков Е.Ю., Сотников С.А.	299
ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПЕРЕЛОМЫ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА В СТРУКТУРЕ ТЯЖЕЛОЙ ЧМТ У ДЕТЕЙ Кириченко К.Н., Алимов Р.Н., Абулханова А.Р., Бакшеева А.О., Карецкая Е.В., Максименко В.Г., Устименко А.А.	291	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СЛОЖНОГО КЛИНИЧЕСКОГО СЛУЧАЯ КРАНИОПЛАСТИКИ И ЭКСТЕНЗИОННОЙ ПЛАСТИКИ МЯГКИХ ТКАНЕЙ ГОЛОВЫ ПОСЛЕ МНОЖЕСТВЕННОГО ОГНЕСТРЕЛЬНОГО РАНЕНИЯ ГОЛОВЫ ИЗ ТРАВМАТИЧЕСКОГО ОРУЖИЯ Сайфуллин А.П., Сивкова Т.В., Рогожкин С.Б., Гостев В.Н., Медяник И.А.	299
СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ — РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТА ПОСЛЕ СПИНАЛЬНОГО ИНСУЛЬТА Бондаренко А.Б., Жарова Е.Н., Николаец Е.С., Олейник А.А., Нездоровин О.В.	291	ВЕНТРАЛЬНАЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ФИКСАЦИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ НЕПРЯМОЙ ДЕКОМПРЕССИИ КОРЕШКОВ СПИННОГО МОЗГА И МЕЖТЕЛОВОГО СПОНДИЛОДЕЗА ИЗ ЛАТЕРАЛЬНОГО ПРЕПОАС ДОСТУПА В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ПОЯСНИЧНОГО СТЕНОЗА Сайфуллин А.П., Алейник А. Я., Боков А.Е., Млявых С.Г.	300
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТАКТИКИ ВЕДЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ДИСКОВЕННЫМ БОЛЕВЫМ СИНДРОМОМ ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Мереджи А.М. Орлов А.Ю., Смирнов П.В.	292	РАСШИРЯЮЩАЯ КРАНИОПЛАСТИКА ПРИ ДОБРОКАЧЕСТВЕННОЙ ВНУТРИЧЕРЕПНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ У ДЕТЕЙ (АНАЛИЗ ДВУХ КЛИНИЧЕСКИХ СЛУЧАЕВ) Крюков Е.Ю., Сотников С.А., Козырев Д.А., Кулиева Р.С., Иова А.С.	300
ВЛИЯНИЕ КАРОТИДНОЙ ЭНДАРТЕРОТОМИИ НА ИЗМЕНЕНИЯ ПЕРФУЗИИ И МАКРОГЕМОДИНАМИКУ У ПАЦИЕНТОВ С АТЕРОСКЛЕРОТИЧЕСКИМ ПОРАЖЕНИЕМ БЦА Крылов В.В., Лукьянчиков В.А., Синкин М.В., Вайман Е.С.	293	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДВУХСТОРОННЕЙ МИКРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ДЕКОМПРЕССИИ НЕВРАЛЬНЫХ СТРУКТУР ИЗ ОДНОСТОРОННЕГО ЗАДНЕ-СРЕДНЕГО ДОСТУПА ПРИ СТЕНОЗЕ ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА НА ПОЯСНИЧНОМ УРОВНЕ Вакатов Д.В., Древаль О.Н., Кузнецов А.В., Чапандзе Г.Н., Текоев Т.Э.	301
СЛУЧАЙ ВТОРИЧНОГО КРАНИОСТЕНОЗА У БЛИЗНЕЦОВ С ГИПОФОСФАТАЗИЕЙ Трущелева С.В., Иванов В.П., Ким А.В.	294	СПОНДИЛОЛИЗНЫЙ СПОНДИЛОЛИСТЕЗ L5 ПОЗВОНКА. КЛИНИКО- РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИЕ ИСХОДЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Жданович К.В., Поляков Ю.Ю., Шарифов Р.М., Бирагов Д.В., Толстых А.С., Алдатов Т.С.	302
ТРАНСНАЗАЛЬНАЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ ПРИ АДЕНОМАХ ГИПОФИЗА, 15-ЛЕТНИЙ ОПЫТ Ковтун М.А., Космачев М.В.	295	МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВЫ И ШЕИ Лукьянчиков В.А., Шатохин Т.А., Решетов Д.Н., Федотов Р.Н., Харазян А.Э., Дибиров Т.М., Богданова О.Ю., Григорьевский Е.Д., Горожанин В.А., Кулов З.А., Крылов В.В.	303
КОНЦЕПЦИЯ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПРОЗОПЛЕГИИ ПРИ БОЕВЫХ ПОВРЕЖДЕНИЯХ ЛИЦЕВОГО НЕРВА Ким-Скалийчук Б.В., Гайворонский А.И.	295	ХИРУРГИЧЕСКАЯ НЕВРОЛОГИЯ ИЛИ НЕВРОЛОГИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ? К ИСТОРИИ СОЗДАНИЯ ОПЕРАЦИОННЫХ В НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ КЛИНИКАХ Лихтерман Б.Л.	303
ОЦЕНКА ПРОГНОСТИЧЕСКОЙ ЗНАЧИМОСТИ ОБЩЕКЛИНИЧЕСКИХ И ЛУЧЕВЫХ ФАКТОРОВ РИСКА В РАЗВИТИИ РЕЦИДИВА ГРЫЖИ МЕЖПОЗВОНКОВОГО ДИСКА ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Чехонацкий В.А., Древаль О.Н., Кузнецов А.В., Чехонацкий А.А., Горожанин А.В.	295	ПАТТЕРН «ВЫГОРАНИЯ» АКТИВНОСТИ В ГИППОКАМПАЛЬНОМ КОМПЛЕКСЕ: ПРОГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ Васина С.Э., Тастанбеков М.М., Александров А.М., Александров М.В.	304
ОЦЕНКА ПРОГНОСТИЧЕСКОЙ ЗНАЧИМОСТИ ИММУННО-БИОХИМИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ РИСКА В РАЗВИТИИ РЕЦИДИВА ГРЫЖИ МЕЖПОЗВОНКОВОГО ДИСКА ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Чехонацкий В.А., Древаль О.Н., Кузнецов А.В., Чехонацкий А.А., Горожанин А.В.	296		

СОВРЕМЕННЫЕ АЛГОРИТМЫ ОКАЗАНИЯ ПОМОЩИ ПРИ БОЕВЫХ ПОВРЕЖДЕНИЯХ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ НЕРВОВ Гайворонский А.И., Исаев Д.М., Коломенцев С.В., Чуриков Л.И., Абакина К.А.305	ВЛИЯНИЕ КОМОРБИДНОГО СТАТУСА НА РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ ПОСТРАДАВШИХ ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА С ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ Щербук Ю.А., Щербук А.Ю., Тюрин Р.В., Лейко Д.В., Черепанова Е.В.311
РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ РЕЦИДИВИРУЮЩЕЙ ГЛИАЛЬНОЙ ОПУХОЛИ И ЛУЧЕВОГО НЕКРОЗА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРИЗНАКОВ РАДИОМИКИ Соловьева С.Н., Шершевер А.С., Дайнеко Е.А., Сурова Е.Е., Аскарлова Е.Ф.305	ЭПИДУРАЛЬНАЯ СТИМУЛЯЦИЯ СПИННОГО МОЗГА В ЛЕЧЕНИИ ЦЕНТРАЛЬНОГО ПОСТИНСУЛЬТНОГО БОЛЕВОГО СИНДРОМА (CPSF) Симонян А.С., Симонян А.Д., Гуца А.О.312
ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭПИДУРАЛЬНОЙ И САКРАЛЬНОЙ НЕЙРОСТИМУЛЯЦИИ В ЛЕЧЕНИИ РАССТРОЙСТВ МОЧЕИСПУСКАНИЯ ПРИ РАССЕЯННОМ СКЛЕРОЗЕ Смирнов Д.С., Пасхин Д.Л., Декопов А.В., Асратян С.А., Брылев Л.В., Ковальчук М.О., Арзуманян Н.Ш.306	РОЛЬ ВЕНТРАЛЬНЫХ ОТДЕЛОВ РЕТИКУЛЯРНОЙ ФОРМАЦИИ ПРОДОЛГОВАТОГО МОЗГА В РАЗВИТИИ ОСТРОЙ БОЛЕВОЙ РЕАКЦИИ Одринская М.С., Шевцов М.А., Манжуло И.В.313
ПРИМЕНЕНИЕ МИКРОСОСУДИСТОГО ШВА В ЛЕЧЕНИИ ПАТОЛОГИИ ГОЛОВЫ И ШЕИ Лукьянчиков В.А., Шатохин Т.А., Решетов Д.Н., Федотов В.Н., Горожанин В.А., Григорьевский Е.Д., Староверов М.С., Шатохина Ю.И., Акчурина Ю.Р.306	НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ТЯЖЕЛОЙ КРАНИОФАЦИАЛЬНОЙ ТРАВМЫ Боровский А.А., Козека М.В., Шамкалович А.В., Шанько Ю.Г., Веевник Д.П.314
ПЕРСОНИФИЦИРОВАННЫЙ ПОДХОД В ЛЕЧЕНИИ АКТГ-ПРОДУЦИРУЮЩИХ АДЕНОМ ГИПОФИЗА Тастанбеков М.М., Пальцев А. А., Заячковский Н.А., Дарковская А.М.307	ТРАВМАТИЧЕСКАЯ ЭПИДУРАЛЬНАЯ ГЕМАТОМА ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА: КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ Гусаков А.Л., Шамкалович А.В., Боровский А.А., Шкодик В.С., Веевник Д.П.314
ИСХОД У ПОСТРАДАВШИХ С ЧМТ ПРИ ВЫСОКОМ УРОВНЕ СОЗНАНИЯ Маткари И., Семенова Ж.Б., Ибрагим С.Г.307	ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕКОМПРЕССИВНОЙ КРАНИЭКТОМИИ С СОХРАНЕНИЕМ КОСТНОГО ЛОСКУТА ПОД АПОНЕВРОЗОМ КОЖИ ГОЛОВЫ Шанько Ю.Г., Ермоленко Н.А., Любичев И.С., Сагун А.Е., Жукова Т.В.315
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ У ПОСТРАДАВШИХ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЕ ПОСТУПИВШИХ ПРИ ВЫСОКОМ УРОВНЕ СОЗНАНИЯ Маткари И., Семенова Ж.Б., Ибрагим С.Г.308	ДИАГНОСТИКА И ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ БАЗАЛЬНОЙ ЛИКВОРЕИ Станкевич С.К., Шанько Ю.Г., Журавлёв В.А., Рубахов А.М.315
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ КЕЙДЖА ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ ШЕЙНЫХ ПОЗВОНКОВ ПОСЛЕ УДАЛЕНИЯ ГРЫЖ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ Балязин-Парфенов И.В., Басанкин И.В., Балязин В.А., Медведов Р.Ш., Багаудинов А.Б., Тулендинов Г.Р., Золотых Г.Б., Зиброва Л.А., Скоропис А.В., Гюльзатян А.А.308	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК В ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ Шанько Ю.Г., Новикова Л.Н., Кривенко С.И., Гончаров В.В., Дедюля Н.И., Комликов С.Ю., Новицкая В.В., Жукова Т.В., Кульчицкий В.А., Пашкевич С.Г., Босьякова Е.В.316
ВАРИАНТЫ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ЛИКВОРА И ИХ ПРОГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ У БОЛЬНЫХ С ТРАВМАТИЧЕСКИМ СДАВЛЕНИЕМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Бения К.Р., Ибрагим С.Г., Балкизов Н.Х.309	РЕТРОСПЕКТИВНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ МЕНИНГИОМ ПЕТРОКЛИВАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ Шанько Ю.Г., Короткевич Е.А., Станкевич С.К., Нехай М.А.316
ОБЪЕКТИВНЫЙ КТ — КРИТЕРИЙ ОТСУТСТВИЯ КЛИНИЧЕСКИ ЗНАЧИМОГО СДАВЛЕНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ РЕЦИДИВНЫХ И ОСТАТОЧНЫХ ОБОЛОЧЕЧНЫХ ГЕМАТОМАХ Бения К.Р., Белимготов Б.Х., Ибрагим С.Г.309	ОСТРАЯ ГИДРОЦЕФАЛИЯ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ: КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ Боровский А.А., Шамкалович А.В., Шанько Ю.Г., Веевник Д.П.317
ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ ИСХОДЫ ВЕНТРИКУЛИТОВ Поживил А.С., Щербук А.Ю., Щербук Ю.А.310	ПЕРСПЕКТИВЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПОДХОДОВ К ИЗУЧЕНИЮ МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ У ПАЦИЕНТОВ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА Назаралиева Э.Т., Бобков Д.Е., Юдинцева Н.М., Тагаева Р.Б., Михайлова Н.В., Герасимов А.П., Назаралиева Э.Т., Забродская Ю. М., Ким А.В., Шевцов М.А., Самочерных К.А.318
ПОСТВОСПАЛИТЕЛЬНАЯ МНОГОУРОВНЕВАЯ ИДРОЦЕФАЛИЯ У ДЕТЕЙ Рубин А.Н., Щербук А.Ю., Щербук Ю.А.311	

Научное издание

«Поленовские чтения»:

материалы XXII научно-практической конференции

Индекс журнала по каталогу агентства «Роспечать» — 88749

Интернет-версия журнала:

<https://polenovjournal.ru>

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЬСТВА:

Редакция: Российский нейрохирургический институт им. проф. А. Л. Поленова – филиал НМИЦ им. В. А. Алмазова, 191014, Санкт-Петербург, ул. Маяковского, д. 12
Тел./факс: (812) 273-85-52, 273-81-34, e-mail: russianneurosurgicaljournal@gmail.com

Издательство: ООО «Семинары, Конференции и Форумы»,
195213, г. Санкт-Петербург, пр. Шаумяна, д. 50, лит. А
Тел.: (812) 339-89-70, e-mail: conference@scaf-spb.ru, www.scaf-spb.ru

Подписано в печать 12.04.2023

Формат 60x90 1/8, бумага мелованная, печать офсетная, усл. печ. л. 43, тираж 250 экз.

ОТПЕЧАТАНО:

типография «X-PRINT»

194044, Санкт-Петербург, Б. Сампсониевский пр., д. 47