

Российский нейрохирургический институт им. проф. А.Л. Поленова – филиал НМИЦ им. В.А. Алмазова  
 Санкт-Петербургская Ассоциация нейрохирургов им. проф. И.С. Бабчина  
 Общественная организация «Человек и его здоровье»

# РОССИЙСКИЙ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

имени профессора А.Л. Поленова

RUSSIAN NEUROSURGICAL JOURNAL  
 named after Professor A.L. Polenov

## Том X Специальный выпуск

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

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

Главный редактор – проф., д.м.н. Берснев В.П.  
 Заместители главного редактора: проф., д.м.н. Иванова Н.Е., проф., д.м.н. Кондаков Е.Н.  
 Ответственный секретарь – д.м.н. Иванов А.Ю.

### РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

д.м.н. Гуляев Д.А.  
 проф., д.м.н. Давыдов Е.А.  
 проф., д.м.н. Кондратьев А.Н.  
 проф., д.м.н. Олюшин В.Е.

к.м.н. Свистов Д.В.  
 к.м.н. Себелев К.Н.  
 д.м.н. Улитин А.Ю.

проф., д.м.н. Хачатрян В.А.  
 проф., д.м.н. Шулев Ю.А.  
 проф., д.м.н. Яковенко И.В.

### МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

проф., д.м.н. Баязин В.А. (Ростов-на-Дону)  
 д.м.н. Буров С.А. (Москва)  
 акад. РАН, д.м.н. Гайдар Б.В. (Санкт-Петербург)  
 д.м.н., проф. Гармашов Ю.А. (Санкт-Петербург)  
 к.м.н. Гринев И.П. (Красноярск)  
 проф., д.м.н. Громов С.А. (Санкт-Петербург)  
 д.м.н. Гуша 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. Зозуля Ю.А. (Украина)  
 проф., д.м.н. Иова А.С. (Санкт-Петербург)  
 чл.-корр. РАН, д.м.н. Кривошапкин А.Л. (Новосибирск)

проф., д.м.н. Колесов В.Н. (Саратов)  
 проф., д.м.н. Лихтерман Л.Б. (Москва)  
 проф., д.м.н. Луцик А.А. (Новокузнецк)  
 проф., д.м.н. Мегелкина Л.П. (Москва)  
 проф., д.м.н. Можяев С.В. (Санкт-Петербург)  
 проф., д.м.н. Музлаев Г.Г. (Краснодар)  
 чл.-корр. РАН, д.м.н. Одинак М.М. (Санкт-Петербург)  
 Островский А.В. (Санкт-Петербург)  
 проф., д.м.н. Парфенов В.Е. (Санкт-Петербург)  
 проф., 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)

проф., д.м.н. Сафин Ш.М. (Уфа)  
 проф., д.м.н. Ступак В.В. (Новосибирск)  
 проф., д.м.н. Суфианов А.А. (Иркутск)  
 проф., д.м.н. Трофимова Т.Н. (Санкт-Петербург)  
 проф., д.м.н. Фраерман А.П. (Н.Новгород)  
 акад. РАН, д.м.н. Хилько В.А. (Санкт-Петербург)  
 проф., д.м.н. Черкаев В.А. (Москва)  
 проф., д.м.н. Шагинян Г.Г. (Москва)  
 чл.-корр. РАН, д.м.н. Щербук Ю.А. (Санкт-Петербург)  
 проф. Takeshi Kawase (Япония)  
 проф. Kintomo Takakura (Япония)  
 проф. Tomokatsu Nohi (Япония)

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»

**XVIII ВСЕРОССИЙСКАЯ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

# **ПОЛЕНОВСКИЕ ЧТЕНИЯ**

15-17 апреля 2019  
Санкт-Петербург

**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ**

Научное издание

«**Поленовские чтения**»: материалы XVIII научно-практической конференции; 2019.

Сборник содержит тезисы и статьи докладов XVIII научно-практической конференции «Поленовские чтения». Материалы публикуются в том виде, в котором были присланы авторами. В текстах сохранена авторская орфография и пунктуация.

Издательство «Человек и его здоровье»  
191025, Санкт-Петербург, а/я 2  
Тел./факс: +7 (812) 380-31-55  
E-mail: [welcome@congress-ph.ru](mailto:welcome@congress-ph.ru)  
[www.congress-ph.ru](http://www.congress-ph.ru)

Технический редактор: Азанчевская Т.А.  
Дизайн, верстка: Куделина Т.П.

Электронное издание  
Тираж 400 экз.

© РНХИ им. проф. А.Л. Поленова – филиал НМИЦ им. В.А. Алмазова, составление, 2019  
© Издательство «Человек и его здоровье», оформление, 2019  
© Коллектив авторов, 2019

XVIII ВСЕРОССИЙСКАЯ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

**ПОЛЕНОВСКИЕ ЧТЕНИЯ**

**ТЕЗИСЫ**

дения лучевой терапии постлучевая плексопатия встречается лишь в 2 % случаев. Однако еще 40-50 лет назад процент данного осложнения мог составлять до 60 %. Основными клиническими проявлениями лучевой плексопатии являются дизестезии, слабость в руке, а также лимфатический отек верхней конечности. Развитие болевого синдрома при лучевой плексопатии отмечается в 30 % случаев и чаще не является ведущим симптомом. Боль обычно локализуется в области надплечья, плеча и кисти, имеет тупой, ноющий характер. На начальных этапах болевой синдром имеет ноцигенный характер, но с течением времени, боль приобретает центральный, нейропатический, резистентный к фармакотерапии характер. В таком случае боль выходит на первое место в клинической картине поражения, а целью терапии является купирование болевого синдрома.

**Цель.** Оценить эффективность сулькоризомиелотомии, как метода хирургического лечения фармакорезистентных болевых синдромов при постлучевых постганглионарных поражениях корешков спинного мозга.

**Материалы и методы.** В исследование были включены 9 пациентов с постлучевыми постганглионарными поражениями. У каждого пациента на предоперационном этапе проводили оценку общего и неврологического статуса. При оценке болевого синдрома оценивались клинические особенности боли у конкретного пациента, проводилось анкетирование с использованием ВАШ, шкал оценки депрессии и тревожности Гамильтона. С целью графического представления характера болевого синдрома использовались карты боли Древалы. При дообследовании проводили МСКТ, МРТ заинтересованной области, УЗИ области плечевого сплетения, ЭНМГ.

**Результаты.** Средний возраст пациентов составил 57,9 лет. Средний срок возникновения болевого синдрома после лучевой терапии — 2,77 мес. Длительность болевого синдрома от 3 до 9 лет (среднее значение 4,88 лет). При дообследовании подтверждался постлучевой характер повреждения плечевого сплетения. Всем пациентам было выполнено разработанное на клинических базах кафедры нейрохирургии РМАНПО оперативное вмешательство — сулькоризомиелотомия. Техника операции — под эндотрахеальным наркозом разрез мягких тканей после контроля уровня с использованием ЭОП производится гемияминэктомия, дальнейший ход операции с использованием интраоперационного микроскопа Ormi Pentero. Вскрывают ТМО, при обнажении спинного мозга можно отметить умеренный спаечный процесс, обеднение васкуляризации, атрофия корешков. Интраоперационный нейромониторинг выполнялся до и после деструкции. До деструкции отмечалась гиперактивность с задних рогов при регистрации соматосенсорных потенциалов. После выделения дорсолатеральной борозды осуществлялась коагуляция корешочковых сосудов в области пилального кольца Тарлова в месте входа корешка в дорсолатеральную борозду. Корешочек клиновидно рассекался по дорзо-медиальному и вентро-латеральным углам корешочка под углом 45° относительно задней поверхности спинного мозга с деструкцией апикальных отделов задних рогов на глубину измененного заднего рога. После деструкции соматосенсорные потенциалы с апикальных отделов задних рогов отсутствовали, с боковых столбов не изменялись. В раннем послеоперационном периоде эффективность операции составила 100 %, в отдаленном периоде эффективность 77,77 %, у 2 пациентов (22,23 %) отмечен рецидив болевого синдрома. Средняя длительность катамнеза составила 7,7 лет.

#### **Выводы.**

1. Отмечена эффективность сулькоризомиелотомии в лечении тяжелых фармакорезистентных болевых синдромов у пациентов с постлучевыми постганглионарными поражениями
2. Отмечена польза применения нейромониторинга в интраоперационной оценке эффективности вмешательства, а также снижении частоты послеоперационных осложнений.
3. Эффективность вмешательства зависит от правильности постановки диагноза, тщательности отбора больных, мультидисциплинарного подхода в лечении пациентов в до и послеоперационном периоде
4. Ключевым моментом является соблюдение техники вмешательства

## **ИМПЛАНТАЦИЯ СИСТЕМЫ ПОСТОЯННОЙ НЕЙРОСТИМУЛЯЦИИ СПИННОГО МОЗГА В УСЛОВИЯХ ОБЩЕГО НАРКОЗА И НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА**

**Пасхин Д.Л., Смирнов Д.С., Асратян С.А.**

Городская клиническая больница им. В.М. Буянова, Москва

**Введение.** стимуляция спинного мозга является эффективным методом лечения тяжелых нейрогенных болевых синдромов. Для большей безопасности и удобства пациента операция имплантации постоянной системы нейростимуляции выполняется в условиях общей анестезии. Без контакта с пациентом возрастает риск неправильного расположения контактов электрода над спинным мозгом. Неполное перекрытие зоны боли парестезиями в последующем приведет к недостаточному снижению интенсивности болевого синдрома и потребует переустановки системы.

Общепризнанным механизмом действия нейростимуляции спинного мозга является теория «воротного контроля боли». При электрической стимуляции крупных афферентных нейронов типа А в желатинной субстанции происходит активация ингибиторных интернейронов и торможение проведения болевого импульса по трактам спинного мозга. Можно предположить, что регистрация торможения соматосенсорных потенциалов от коры головного мозга может помочь в топографически точном расположении электрода системы стимуляции в условиях общего наркоза.

**Методы.** Операция проводится под общей анестезией. После укладки пациента располагают электроды для электрофизиологического мониторинга. При необходимости получения ответа с нижних конечностей стимуляционные электроды накладывают в проекции большеберцового нерва на лодыжке, с верхних — в проекции срединного нерва в области запястья. Регистрирующие электроды устанавливаются в проекции соматосенсорной коры на волосистой части головы. Имплантация эпидурального спинального электрода осуществляется по стандартной методике открытым или пункционным способом. Электрод подсоединяют к генератору импульсов и осуществляется стимуляция с регистрацией соматосенсорных вызванных потенциалов.

**Заключение.** Уменьшение амплитуды соматосенсорного ответа от контрлатеральных регистрирующих скальповых электродов может говорить о правильном топографическом расположении эпидурального электрода и предполагать высокий противоболевой эффект от нейростимуляции.

## **ВЛИЯНИЕ 6 — ГИДРОКСИДОФАМИНА НА РИСУНОК ДВИГАТЕЛЬНЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ ЛИЦЕВОЙ И СОМАТИЧЕСКОЙ МУСКУЛАТУРЫ КОРЫ МОЗЖЕЧКА**

**Белиал Е.С., Худякова Н.А.**

ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет», г. Ижевск

Как известно, двигательная активность млекопитающих определяется ролью различных мозговых структур. Среди них обращают на себя внимание такие структуры, как черная субстанция и мозжечок. Предполагается, что при развитии болезни Паркинсона нарушается работа всех мозговых структур, обеспечивающих двигательные акты. Однако морфофункциональные изменения, происходящие в коре мозжечка при гибели дофаминпродуцирующих клеток области черной субстанции, еще не исследованы.

Целью нашей работы явилось изучение влияния истощения дофамина в черной субстанции среднего мозга на двигательные представительства лицевой и соматической мускулатуры в коре мозжечка.

Для проведения работы в качестве нейротоксина был выбран 6-гидроксидофамин (6-ГДА), который обладает высоким сродством к транспортерам дофамина и норадреналина. 6-ГДА не способен проникать через гематоэнцефалический барьер, поэтому было использовано стереотаксическое двустороннее введение в область черной субстанции, вызывающее продолжительную по времени (через 1–3 недели)

дегенерацию нейронов в нигростриатной системе. 6 — ГДА в концентрации 2 мг/мл вводили в черную субстанцию по следующим координатам: Р = 1,0 мм, L (или R) = 1,1 мм, Н = 4,6 мм. За начало координат принимали точку пересечения сигмального и сагитального швов. Время активного введения составляло 10 минут, на аноде, при силе тока 15–20 мкА. Работа была выполнена на 10 беспородных мышах массой 26–30 г. Под наркозом «Золетил — 100» в дозе 80 мг/кг проводили введение 6-ГДА, далее животное находилось в домашней клетке 14 дней, по прошествии которых и проводили острый эксперимент по картированию коры мозжечка. Для реализации поставленной цели путем метода внутрикорковой электростимуляции нами исследовалось изменение рисунка корковых представительства у белых мышей. Для внутрикорковой микроstimуляции были использованы стеклянные микроэлектроды, заполненные 1,5 М раствором цитрата натрия, с кончиками диаметром около 10 мкм, с сопротивлением около 1 МОм. Для стимуляции применяли короткие серии прямоугольных импульсов с длительностью одного импульса 0,3–0,4 мс, частотой 300–400 имп/с, по 7 импульсов в пачке, интенсивностью тока не более 70 мкА.

В результате внутрикорковой микроstimуляции были получены двигательные ответы лицевых и соматических мышц, а именно вибрисс, верхней губы, нижней челюсти, век, мышц задних и передних конечностей как у интактных, так и экспериментальных животных.

После введения 6-ГДА в область черной субстанции обнаружено незначительное уменьшение площади двигательных представительства в коре мозжечка. Отмечается также достоверное ( $p < 0.001$ ) снижение пороговых токов некоторых двигательных ответов, например, мышц верхней губы, что может свидетельствовать об уменьшении тормозных воздействий коры мозжечка на нижележащие структуры.

Таким образом, истощение дофамина в нигростриарной системе влияет на расположение двигательных представительства в коре мозжечка и, особенно, на силу тормозных процессов, развиваемых ею.

### НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ КАРТИРОВАНИЕ ПЕРВИЧНЫХ СТВОЛОВ ПЛЕЧЕВОГО СПЛЕТЕНИЯ ПРИ СИНДРОМЕ ШЕЙНОЙ АПЕРТУРЫ

Гринь А.А., Сачков А.В., Алейникова И.Б., Синкин М.В., Мажорова И.И.  
НИИ СП им. Н.В. Склифосовского, Москва

Шейная апертура — это пространство между передней и средней лестничными мышцами, в котором проходят подключичная артерия и первичные стволы плечевого сплетения.

**Цель данной работы.** Показать необходимость применения нейрофизиологического картирования первичных стволов плечевого сплетения при осуществлении их декомпрессии на уровне межлестничного промежутка.

Компрессия первичных стволов плечевого сплетения на уровне межлестничного промежутка может быть обусловлена гипертрофией передней лестничной мышцей, аномальным расположением передней и средней лестничных мышц, увеличенными поперечными отростками нижних шейных позвонков, наличием шейных ребер (относительных или абсолютных).

Необходимый спектр диагностических мероприятий при компрессионной невропатии первичных стволов плечевого сплетения включает: сбор жалоб, изучение анамнеза, осмотр больного, неврологический осмотр, общие клинические методы исследования (анализы крови, мочи, ЭКГ, рентгенографию органов грудной клетки), рентгенографию шейного отдела позвоночника, УЗИ ветвей плечевого сплетения, электронейромиографию, при необходимости — компьютерную и магнитно-резонансную томографию шейного отдела позвоночника и магнитно-резонансную томографию плечевого сплетения.

С января 2013 года по декабрь 2018 года в НИИ СП им. Н.В.Склифосовского было прооперировано 6 пациентов с синдромом шейной апертуры, из них 4 — с гипертрофированной передней лестничной мышцей, 1 — с увеличенными поперечными отростками нижних шейных позвонков и 1 пациентка с истинным шейным ребром.

У первых 5 больных в неврологическом статусе отмечались: гипестезия в верхней конечности, усиливающаяся при поднятии руки до горизонтального уровня, урежение пульсации лучевой артерии в таком положении руки после третьей минуты удержания в поднятом положении. Двое из этих пациентов не могли поднять руку выше горизон-

тального уровня, также у них выпала функция супинации. У пациентки с истинным шейным ребром отмечалась только гипестезия в кисти. У всех пациентов присутствовала болезненность при пальпации в точке Эрба.

Всем указанным пациентам было выполнено хирургическое вмешательство с применением нейрофизиологического картирования первичных стволов плечевого сплетения с целью их идентификации. Разрез осуществляли по заднему краю грудино-ключично-сосцевичной мышцы сверху вниз с переходом в надключичную область и параллельно ключице на 2 см выше нее. После выполнения доступа к первичным стволам и передней лестничной мышце осуществляли стимуляцию нервных стволов монополярным зондом с интенсивностью стимула 2 мА. Регистрирующие электроды устанавливали в дельтовидную мышцу, бицепс, трицепс, плечелучевую, мышцы, отводящую большой палец кисти и отводящую мизинец. По М-ответам у всех пациентов были идентифицированы первичные верхний и средний стволы, у одного пациента — нижний, и в дальнейшем выполнена их декомпрессия путем резекции передней лестничной мышцы, у одного пациента резецировали поперечный отросток С6 и С7 позвонков, а у пациентки с истинным шейным ребром осуществили его резекцию.

**Выводы.** Таким образом, интраоперационное нейрофизиологическое картирование первичных стволов плечевого сплетения дает возможность идентифицировать каждый нервный ствол, что, особенно, является важным в условиях отсутствия внешних признаков изменения этих стволов.

### 3D-МОДЕЛИРОВАННАЯ КРАНИОПЛАСТИКА ДЛЯ ЗАКРЫТИЯ АНАТОМИЧЕСКИ СЛОЖНЫХ КОСТНЫХ ДЕФЕКТОВ ЧЕРЕПА. КЛИНИЧЕСКИЙ ОПЫТ г. АЛМАТЫ

Дюсембеков Е.К.<sup>1,2</sup>, Садыкова Ж.Б.<sup>1</sup>, Сенгербеков А.К.<sup>1</sup>,  
Жанисбаев А.К.<sup>2</sup>, Ли К.Ю.<sup>2</sup>, Гаитова К.К.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>АО Казахский медицинский университет непрерывного образования (КазМУНО)

<sup>2</sup>Городская клиническая больница № 7, г. Алматы

С внедрением в медицину 3D технологий стало доступным изготовление индивидуальных имплантов на основе полиметилметакрилата для закрытия обширных дефектов черепа.

**Цель.** Изучить результаты 3D — краниопластики анатомически сложных посттравматических дефектов черепа.

**Материалы и методы.** В г. Алматы технология 3D краниопластики была внедрена Кафедрой нейрохирургии КазМУНО на базе Городской клинической больницы №7 в 2015 г. Период исследования — 2015 — 2018 гг. Перед госпитализацией проводилась компьютерная томография (КТ) головного мозга, черепа в костном режиме (шаг среза 1 мм). В тех случаях, когда ранее проводилось микрохирургическое удаление опухоли, обязательно выполнялась магнитно — резонансная томография головного мозга, с целью исключения объемных образований. Все пациенты сдавали необходимые анализы у инфекциониста, на предмет отсутствия патогенной микрофлоры в верхних дыхательных путях, ротовой полости, наружном слуховом проходе. Обязательно учитывалось состояние послеоперационного рубца. 3D имплант изготавливался по следующему алгоритму: преобразование Dicom данных КТ в 3D формат — моделирование импланта — проектирование 3D пресс формы — изготовление пресс формы на 3D принтере — изготовление импланта в пресс форме, используя полиметилметакрилат — проверка размеров импланта — стерилизация готового импланта.

**Результаты.** Всего 31 клинических случаев, когда применялся метод 3D моделирования «костного» импланта: 2015 — 3, 2016 — 7, 2017 — 10, 2018 — 11. Большинство операций выполнялось в отдаленные сроки от момента формирования резекционного дефекта — 29 (93,5 %), в 2 (6,5 %) случаях краниопластика проведена в течение 7 дней после первичной операции. Этиология проведения резекционной трепанации черепа: опухоли, с вовлечением в патологический процесс костных структур черепа — 11 (35, 5 %), декомпрессивные гемикраниоэктомии — 18 (58 %), фиброзные дисплазии — 2 (6,5 %). Локализация анатомически сложных посттравматических дефектов черепа: краниоорбитальная область — 5 (16 %), костный дефект после гемикраниоэктомии (полушарный с переходом на основание черепа) — 9 (29 %), лобная область (с вовлечением костей лицевого скелета) — 8 (26 %), скуло — височная область — 9 (29 %). У одного пациента

ИСТОКИ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ Глухова Е.А. ....	5	ОСТРОЕ НАРУШЕНИЕ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ ПО ИШЕМИЧЕСКОМУ ТИПУ КАК РАННЕЕ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОЕ ОСЛОЖНЕНИЕ НАЛОЖЕНИЯ ЭКСТРА-ИНТРАКРАНИАЛЬНОГО МИКРОСУДУСТОГО АНАСТОМОЗА НА ПРИМЕРЕ ОПЫТА НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ НОКБ НО ИМ. Н.А. СЕМАШКО Черемухин П.Н., Фокеев В.А., Рогожкин С.Б., Авдонина Ю.Д., Авдонин И.С., Рогожкина Д.С., Карпова А.Д., Хасянова Ю.А. ....	10
ОПРАВДАННОСТЬ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕКОМПРЕССИВНОЙ ТРЕПАНАЦИИ ЧЕРЕПА У БОЛЬНЫХ С СУБАРАХНОИДАЛЬНЫМ КРОВОИЗЛИЯНИЕМ АНЕВРИЗМАТИЧЕСКОГО ГЕНЕЗА Коновалов А.Н., Пилипенко Ю.В., Шехтман О.Д., Окишев Д.Н., Элиава Ш.Ш. ....	5	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ШОВНОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ ТВЕРДОЙ ОБОЛОЧКИ ГОЛОВНОГО И СПИННОГО МОЗГА Вальчук С.Н., Алексеев Д.Е., Свистов Д.В. ....	11
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ДЕКОМПРЕССИВНОЙ ТРЕПАНАЦИИ У ПАЦИЕНТОВ С ИШЕМИЧЕСКИМ ПОВРЕЖДЕНИЕМ ГОЛОВНОГО МОЗГА НА БАЗЕ БОЛЬНИЦЫ СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ГОРОДА МИНСКА Комар В.В., Василёнок В.Л., Коновалов П.В., Алексеевский Д.В., Шкодик В.С. ....	5	ФАКТОРЫ РИСКА РАЗВИТИЯ ПСЕВДОАРТРОЗОВ У ПАЦИЕНТОВ С ДЕГЕНЕРАТИВНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА ПОСЛЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ДЕКОМПРЕССИВНО-СТАБИЛИЗИРУЮЩЕГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА: ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ Булкин А.А., Боков А.Е., Млявых С.Г. ....	11
МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ МИКРОГЛИИ КОРЫ МОЗЖЕЧКА ПРИ АНЕСТЕЗИИ СЕВОФЛУРАНОМ Сухорукова Е.Г., Юкина Г.Ю., Полушин Ю.С., Полушин А.Ю. ....	6	ДЕКОМПРЕССИЯ ПРИ НЕВРОПАТИИ ЛУЧЕВОГО НЕРВА НЕЯСНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Говенько Ф.С., Алексеев Е.Д., Гусев А.А. ....	12
ПРОБЛЕМЫ И ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИИ БИОНИЧЕСКИХ ПРОТЕЗОВ КИСТИ Доценко А.К., Храповицкий К.Д., Мозговой И.С., Ващенко А.В. ....	6	К ВОПРОСУ О ПРИМЕНЕНИИ НЕЙРОСПЕЦИФИЧЕСКИХ БЕЛКОВ В ПРОГНОЗИРОВАНИИ ТЕЧЕНИЯ И ИСХОДОВ АНЕВРИЗМАТИЧЕСКОГО СУБАРАХНОИДАЛЬНОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ Ермаков С.В., Можейко Р.А., Карпов С.М., Батулин В.А., Белоконь О.С., Корнев А.П., Ермакова А.В., Гришко Е.А. ....	12
ВЫБОР ПРЕПАРАТА ДЛЯ ИНДУКЦИИ АНЕСТЕЗИИ ПРИ ОПЕРАЦИЯХ НА НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЯХ У ДЕТЕЙ Агзамходжаев Т.С., Хайдаров М.Б., Нурмухамедов Х.К. ....	7	РАДИОХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ НА АППАРАТЕ LEKSELL GAMMA KNIFE МЕНИНГИОМ ВБЛИЗИ ЗРИТЕЛЬНЫХ НЕРВОВ И ХИАЗМЫ Аникин С.А., Иванов П.И., Зубаткина И.С., Андреев А.В., Макаров В.Е., Попов А.Ю., Барт Ф.М. ....	13
КОМБИНИРОВАННЫЕ МЕТОДЫ ОБЕЗБОЛИВАНИЯ ПРИ МАЛЫХ ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЯХ У ДЕТЕЙ Бекназаров А.Б., Нурмухамедов Х.К., Хайдаров М.Б. ....	7	ПРИМЕНЕНИЕ ДЕКОМПРЕССИИ КРАНИОВЕРТЕБРАЛЬНОГО ПЕРЕХОДА ПРИ ОСЛОЖНЕННОМ ТЕЧЕНИИ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОГО ПЕРИОДА НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ Карнаухов В.В., Шиманский В.Н., Тяняшин С.В., Шевченко К.В., Пошатаев В.К. ....	13
БИОХИМИЧЕСКИЕ СДВИГИ КРОВИ ВО ВРЕМЯ И ПОСЛЕ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ У ДЕТЕЙ Нурмухамедов Х.К., Хайдаров М.Б. ....	7	КОМБИНИРОВАННОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ГИГАНТСКИМИ И БОЛЬШИМИ МЕНИНГИОМАМИ ПЕТРОКЛИВАЛЬНОЙ И СФЕНОПЕТРОКЛИВАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ Карнаухов В.В., Галкин М.В., Шиманский В.Н., Тяняшин С.В., Абдурахимов Ф.Д., Пошатаев В.К., Шевченко К.В. ....	13
ВОПРОСЫ РЕСПИРАТОРНОЙ ТЕРАПИИ У ДЕТЕЙ С ТЯЖЕЛЫМИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫМИ ТРАВМАМИ Хайдаров М.Б., Нурмухамедов Х.К., Толипов М.Г. ....	8	ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И ОСЛОЖНЕНИЯ КРАНИОПЛАСТИКИ У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ДЕКОМПРЕССИВНОЙ ТРЕПАНАЦИИ ЧЕРЕПА В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ СУБАРАХНОИДАЛЬНОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ Коновалов А.Н., Пилипенко Ю.В., Шехтман О.Д., Окишев Д.Н., Элиава Ш.Ш. ....	14
МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ НЕЙРОНОВ МОЛЕКУЛЯРНОГО СЛОЯ ТОНЗИЛЛЯРНОЙ ДОЛЬКИ МОЗЖЕЧКА ПОСЛЕ АМПУТАЦИИ Пулатов М., Улугбекова Г.Ж. ....	8	КЛИНИЧЕСКОЕ ТЕЧЕНИЕ И ЛЕЧЕНИЕ КИСТОЗНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ЗАДНЕЙ ЧЕРЕПНОЙ ЯМКИ Рузикулов М.М., Рахимов И.И., Миразимов Д.Д., Мухаммедаминов Б.Ш., Бурнашев М.И., Ким А.А., Исломов О.А. ....	14
ОБЪЕМ ТЕЛ НЕЙРОНОВ ГИППОКАМПА МОЗГА ЧЕЛОВЕКА В ОНТОГЕНЕЗЕ Пулатов М., Убайдуллаев Р.Л. ....	8	ХИРУРГИЧЕСКАЯ ТАКТИКА ПРИ ЛЕЧЕНИИ АРТЕРИОВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Миразимов Д.Д., Рахимов И.И., Рузикулов М.М., Мухаммедаминов Б.Ш., Исломов О.А. ....	15
ТРИГЕМИНАЛЬНАЯ НЕВРАЛГИЯ ПРИ ОПУХОЛЯХ МОСТОМОЗЖЕЧКОВОГО УГЛА Григорян Г.Ю., Древалль О.Н., Ситников А.Р., Григорян Ю.А. ....	9	ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОГО ТЕЧЕНИЯ И ЛЕЧЕНИЯ ОПУХОЛЕЙ МОСТО-МОЗЖЕЧКОВОГО УГЛА ГОЛОВНОГО МОЗГА Рахимов И.И., Рузикулов М.М., Мухаммедаминов Б.Ш., Миразимов Д.Д. ....	15
ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЕВЫХ СИНДРОМОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ РАЗЛИЧНЫХ ТЕХНИК ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ НЕЙРОХИРУРГИИ Симонян А.С., Есин А.И., Исагулян Э.Д., Лепсверидзе Л.Т., Семенов М.С., Николаев Н.Н., Михайлова А.Д., Игитов Ю.А. ....	9		
ОПЕРАТИВНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ДЕФЕКТОВ ТВЕРДОЙ МОЗГОВОЙ ОБОЛОЧКИ С РЕЦИДИВИРУЮЩИМИ ПОДАПОНЕВРОТИЧЕСКИМИ СКОПЛЕНИЯМИ ЛИКВОРА В ОСТРОЙ И ПОДОСТРОЙ СТАДИЯХ ТЯЖЕЛЫХ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫХ ТРАВМ Миклашевич Э.Р., Закревский Ю.Н. ....	9		
ОСТРОЕ НАРУШЕНИЕ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ ПО ИШЕМИЧЕСКОМУ ТИПУ КАК ОСЛОЖНЕНИЕ КЛАССИЧЕСКОЙ КАРОТИДНОЙ ЭНДАРТЕРЭКТОМИИ НА ПРИМЕРЕ ОПЫТА НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ НОКБ НО ИМ. Н.А. СЕМАШКО Черемухин П.Н., Фокеев В.А., Рогожкин С.Б., Авдонина Ю.Д., Авдонин С.Н. ....	10		

НАЧАЛЬНЫЙ ОПЫТ ЭНДОВАСКУЛЯРНОГО ЛЕЧЕНИЯ АРТЕРИОВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА ЖИДКИМИ ЭМБОЛИЗИРУЮЩИМИ СИСТЕМАМИ ONYX EV3 И PHIL MICROVENTION Абдушукуров Б.А., Кариев Г.М., Расулов Ш.О., Рузикулов М.М., Миразимов Д.Д., Бурнашев М.И., Ким А.А., Мухаммедаминов Б.Ш., Рахимов И.И., Исломов О.А. .... 15	ДИФФУЗИОННО-ВЗВЕШЕННАЯ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ И ОПРЕДЕЛЕНИИ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ У ПАЦИЕНТОВ С МЕТАСТАТИЧЕСКИМ ПОРАЖЕНИЕМ ПОЗВОНОЧНИКА Кичигин А.И., Степанов И.А., Бывальцев В.А. .... 21
ЭНДОВАСКУЛЯРНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АРТЕРИОВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ КОМПОЗИЦИЕЙ ONYX: НАЧАЛЬНЫЙ ОПЫТ Кариев Г.М., Абдушукуров Б.А., Рузикулов М.М., Бурнашев М.И., Ким А.А., Расулов Ш.О., Миразимов Д.Д., Рахимов И.И. Мухаммедаминов Б.Ш., Исломов О.А. .... 16	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ PRP-ТЕРАПИИ ФАСЕТОЧНЫХ СУСТАВОВ И ФАСЕТОПЛАСТИКИ СИНТЕТИЧЕСКИМ АНАЛОГОМ СИНОВИАЛЬНОЙ ЖИДКОСТИ У ПАЦИЕНТОВ С ФАСЕТ-СИНДРОМОМ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Оконешникова А.К., Иринцев А.А., Калинин А.А., Бывальцев В.А. .... 21
ОПЫТ ЭНДОВАСКУЛЯРНОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С АНЕВРИЗМАМИ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА Мухаммедаминов Б.Ш., Абдушукуров Б.А., Рузикулов М.М., Бурнашев М.И., Ким А.А., Расулов Ш.О., Миразимов Д.Д., Рахимов И.И., Исломов О.А. .... 16	ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДИКИ ТОТАЛЬНОЙ АРТРОПЛАСТИКИ В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ДЕГЕНЕРАТИВНОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ ПОЯСНИЧНЫХ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ: РАНДОМИЗИРОВАННОЕ КОНТРОЛИРУЕМОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ..... 22 Степанов И.А., Пестряков Ю.Я., Бывальцев В.А. .... 22
ПЕРВЫЙ ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ КЛИНИКЕ ГАУЗ «МКДЦ» Данилов В.И., Шаяхметов Н.Г., Данилова Т.В., Баранова Е.А., Валитова О.Н. .... 17	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИМЕНЕНИЯ СИМУЛЬТАННЫХ ОПЕРАЦИЙ ПРИ ДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ПОЗВОНОЧНИКА Шепелев В.В., Очкал С.В., Бадагуев Д.И., Калинин А.А., Бывальцев В.А. .... 22
НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКАЯ МОДУЛЯЦИЯ ПРОЦЕССОВ ВОССТАНОВЛЕНИЯ НАРУШЕНИЙ ЛИКВОРОДИНАМИКИ У НОВОРОЖДЕННЫХ С ГИДРОЦЕФАЛИЕЙ Волкодав О.В., Самочерных К.А., Хачатрян В.А. .... 17	АНАЛИЗ КЛИНИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МНОГОУРОВНЕВОЙ ЛАМИНЭКТОМИИ С ФИКСАЦИЕЙ ЗА БОКОВЫЕ МАССЫ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ДЕГЕНЕРАТИВНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Юсупов Б.Р., Алиев М.А., Калинин А.А., Бывальцев В.А. .... 22
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ НЕВРОПАТИЙ ЛОКТЕВОГО НЕРВА НА УРОВНЕ КУБИТАЛЬНОГО КАНАЛА Джигания Р., Орлов А.Ю., Короткевич М.М. .... 18	АНАЛИЗ ЧАСТОТЫ ПОСТУПЛЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ЭПИЛЕПСИЕЙ И СУДОРОЖНЫМ СИНДРОМОМ И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА Усмонов Б.М., Урунов Д.А. .... 23
КОМБИНАЦИЯ ТОТАЛЬНОЙ АРТРОПЛАСТИКИ И ПЕРЕДНЕГО ШЕЙНОГО СПОНДИЛОДЕЗА В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ДВУХУРОВНЕВОГО ДЕГЕНЕРАТИВНОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ ШЕЙНЫХ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ ..... 18 Аглаков Б.М., Алиев М.А., Степанов И.А., Бывальцев В.А. .... 18	АНТАГОНИСТЫ КАЛЬЦИЯ В ТЕРАПИИ ВАЗОСПАЗМА МОЗГОВЫХ СОСУДОВ ПРИ ИНСУЛЬТАХ Бурибаева А.Х., Урунов Д.А. .... 23
НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РЕАКЦИИ ПРИ МЕСТНОМ ПРИМЕНЕНИИ ПОРОШКА ВАНКОМИЦИНА У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ОПЕРАЦИИ ЗАДНЕГО ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО ПОЯСНИЧНОГО СПОНДИЛОДЕЗА: СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ ОБЗОР Борисов В.Э., Степанов И.А., Бывальцев В.А. .... 18	ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПОДТИПОВ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА И ВЗАИМОСВЯЗЬ ЛАБОРАТОРНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ С КЛИНИЧЕСКИМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ ЗАБОЛЕВАНИЯ Нуралиева Г.Б., Урунов Д.А. .... 24
ПРЕДОПЕРАЦИОННОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ И ОЦЕНКА ВОССТАНОВЛЕНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ В ОПЕРИРОВАННОМ СЕГМЕНТЕ ПОЗВОНОЧНИКА С ПОМОЩЬЮ 3D ПЕЧАТИ Брянский С.И., Польшкин Р.А., Калинин А.А., Бывальцев В.А. .... 19	НЕОТЛОЖНАЯ ПОМОЩЬ ПРИ СИСТЕМНОМ ВЕСТИБУЛЯРНОМ ГОЛОВОКРУЖЕНИИ Урунов Д.А. .... 24
КОМПЛЕКСНЫЙ ПРОТОКОЛ ОКАЗАНИЯ АНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ МНОГОУРОВНЕВЫХ ДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА У ПАЦИЕНТОВ С ИЗБЫТОЧНОЙ МАССОЙ ТЕЛА И ОЖИРЕНИЕМ Голобородько В.Ю., Калинин А.А., Бывальцев В.А. .... 19	ПАРОКСИЗМАЛЬНАЯ МИОПЛЕГИЯ В ПРАКТИКЕ НЕВРОЛОГА Умарова Н.Т., Урунов Д.А. .... 24
РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ МИНИМАЛЬНО-ИНВАЗИВНЫХ ДОРЗАЛЬНЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ НА ПОЯСНИЧНОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА ПРИ ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ДЕГЕНЕРАТИВНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ Калинин А.А., Бывальцев В.А. .... 20	ТЕРАПИЯ ГИПЕРТЕНЗИВНОЙ ЭНЦЕФАЛОПАТИИ ПРЕПАРАТОМ ТАХИБЕН В ЭКСТРЕННОЙ МЕДИЦИНЕ Урунов Д.А., Тияяков А.Б. .... 25
ПРЕДКЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПО БОР-НЕЙТРОНОЗАХВАТНОЙ ТЕРАПИИ НА ГЛИОБЛАСТОМЕ ГОЛОВНОГО МОЗГА IN VITRO Касатова А.И., Каныгин В.В., Кичигин А.И., Бывальцев В.А. .... 20	ОПЫТ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПРИ СПОНТАННЫХ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ЛИКВОРЕЯХ Носов А.В., Копылов А.А., Рогожкин С.Б., Авдонина Ю.Д., Козин И.П., Копылова Г.Е., Авдонин И.С. .... 25
	КРОВОИЗЛИЯНИЕ В ПОЛОСТЬ ХРОНИЧЕСКОЙ СУБДУРАЛЬНОЙ ГЕМАТОМЫ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ И АНАЛИЗ СОБСТВЕННЫХ НАБЛЮДЕНИЙ) Копылов А.А., Трофимов А.О., Копылова Г.Е. .... 26
	ХИРУРГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ ОСТРОВКОВОЙ ОБЛАСТИ Быканов А.Е., Пицхелаури Д.И., Добровольский Г.Ф., Шкарубо М.А. .... 26



КАТАМНЕЗ ДЕТЕЙ С ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА И ЭПИЛЕПСИЕЙ ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Александров Ю.А., Ларионов С.Н., Пуляевская Е.К., Хайкина Е.Б., Ливадаров А.В., Рудакова А.В., Иванов Е.А., Лагунавичене М.Л., Власова А.С. ....	КОМБИНИРОВАННОЕ ЛЕЧЕНИЕ МЕНИНГИОМ II И III СТЕПЕНЕЙ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОСТИ Потапов Ф.В., Голанов А.В., Древаль О.Н. ....	26	32
СУПРАЦЕРЕБЕЛЛЯРНЫЙ ТРАНСЕНТОРИАЛЬНЫЙ ДОСТУП К МЕДИОБАЗАЛЬНЫМ ОТДЕЛАМ ВИСОЧНОЙ ДОЛИ Тимошенков А.В., Григорян Ю.А., Ситников А.Р. ....	ХИРУРГИЯ АНОМАЛИИ КИАРИ I ТИПА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО УЛЬТРАЗВУКОВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ Левин Р.С., Васильев С.А., Аслануков М.Н., Зуев А.А. ....	27	32
ТРАНСФОРМАЦИЯ НЕЙРОВАСКУЛЯРНОГО КОНТАКТА В НЕЙРОВАСКУЛЯРНЫЙ КОНФЛИКТ — ПАТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ ОСНОВА КЛАССИЧЕСКОЙ НЕВРАЛГИИ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА В.А. Балязин, Е.В. Балязина, Т.А. Исаханова, И.В. Балязин-Парфенов, Алексеева Н.А. ....	МЕТАБОЛИЧЕСКАЯ НАВИГАЦИЯ С ХЛОРИНОМ Е6 В ХИРУРГИИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ГЛИОМ Рында А.Ю., Ростовцев Д.М., Олюшин В.Е., Папаян Г.В., Забродская Ю.М. ....	27	33
НЕТРАДИЦИОННАЯ ТЕРАПИЯ ЗАСТОЙНОЙ ПНЕВМОНИИ ПРИ ГЕМОМРАГИЧЕСКИХ ИНСУЛЬТАХ Мардонов Ж.С., Урунов Д.А. ....	ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ТРАВМЫ ЛУЧЕВОГО НЕРВА Мудрякова М.В. ....	27	33
СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РОСТА ОНМК В КЛИНИКЕ ЭКСТРЕННОЙ НЕВРОЛОГИИ И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА Хидиров И.Б., Урунов Д.А. ....	ЛЕЧЕНИЕ МЕНИНГОЭНЦЕФАЛИТА ПРИ ОГНЕСТРЕЛЬНЫХ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫХ РАНЕНИЯХ Коровка С.Я., Городник Г.А., Царёв А.В., Палкина А.А. ....	28	34
ЛЕТАЛЬНОСТЬ ПРИ ИНФАРКТЕ МОЗГА С ГЕМОМРАГИЧЕСКОЙ ТРАНСФОРМАЦИЕЙ Некбаева О.С., Урунов Д.А. ....	МИКРОВАСКУЛЯРНАЯ ДЕКОМПРЕССИЯ ПРИ ГЕМИФАЦИАЛЬНОМ СПАЗМЕ: БАЛАНС МЕЖДУ ЭФФЕКТИВНОЙ ДЕКОМПРЕССИЕЙ И БЕЗОПАСНОСТЬЮ ПАЦИЕНТА Шулёв Ю.А., Трашин А.В., Гордиенко К.С., Печиборщ Д.А. ....	28	34
РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С СИНДРОМОМ КАРПАЛЬНОГО КАНАЛА МЕТОДОМ ДЕКОМПРЕССИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ АССИСТЕНЦИИ Шток А.В., Оноприенко Р.А., Коновалов Н.А., Погосян А.Л. ....	НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Цитко Е.Л., Курочка К.С. ....	29	34
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО ДИЗАЙНА НАВИГАЦИОННЫХ МАТРИЦ ПРИ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ В ШЕЙНОМ И ВЕРХНЕ-ГРУДНОМ ОТДЕЛАХ ПОЗВОНОЧНИКА Коваленко Р.А., Черобилло В.Ю., Кашин В.А., Шарифов Р.М., Мирончук Р.Р., Иванов В.А. ....	ОПРЕДЕЛЕНИЕ АНТИНЕЙРОНАЛЬНЫХ АНТИТЕЛ ПРИ ПАРАНЕОПЛАСТИЧЕСКИХ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ СИНДРОМАХ Мошникова А.Н. ....	29	35
ФАКТОРЫ РИСКА КЛИНИЧЕСКИ ЗНАЧИМОЙ ДЕСТАБИЛИЗАЦИИ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНОГО ИНСТРУМЕНТАРИЯ У ПАЦИЕНТОВ С ДЕГЕНЕРАТИВНЫМ СТЕНОЗОМ ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА НА УРОВНЕ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Боков А.Е., Павлова С.В. ....	ВОССТАНОВЛЕНИЕ АКТИВНОГО СГИБАНИЯ ПРЕДПЛЕЧЬЯ У ДЕТЕЙ С ВЯЛЫМИ ПАРАЛИЧАМИ ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ Агранович О.Е. ....	29	35
МАЛОИНВАЗИВНЫЕ ХИРУРГИЧЕСКИЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВА ПРИ СПОНДИЛОДИСЦИТАХ Дорофеев Ю.И., Кутяев К.С., Чибисов О.Н., Фурменков И.В., Корчемкин В.Е. ....	КАТАМНЕЗ ДЕНЕРВАЦИИ ДУГООТРОСЧАТЫХ СУСТАВОВ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Шпагин М.В., Яриков А.В., Назмеев И.А., Клячев В.П., Магомедов М.А. ....	30	36
НЕОБЫЧНЫЙ СЛУЧАЙ РЕАКТИВНОЙ КОСТНОЙ ГИПЕРПЛАЗИИ, ИМИТИРУЮЩЕЙ КРУПНУЮ ОСТЕОГЕННУЮ КРАНИОФАЦИАЛЬНУЮ ОПУХОЛЬ Гаджизагаев В.С., Черкаев В.А., Эктова А.П., Ласунин Н.В. ....	СИНДРОМ БЕРТОЛОТТИ ПРИ БОЛЯХ В ПОЯСНИЦЕ Юлин В.С., Шпагин М.В., Колесников М.В. ....	30	36
ВОЗМОЖНОСТИ ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО УЛЬТРАЗВУКОВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ В ХИРУРГИИ ДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Аслануков М.Н., Васильев С.А., Левин Р.С. ....	ИНТЕРВЕНЦИОННЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ СИНДРОМА КРЕСТЦОВО-ПОДВЗДОШНОГО СОЧЛЕНЕНИЯ Яриков А.В., Шпагин М.В., Смирнов И.И., Горелов С.А. ....	31	37
БОТУЛИНОТЕРАПИЯ И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ С СИНКИНЕЗИЯМИ Акулов М.А., Орлова О.Р., Карнаухов В.В. Орлова А.С., Танышин С.В., Захаров В.О. ....	СПЕКТР МОЩНОСТИ КОЛЕБАНИЙ АЛЬФА-ЧАСТОТНОГО ДИАПАЗОНА В ФЕНОМЕНЕ «ВСПЫШКА-ПОДАВЛЕНИЕ» РАЗНОЙ ЭТИОЛОГИИ Сумский Л.И., Михайлов А.Ю., Березина И.Ю. ....	31	37
СЛУЧАЙ СПОРАДИЧЕСКОГО ФАКОМАТОЗА У РЕБЕНКА В УРГЕНТНОЙ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ Палкина А.А., Болгова И.И., Мухина В.И., Ващенко А.В. Налетов А.В., Железняк М.С., Ковалькова М.А. ....	РАННЯЯ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ БОЛЬНЫХ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЯХ ГОЛОВНОГО МОЗГА Лапшина О.В., Наджарьян Л.Г., Рогожкин С.Б., Рогожкина Д.С., Латышев Ю.В. ....	32	37
	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ДЕФОРМАЦИЙ ПОЗВОНОЧНИКА НА ФОНЕ МИЕЛОМЕНИНГОЦЕЛЕ Сергеенко О.М., Рябых С.О., Савин Д.М., Бурцев А.В., Губин А.В. ....		38
	АТЛАНТОАКСИАЛЬНЫЕ ДИСЛОКАЦИИ НА ФОНЕ ВРОЖДЕННЫХ АНОМАЛИЙ КРАНИОВЕРТЕБРАЛЬНОГО ПЕРЕХОДА У ДЕТЕЙ Сергеенко О.М., Рябых С.О., Бурцев А.В., Губин А.В. ....		38

АТЛАНТОАКСИАЛЬНАЯ ДИСЛОКАЦИЯ НА ФОНЕ ЗУБОВИДНОЙ КОСТИ У ПАЦИЕНТОВ С СИНДРОМОМ ДАУНА: 3 КЛИНИЧЕСКИХ СЛУЧАЯ И ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ Сергеенко О.М., Очинова П.В., Дьячков К.А., Рябых С.О., Бурцев А.В., Губин А.В. ....	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИНТЕРЛАМИНАРНОЙ ДЕКОМПРЕССИИ У БОЛЬНЫХ С ДЕГЕНЕРАТИВНЫМ ЛЮМБАЛЬНЫМ СТЕНОЗОМ Никитин А.С., Гринь А.А., Асратян С.А., Каландари А.А., Юсупов С-Э.Р. ....
39	44
АНАЛИЗ НЕУСПЕХОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СТРУКТУРНОЙ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ВИСОЧНОЙ ЭПИЛЕПСИИ У ДЕТЕЙ Кузовкина А.К., Попович С.Г., Землянский М.Ю., Головтеева Ю.В., Левов А.В., Соловьев В.Б., Головтеев А.Л. ....	ЭТАПНОСТЬ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ПОВРЕЖДЕНИЕМ ТВЕРДОЙ МОЗГОВОЙ ОБОЛОЧКИ ПРИ ПОЗВОНОЧНО-СПИННОМОЗГОВОЙ ТРАВМЕ Гринь А.А., Мартикан А.Г., Кордонский А.Ю., Герасименко В.В., Каранадзе В.А. и Абдухаликов Б.А. ....
39	45
КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ОСТРЫХ ГНОЙНЫХ МЕНИНГИТОВ У ДЕТЕЙ Марченко Н.В., Войтенков В.Б., Скрипченко Н.В., Вильниц А.А. ....	АНЕВРИЗМА ВНУТРЕННЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ В ЭКСТРАЦЕРЕБРАЛЬНОМ ОТДЕЛЕ. ВЫБОР ЛЕЧЕБНОЙ ТАКТИКИ Вербицкий О.П., Савелло А.В., Дуданов И.П., Павлов О.А. ....
39	45
К ЗНАЧИМОСТИ НЕКОТОРЫХ СИМПТОМОВ ЛЕГКОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ ПРИ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ОЦЕНКЕ ТЯЖЕСТИ ПОСТРАДАВШИХ Норкулов Н.У., Шодиев А.Ш., Норкулов С.Н. ....	ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ ПРИ ДЕГЕНЕРАТИВНОМ ПОЯСНИЧНОМ СПИНАЛЬНОМ СТЕНОЗЕ Антонов Г.И., Мануковский В.А., Иванов И.И., Мовсисян А.Б. ....
40	46
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ VNS ПРИ ЛЕЧЕНИИ РАННЕЕ ОПЕРИРОВАННЫХ ДЕТЕЙ С ЭКСТРАТЕМПОРАЛЬНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ Рудакова А.В., Ларионов С.Н., Александров Ю.А., Ливадаров А.В., Грузин П.Г., Бянкин В.Ф., Иванов Е.А. ....	ОСОБЕННОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СКАФОЦЕФАЛИИ ("NAUTILUS" ИЛИ IT-ОБРАЗНАЯ КРАНИОТОМИЯ ?) Ливадаров А.В., Ларионов С.Н., Лагунавичене М.Л., Грузин П.Г., Жданович Г.С., Бянкин В.Ф. ....
40	46
ПЕРВЫЙ ОПЫТ КАРОТИДНОЙ ЭНДАРТЕКТОМИИ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОМ ОТДЕЛЕНИИ БРЯНСКОЙ ГОРОДСКОЙ БОЛЬНИЦЕ № 1» Христофор А.С., Христофор А.С., Антонов Г.И., Воронцов К.Е. ....	РОЛЬ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ АНАТОМИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ ПАЦИЕНТОВ С ОБЪЕМНЫМИ ОБРАЗОВАНИЯМИ ПЕРЕДНЕЙ ЧЕРЕПНОЙ ЯМКИ В ПЛАНИРОВАНИИ СУПРАОРБИТАЛЬНОГО КЕУНОЛЕ ДОСТУПА Салямova Э.И., Джинджихадзе Р.С., Древалъ О.Н., Лазарев В.А., Поляков А.В. ....
40	46
СИНТЕТИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ Шевченко А. М., Фадеева Л. М., Захарова Н. Е., Пронин И. Н. ....	ХИРУРГИЯ ВНУТРИМОЗГОВЫХ ОПУХОЛЕЙ ЛОБНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ ЧЕРЕЗ МИНИМАЛЬНО-ИНВАЗИВНЫЙ СУПРАОРБИТАЛЬНЫЙ ДОСТУП Салямova Э.И., Джинджихадзе Р.С., Древалъ О.Н., Лазарев В.А., Поляков А.В. ....
41	47
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАРАЗИТАРНЫХ СПОНДИЛИТОВ Юндин В.И., Сахаров А.В. ....	ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ВЕГЕТАТИВНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ В ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ НЕВРАЛГИИ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА Ануфриев М.А., Лаганин И.А., Никитин Д.Н., Шпагин М.В. ....
41	47
ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ СДАВЛЕНИЯ МОЗГА ПРИ ПАТОЛОГИИ СИСТЕМЫ ГЕМОСТАЗА У ДЕТЕЙ Лагунавичене М.Л., Ларионов С.Н., Александров Ю.А., Ливадаров А.В. ....	АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИМЕНЕНИЯ НАВИГАЦИОННОГО КОНТРОЛЯ В МАЛОИНВАЗИВНОЙ ЕРАПИИ БОЛЕВОГО СИНДРОМА Симомян А.Х., Туткин А.В., Шпагин М.В., Никитин Д.Н., Горелов С.А. ....
41	48
ОПТИМИЗАЦИЯ МЕТОДИКИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С ЗАКРЫТЫМИ ТРАКЦИОННЫМИ ПОВРЕЖДЕНИЯМИ НЕРВОВ ВЕРХНИХ И НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ Толкачев В.С., Бажанов С.П., Коршунова Г.А., Джумагишиев Д.К., Нинель В.Г., Бахарев Р.М., Шувалов С.Д. ....	РЕАКТИВНОСТЬ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ СОСУДОВ У ПАЦИЕНТОВ С ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ И ВОЗМОЖНОСТИ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ КОРРЕКЦИИ ЕЕ НАРУШЕНИЙ Гарифуллин Р.Ф., Данилов В.И., Каримов Р.Х. ....
42	48
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ СИМПТОМАТИЧЕСКОЙ ЭПИЛЕПСИИ У ДЕТЕЙ С НЕЙРОНАЛЬНЫМИ И СМЕШАНЫМИ НЕЙРОНАЛЬНО-ГЛИАЛЬНЫМИ ОПУХОЛЯМИ ВИСОЧНОЙ ДОЛИ Меликян А.Г., Кушель Ю.В., Власов П.А., Шишкина Л.В., Козлова А.Б., Корсакова М.Б., Шульц Е.И., Буклина С.Б., Айвазян С.О., Вологодина Я.О. Демин М.О. ....	РАЗВИТИЕ НЕЙРОХИРУРГИИ В ГОРОДЕ С ПРОМЫШЛЕННЫМ РОСТОМ РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ФОКАЛЬНОЙ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ МР-НЕГАТИВНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Педеяш Н.В., Калыбаева Н.А., Броннов О.Ю., Гходивала Т.С., Зуев А.А. ....
42	49
ОСОБЕННОСТИ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОРКОВЫХ ДВИГАТЕЛЬНЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ И ПОВЕДЕНЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ДВУХ ЛИНИЙ МЫШЕИ (DVA И VALB) Худякова Н.А., Никитина С.С. ....	КОМПЕНСАТОРНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ ГИГАНТСКИХ ВНУТРИМОЗГОВЫХ ОПУХОЛЯХ Балязин-Парфенов И.В., Балязин В.А., Балязина Е.В. ....
43	49
POST-TRAUMATIC SOMA: PROGNOSIS OF OUTCOME USING NEUROTOXICITY BIOMARKERS Dambinova S.A., Alexandrova E.V., Potapov A.A. ....	АЛЛОКРАНИОПЛАСТИКА ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ДЕФЕКТОВ КОСТЕЙ СВОДА ЧЕРЕПА ПОСЛЕ УДАЛЕНИЯ ГИПЕРОСТОТИЧЕСКИХ ИМПЕНИНГИОМ КОСТНОЗАМЕЩАЮЩИМ ИМПЛАНТАТОМ «РЕКОСТ-М» НА ОСНОВЕ 3D-МОДЕЛИРОВАНИЯ Балязин-Парфенов И.В., Успенский И.В., Колмогоров Ю.Н., Новиков А.Е., Тарасов Д.А., Мячин Н.Л., Гончаров А.Ю., Корзун А.С., Латыпов Т.Ф., Ядыков Д.А. ....
43	50
РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ОДИНОЧНЫМ МЕТАСТАТИЧЕСКИМ ПОРАЖЕНИЕМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Саркисян Т.Г., Кочарян В.Э., Музлаев Г.Г., Ковалёв Г.И., Блуменау И.С. ....	
44	

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРАНСКОРТИКАЛЬНОГО ДОСТУПА В ХИРУРГИИ ГЛИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ ОСТРОВКОВОЙ ДОЛИ Зуев А.А., Педяш Н.В., Епифанов Д.С., Костенко Г.В., Гходивала Т.С. ....50	ВЕНОЗНЫЕ ТРОМБОЭМБОЛИЧЕСКИЕ ОСЛОЖНЕНИЯ У БОЛЬНЫХ С НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИЕЙ Киличев Ф.А., Пустовой С.В., Улитин А.Ю., Комков Д.Ю. ....56
ОСОБЕННОСТИ РАДИОИНДУЦИРОВАННЫХ МЕНИНГИОМ, РАЗВИВШИХСЯ ПОСЛЕ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ОБЛУЧЕНИЯ Кадашева А.Б., Козлов А.В., Шифрин М.А., Черехаев В.А., Назаров В.В., Якимчук В.Н. ....50	ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ВНУТРИУТРОБНАЯ ВЕНТРИКУЛОЦИСТЕРНОСТОМИЯ ПЛОДА Суфианов А.А., Мусин А.Р., Якимов Ю.А., Суфианов Р.А. ....57
РОЛЬ МЕЗЕНЦЕФАЛИЧЕСКОГО ЯДРА ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА И КРАСНОГО ЯДРА В ТЕКТОФАЦИАЛЬНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯХ У БЕЛОЙ МЫШИ Проничев И.В., Мокрушина Е.А., Мякишева А.А., Охотникова А.А. ....51	МАЛОИНВАЗИВНАЯ ХИРУРГИЯ ГИГАНТСКИХ ГЛИОМ ХИАЗМЫ ЗРИТЕЛЬНЫХ НЕРВОВ У ДЕТЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО СКТ (КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ) Суфианов А.А., Якимов Ю.А., Печерица А.А., Суфианов Р.А. ....57
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭМГ-АКТИВНОСТИ МЫШЦ ПЕРЕДНИХ И ЗАДНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ БЕЛОЙ МЫШИ ВО ВРЕМЯ ВЫЗВАННОГО ЭПИЛЕПТИЧЕСКОГО ПРИПАДКА Проничев И.В., Никонова М.И. ....51	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИНИАТЮРНОГО НЕЙРОЭНДОСКОПА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ЭВЦС ДНА III ЖЕЛУДОЧКА ПРИ ЛЕЧЕНИИ ГИДРОЦЕФАЛИИ У ДЕТЕЙ Суфианов А.А., Якимов Ю.А., Рустамов Р.Р., Суфианова Г.З. ....58
РЕАБИЛИТАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ РИТМИЧЕСКОЙ ТРАНСКРАНИАЛЬНОЙ МАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ В ПРОЦЕССЕ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ПОСЛЕ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ Копачка М.М., Шарова Е.В., Окнина Л.Б., Александрова Е.В., Челяпина М.В., Трошина Е.М., Зайцев О.С., Лаптева К.Н. ....52	ЭНДОСКОПИЧЕСКОЕ ТРАНСНАЗАЛЬНОЕ ЛЕЧЕНИЕ КРАНИОФАРИНГИОМ У ДЕТЕЙ: СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ Суфианов А.А., Саламов И.П., Якимов Ю.А. ....58
ОЦЕНКА ЭФФЕКТОВ РИТМИЧЕСКОЙ МАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ НА ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОМ УРОВНЕ У МОЛОДЫХ СПОРТСМЕНОВ С ПОМОЩЬЮ МЕТОДИКИ КОЛИЧЕСТВЕННОГО СЕНСОРНОГО ТЕСТИРОВАНИЯ Копачка М.М., Пилечева А.В., Трошина Е.М., Сазонова О.Б., Дзюбанова Н.А., Флёров И.С., Лысачёв Д.А., Степанянц С.А., Зеленков П.В., Макашева Е.С. ....52	ЧРЕСКОЖНАЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ПОЯСНИЧНАЯ ДИСКЭКТОМИЯ У ПОДРОСТКА С ПОМОЩЬЮ ТРАНСФОРМИНАЛЬНОГО ДОСТУПА (КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ) Суфианов А.А., Якимов Ю.А., Цицимушкин А.А., Суфианова Г.З. ....59
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ РЕЦИДИВОВ ОПУХОЛЕЙ ОБОЛОЧЕК ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ НЕРВОВ Орлов А. Ю., Матвейчук А.Р. ....53	ИНТРАОПЕРАЦИОННОЕ УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИ ЭПИЛЕПСИИ ВЫЗВАННОЙ ФОКАЛЬНОЙ КОРТИКАЛЬНОЙ ДИСПЛАЗИЕЙ Суфианов А.А., Мирхайдаров С.В., Суфианов Р.А. ....59
ВОЗМОЖНОСТИ ДОСТУПОВ К ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОМУ СПЛЕТЕНИЮ Орлов А.Ю., Назаров А.С. ....53	НЕИНВАЗИВНАЯ НЕЙРОМОДУЛЯЦИЯ ИМПУЛЬСНЫМИ ТОКАМИ НЕЙ- РОГЕННОЙ ДИС-ФУНКЦИИ НИЖНИХ МОЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ У БОЛЬНЫХ С ПОЗВОНОЧНО-СПИННОМОЗГОВОЙ РАВМОЙ НА 2 ЭТАПЕ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ Барабанова М.А., Тимченко Л.В., Жадан О.Н., Галеев И.Ю. ....59
ОСЛОЖНЕНИЯ КРАНИОПЛАСТИКИ, ВАРИАНТЫ ИХ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Парфенов В.Е., Туниманов П.Г., Тюликов К.В., Зиновьев Е.В. ....54	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТРЕНАЖЕРОВ С БОС (PABLO, AMADEO, ARMEO) У ПАЦИЕНТОВ С ОНМК В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ИНСУЛЬТА Тимченко Л.В., Молокоедова Е. В. ....60
ЛЕЧЕНИЕ СТОЙКОГО БОЛЕВОГО СИНДРОМА, ВЫЗВАННОГО СПОНДИЛОАРТРОЗОМ ПОСЛЕ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ ДДЗП Тюликов К.В., Мануковский В.А., Туниманов П.Г. ....54	ЛЕЧЕНИЕ ТЕХНИКОЙ НЕЙРО-МЫШЕЧНОГО РЕЛИЗА ПАЦИЕНТОВ С ОНМК В РАННЕМ И ПОЗДНЕМ ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ ПЕРИОДАХ Тимченко Л.В., Жадан О.Н., Наурузбаев Р.А. ....60
МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ЭФФЕРЕНТНЫХ СВЯЗЕЙ МОЗЖЕЧКА У БЕЛОЙ МЫШИ Есаков С.А. ....55	ОСОБЕННОСТИ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ ПРИ АФАЗИИ НА РАННИХ ЭТАПАХ У ПАЦИЕНТОВ С ПОСЛЕДСТВИЯМИ ИНСУЛЬТА Тимченко Л.В., Федюхина М.В. ....61
ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДОКЛИНИЧЕСКОГО ПРОЯВЛЕНИЯ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА Есаков С.А. ....55	ЭТИЧЕСКИЕ И ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ В НЕЙРОХИРУРГИИ Павлюк И.В., Иванов С.В. ....61
ЦЕРЕБЕЛЛЯРНОЕ ВЛИЯНИЕ НА СЕГМЕНТАРНЫЙ АППАРАТ СПИННОГО МОЗГА У БЕЛОЙ МЫШИ Есаков С.А. ....55	ТРАНСПАЛЬПЕБРАЛЬНЫЙ КЕУНОЛЕ ДОСТУП В ХИРУРГИИ КАВЕРНОМ ОРБИТЫ: СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ Джинджихадзе Р.С., Древаль О.Н., Лазарев В.А., Поляков А.В., Саламова Э.И. ....62
ЛЕЧЕНИЕ СИРИНГОМИЕЛИИ У ПАЦИЕНТОВ С АРАХНОПАТИЕЙ НА УРОВНЕ КРАНИО-ВЕРТЕБРАЛЬНОГО ПЕРЕХОДА Костенко Г.В., Зуев А.А. ....56	ТРАНСПАЛЬПЕБРАЛЬНЫЙ ДОСТУП В ХИРУРГИИ МЕНИНГИОМ БУГОРКА ТУРЕЦКОГО СЕДЛА Джинджихадзе Р.С., Древаль О.Н., Лазарев В.А., Поляков А.В., Саламова Э.И. ....62
ВЫБОР ХИРУРГИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ПСЕВДОАРТРОЗОМ Лебедев В.Б., Епифанов Д.С., Ощепков С.К., Димерцев А.В., Назаров М.К., Зуев А.А. ....56	ИЗМЕНЕНИЕ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ БОЛЬНЫХ С МЕНИНГИОМОЙ ГОЛОВ- НОГО МОЗГА ПОСЛЕ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ Курнухина М.Ю., Черемилло В.Ю. ....63

ТЯЖЕСТЬ И НАПРЯЖЕННОСТЬ ТРУДА ПАЛАТНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ СЕСТРЫ ПРИ УХОДЕ ЗА ПАЦИЕНТОМ, ПЕРЕНЕСШИМ ИНСУЛЬТ Беликова О.В., Лазарева Л.А., Романенко С.С. ....63	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ БЕСКЛАПАННОГО ВЕНТРИК ЛОПЕРИТОНЕАЛЬНОГО ШУНТИРОВАНИЯ В ДЕТСКОЙ ПРАКТИКЕ ЛЕЧЕНИЯ ПОСТГЕМОРРАГИЧЕСКОЙ ГИДРОЦЕФАЛИИ Ларионов С.Н., Ливадаров А.В., Грузин П.Г., Бянкин В.Ф., Иванов Е.А., Жданович Г.С. ....69
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ВИСОЧНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ Трифонов И.С., Кордонская О.О., Каймовский И.Л., Синкин М.В., Григорьева Е.В., Лебедева А.В., Гехт А.Б., Крылов В.В. ....63	АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ МЕТАСТАЗОВ Гизатуллин Ш.Х., 2, Битнер С.А., Чечель В.И., Курбанов С.И. ....70
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ НЕЙРОНАВИГАЦИЯ ПРИ УДАЛЕНИИ ОПУХОЛЕЙ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ Синкин М.В., Дашьян В.Г., Токарев А.С., Природов А.В., Лукьянчиков В.А., Полунина Н.А., Алейникова И.Б., Тихомиров И.В., Рожнова Е.Н., Усов И.В. Крылов В.В. ....64	АКТУАЛЬНОСТЬ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ ДЛЯ УСТАНОВЛЕНИЯ ДИАГНОЗА ПРИ ЛАКУНАРНЫХ ИНСУЛЬТАХ ВНЕ ОСТРОГО ПЕРИОДА И ЦЕЛЕНАПРАВЛЕННОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ДАННЫХ БОЛЬНЫХ Помников В.Г., Махтибекова З.М., Дорофеева В.В., Галахова Н.И. ....70
ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ СДАВЛЕНИЯ МОЗГА ПРИ ПАТОЛОГИИ СИСТЕМЫ ГЕМОСТАЗА У ДЕТЕЙ Лагунавичене М.Л., Ларионов С.Н., Александров Ю.А., Ливадаров А.В. ....64	АКТУАЛЬНОСТЬ РАННЕГО ВЫЯВЛЕНИЯ И ЛЕЧЕНИЯ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКИХ КОГНИТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ДЕМЕНЦИИ Помников В.Г., Магомедова Н.Г., Белозерцева И.И., Косенкова Т.В. ....70
ПРОТОКОЛЫ ИММУНОТЕРАПИИ В КОМБИНИРОВАННОМ ЛЕЧЕНИИ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫХ ГЛИОМ ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОСТИ Мишинов С.В., Ступак В.В., Тыринова Т.В., Леплина О.Ю., Останин А.А., Черных Е.Р. ....65	ОСТЕОПОРОЗ ПОЗВОНОЧНИКА С НЕВРОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ И БОЛЕВЫМ СИНДРОМОМ. ОСОБЕННОСТИ ЛЕЧЕНИЯ Помников В.Г., Токаева С.С., Абазиева Н.Л., Коротких М.А. ....71
К ВОПРОСАМ ЛЕЧЕНИЯ ОТЕКА СПИННОГО МОЗГА В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ТРАВМЫ ГРУДНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА У ПОСТРАДАВШИХ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА Юлдашев Ш.С., Пирназаров Д.А., Шукуров Ф.М. ....65	ГЕМОРРАГИЧЕСКИЕ ИНСУЛЬТЫ У НОВОРОЖДЕННЫХ Александров Ю.А., Ларионов С.Н., Осипова Е.Г., Пуляевская Е.К., Хайкина Е.Б., Ливадаров А.В., Рудакова А.В., Иванов Е.А., Лагунавичене М.Л., Дубасова Н.М., Власова А.С. ....71
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТА «ЛИДАЗА» В КОНСЕРВАТИВНОМ ЛЕЧЕНИИ ТРАВМАТИЧЕСКИХ ВНУТРИМОЗГОВЫХ ГЕМАТОМ МАЛОГО ОБЪЕМА Юлдашев Ш.С., Шодиев А.Ш., Пирназаров Д.А., Шукуров Ф.М. ....66	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ СПОНДИЛИТОВ: ТЕОРИЯ И ОПЫТ Крылов В.В., Гринь А.А., Юндин С.В. ....72
ЛЕЧЕНИЕ СИНДРОМА ФАСЕТОЧНЫХ СУСТАВОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЧРЕСКОЖНОЙ ПУНКЦИОННОЙ ЛАЗЕРНОЙ ДЕСТРУКЦИИ Бикмуллин Т.А., Васильев Е.Ю., Халиуллин Э.М. ....66	КРОСС-ПОЛЯРИЗАЦИОННАЯ ОПТИЧЕСКАЯ КОГЕРЕНТНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ХИРУРГИИ ГЛИОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Яшин К.С., Киселева Е.Б., Моисеев А.А., Кузнецов С.С., Ключев Е.А., Ермолаев А.Ю., Морев А.В., Медяник И.А., Загайнова Е.В., Геликонов Г.В., Кравец Л.Я., Гладкова Н.Д. ....72
ГЕМИАНОПСИЧЕСКИЕ ЗРИТЕЛЬНЫЕ ГАЛЛЮЦИНАЦИИ У БОЛЬНОЙ С ОСТРЫМ ИШЕМИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ В.Л. Стародубцева, Т.Н. Семенова ....66	АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ЭТАПНОЙ КОРРЕКЦИИ ТЯЖЕЛЫХ ДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ДЕФОРМАЦИИ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА У ПАЦИЕНТОВ ПОЖИЛОГО И СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА Климов В.С., Василенко И.И., Евсюков А.В. ....72
НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТРАНСЕКЦИЙ ГИППОКАМПА ПРИ ХИРУРГИИ ВИСОЧНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Козлова А.Б., Корсакова М.Б., Пицхелаури Д.И., Меликян А.Г., Кудиева Э.С., Каменецкая М., Власов П.В., Домбаанай Б. ....67	ИЗОЛИРОВАННАЯ ДВУСТОРОННЯЯ МИКРОХИРУРГИЧЕСКАЯ ДЕКОМПРЕССИЯ ИЗ ОДНОСТОРОННЕГО ДОСТУПА В ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ДЕГЕНЕРАТИВНЫМ СПОНДИЛОЛИТЕЗОМ НИЗКОЙ СТЕПЕНИ ГРАДАЦИИ, СОЧЕТАЮЩИМСЯ С ПОЯСНИЧНЫМ СПИНАЛЬНЫМ СТЕНОЗОМ Картавых Р.А., Борщенко И.А., Басков А.В., Чмутин Г.Е. ....73
РАЗВИТИЕ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ В КРЫМСКОМ РЕСПУБЛИКАНСКОМ ТРАВМАТОЛОГИЧЕСКОМ ЦЕНТРЕ. Касьянов В.А., Сёмкин К.В., Фурсов И.В., Шевцов О.Б. ....67	ОЦЕНКА АНТИМИКРОБНОЙ АКТИВНОСТИ ПРЕПАРАТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ЦЕЛЯХ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ГНОЙНО-СЕПТИЧЕСКИХ ИНФЕКЦИЙ, У ПАЦИЕНТОВ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ Акимкин В.Г., Крюков Е.В., Гизатуллин Ш.Х., Зиятдинов М.Н., Сидорова А.О. ....73
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНОГО ОСТЕОСИНТЕЗА ПРИ ПСМТ ГРУДНОГО И ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛОВ. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ Куфтов В.С., Ершов Н.И. ....68	ПРОГНОЗ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СИНДРОМА ФИКСИРОВАННОГО СПИННОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ Сысоев К.В. ....74
ПОКАЗАТЕЛИ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С ГИПЕРТЕНЗИВНЫМИ ВНУТРИМОЗГОВЫМИ КРОВОИЗЛИЯНИЯМИ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОМ ОТДЕЛЕНИИ ГАУЗ ГКБ № 7 г. КАЗАНИ Панюхов А.Г., Каримов Р.Х., Хайруллин Н.Т. Халиуллин А.Х. ....68	ИНТРАОПЕРАЦИОННЫЕ СПОСОБЫ ПРОФИЛАКТИКИ РЕЦИДИВА БОЛЕВОГО СИНДРОМА ПРИ ХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВАХ НА ПОЯСНИЧНЫХ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКАХ Олейник А.Д., Анненков С.С. Олейник Е.А., Олейник А.А. ....74
ОПЫТ ОКАЗАНИЯ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ ПРИ ДЕГЕНЕРАТИВНО-ДИСТРОФИЧЕСКИХ ПОРАЖЕНИЯХ ПОЗВОНОЧНИКА В ГАУЗ ГКБ № 7 г. КАЗАНИ Данилов В.И., Исмагилов Д.О., Каримов Р.Х., Хайруллин Н.Т. ....69	

ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ЭКСТРАКРАНИАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ БРАХИОЦЕФАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ Антонов Г.И., Митрошин Г.Е., Миклашевич Э.Р., Гладышев С.Ю., Мельничук С.В., Шумаков И.И., Антонов Е.Г., Ким А.В. ....75	МНОГООБРАЗИЕ АЛЬТЕРНИРУЮЩИХ СИНДРОМОВ ПРИ ОПУХОЛЯХ СТВОЛОВОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ НА КЛИНИЧЕСКИХ ПРИМЕРАХ Курашевич К.Г., Иванов П.И., Зубаткина И. С. ....81
ХИРУРГИЯ ДИСТАЛЬНЫХ РЕКОНСТРУКЦИЙ ПОЗВОНОЧНОЙ АРТЕРИИ Антонов Г.И., Митрошин Г.Е., Гладышев С.Ю., Миклашевич Э.Р., Шумаков И.И., Мельничук С.В. ....75	СИГНАЛЬНЫЕ ПУТИ ОКСИДА АЗОТА В ИШЕМИЧЕСКОМ НАРУШЕНИИ И В ВОССТАНОВЛЕНИИ ФУНКЦИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА. НОВЫЕ ТРАНСЛЯЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ Аточин Д.Н., Демченко И.Т., ....82
ГНОЙНО-ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ ХИРУРГИИ ГРУДНОГО И ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОГО ОТДЕЛОВ ПОЗВОНОЧНИКА Каранадзе В.А., Гринь А.А. ....76	ОПЫТ ЭНДОВАСКУЛЯРНОГО ЛЕЧЕНИЯ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКИХ КАРОТИДНО-КАВЕРНОЗНЫХ СОУСТИЙ Суфианов А.А., Карасев С.М., Рустамов Р.Р., Хафизов Р.Р. ....82
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ТРИВЕНТРИКУЛОЦИСТЕРНОСТОМИИ ПРИ ИДИОПАТИЧЕСКОЙ ЭКСТРАВЕНТРИКУЛЯРНОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ ГИДРОЦЕФАЛИИ Шевченко К.В., Коршунов А.Е., Шиманский В.Н., Таняшин С.В., Гаспарян С.В., Колычева М.В. ....76	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С СИМПТОМНОЙ АНОМАЛИЕЙ КИММЕРЛЕ (АК) Крылов В.В., Гринь А.А., Лукьянчиков В.А., Львов И.С., Стариков С.С., Рыжкова Е.С. ....83
РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ И ПРОГНОЗ У БОЛЬНЫХ С МЕТАСТАЗАМИ В ПОЗВОНОЧНИК — КЛИНИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Юлдашев Р.М., Джуманов К.Н. ....76	РЕКОНСТРУКТИВНАЯ ХИРУРГИЯ ДЕФЕКТОВ ЧЕРЕПА. ЗАКРЫТОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПОВРЕЖДЕННЫХ СЕТЧАТЫХ ТИТАНОВЫХ ИМПЛАНТОВ ПРИ ПОМОЩИ ТРАКЦИОННОГО ВЫПРЯМИТЕЛЯ Сергеева А.А., Серебренников Н.А., Порохин В.Г. ....83
АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ИНТРАМЕДУЛЛЯРНЫХ ОПУХОЛЕЙ СПИННОГО МОЗГА Юлдашев Р.М., Сабиров Ж.О. ....77	ПРОБЛЕМАТИКА КОМПЛЕКСНОГО ПОДХОДА К ЛЕЧЕНИЮ ПАЦИЕНТОВ С ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ ЦНС Сергеева А.А. ....83
ИССЛЕДОВАНИЕ АДГЕЗИВНЫХ ПАРАМЕТРОВ ТАХОКОМБА К ПРОТЕЗАМ ТВЕРДОЙ МОЗГОВОЙ ОБОЛОЧКИ Виноградов В.В., Алексеев Д.Е., Свистов Д.В. ....77	СТЕРЕОТАКСИЧЕСКАЯ ПУНКЦИОННАЯ АСПИРАЦИЯ И ЛОКАЛЬНЫЙ ФИБРИНОЛИЗ ВНУТРИМОЗГОВЫХ ГИПЕРТЕНЗИВНЫХ ГЕМАТОМ — ПОЛЕЗНЫЙ И ПЕРСПЕКТИВНЫЙ МЕТОД ЛЕЧЕНИЯ Галлямов А.А., Данилов В.И.,2, Габидуллин А.Ф., Шаяхметов Н.Г., Алексеев А.Г. 1,2, Валитова О.Н. ....84
ДИНАМИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ АКУСТИЧЕСКИХ СТВОЛОВЫХ ВЫЗВАННЫХ ПОТЕНЦИАЛОВ ПРИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЕ Хазраткулов Р.Б., Исмаилова Р.А. ....77	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ТЕРАПИИ ОТРИЦАТЕЛЬНЫМ ДАВЛЕНИЕМ В ЛЕЧЕНИИ ГНОЙНО-ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА Беляков Ю.В., Мануковский В.А., Тамаев Т.И., Афанасьева И.С. ....84
ОСЛОЖНЕНИЯ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ТРАВМАТИЧЕСКИХ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ ГЕМАТОМ Хазраткулов Р.Б., Кариев Ш.М. ....78	ПСИХОТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ КОРРЕКЦИЯ В РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С ОТДАЛЕННЫМИ ПОСЛЕДСТВИЯМИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫХ ТРАВМ Иванова Г.Р., Цыганков Б.Д., Джангильдин Ю.Т., Добровольская Ю.В., Гаджиева У.Х. ....85
ПУДЕНДАЛЬНАЯ НЕЙРОПАТИЯ У ПАЦИЕНТОК С ТАЗОВЫМ ПРОЛАПСОМ Фоменко О.Ю., Мартынов М.Ю., Попов А.А., Бирюков О.М., Белюсова С.В., Алешин Д.В., Мудров А.А., Ефремова Е.С., Некрасов М.А. ....78	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ МРТ ГОЛОВНОГО МОЗГА В СОСТОЯНИИ ПОКОЯ В ПРЕДОПЕРАЦИОННОМ ПЛАНИРОВАНИИ У ПАЦИЕНТОВ С ГЛИАЛЬНЫМИ ОПУХОЛЯМИ ПАРАМОТОРНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ Смирнов А.С., Шараев М.Г., Мельникова-Пицхелаури Т.В., Жуков В.Ю., Погосбекян Э.Л., Фадеева Л.М., Пицхелаури Д.И., Бурнаев Е.В., Пронин И.Н. ....85
ИЗУЧЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ РОЛИ ЯДЕР ШВА В РЕГУЛЯЦИИ ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ЛИЦЕВЫХ МЫШЦ У БЕЛОЙ МЫШИ Мокрушина Е.А., Куркаков С.Н. ....79	РАСШИРЕННАЯ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИЯ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ТРОМБОЛИЗИСА У ПАЦИЕНТОВ С ТЯЖЕЛЫМИ ИШЕМИЧЕСКИМИ ИНСУЛЬТАМИ Дёмин Т.В., Хасанова Д.Р. ....85
ИЗУЧЕНИЕ ТЕКТОФАЦИАЛЬНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ ПРИ ОТКЛЮЧЕНИИ РАЗЛИЧНЫХ ЯДЕР ШВА У БЕЛОЙ МЫШИ Мокрушина Е.А., Мусалимова М.Л., Рыболовлева Д.С. ....79	ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА У БОЛЬНЫХ ЭПИЛЕПСИЕЙ СО СТРУКТУРНО-МОРФОЛОГИЧЕСКИМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Якунина О.Н., Липатова Л.В. ....8
ДИАГНОСТИКА И ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ ТЕЛ ПОЗВОНКОВ Перфильев С.В., Норов А.У., Уринбаев М.М., Исмаилова Р.О. ....80	СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА С ПРИМЕНЕНИЕМ ИНТРАОПЕРАЦИОННОЙ ФОТОДИАГНОСТИКИ И ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ ПРЕПАРАТОМ «ФОТОЛОН» Суфианов А.А., Порсаев А.И., Сакович И.И., Тазетдинов Г. В., Попов С.Е., Сафаров А.Х., Суфианов Р.А. ....86
ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД В СОВРЕМЕННОЙ КОНЦЕПЦИИ РЕКОНСТРУКТИВНОЙ ХИРУРГИИ В ЛЕЧЕНИИ ПАРАЛИ- ЗОВАННОГО ЛИЦА Заремба А.Е. ....80	
ВЕНТРИКУЛОКРАНИАЛЬНЫЕ ИНДЕКСЫ В ОПРЕДЕЛЕНИИ СТЕПЕНИ ГИДРОЦЕФАЛИИ У ДЕТЕЙ СО СПИНАЛЬНЫМИ ДИЗРАФИЯМИ Ахмедиев М.М., Ахмедиев Т.М., Югай И.А., Тулаев Н.Б. ....81	
КЛИНИЧЕСКАЯ СЕМИОТИКА ГИДРОЦЕФАЛИИ У ДЕТЕЙ С МИЕЛОДИСПЛАЗИЯМИ Ахмедиев Т.М., Кариев Г.М., Ахмедиев М.М. ....81	

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЕРОЯТНОСТИ РАЗВИТИЯ СИНДРОМА ЦЕРЕБРАЛЬНО ГИПЕРПЕРФУЗИИ ПОСЛЕ РЕВАСКУЛЯРИЗАЦИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ АТЕРОСКЛЕРОТИЧЕСКОЙ ОККЛЮЗИИ ВНУТРЕННЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ Кокшин А.В., Немировский А.М., Данилов Г.В., Данилов В.И.....	3Д-СМОДЕЛИРОВАННАЯ КРАНИОПЛАСТИКА ДЛЯ ЗАКРЫТИЯ АНАТОМИЧЕСКИ СЛОЖНЫХ КОСТНЫХ ДЕФЕКТОВ ЧЕРЕПА. КЛИНИЧЕСКИЙ ОПЫТ Г. АЛМАТЫ Дюсембеков Е.К., 2, Садыкова Ж.Б., Сенгербеков А.К., Жанисбаев А.К., Ли К.Ю., Гаитова К.К.....	87	93
CLINICAL PRESENTATION AND BRAINSTEM AUDITORY EVOKED POTENTIAL AND MRI FINDINGS IN CHIARI MALFORMATION I AS DIRECT INDICATION FOR SURGICAL TREATMENT Khasanov Kh., Alikhodjayeva G., Okhunjонов U. ....	ИНТРАОПЕРАЦИОННАЯ ФЛУОРЕСЦЕНТНАЯ ДИАГНОСТИКА В ХИРУРГИИ ИНТРАКРАНИАЛЬНЫХ МЕТАСТАЗОВ Потапов А. А., Горяинов С. А., Чёлушкин Д. М .....	87	94
ВНЕМОЗГОВОЕ ОБЪЕМНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ВИСОЧНОЙ ОБЛАСТИ КАК ПРИЧИНА НЕЙРОСЕНСОРНОЙ ТУГОУХОСТИ Семенова Т.Н., Соколова С.Е.....	ОБЩАЯ ВЫЖИВАЕМОСТЬ ПАЦИЕНТОВ С МНОЖЕСТВЕННЫМИ МЕТАСТАЗАМИ В ГОЛОВНОЙ МОЗГ ПОСЛЕ РАДИОХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Банов С.М.,2, Голанов А.В., Ветлова Е.Р., Осинев И.К., Саватеев А.Н., Антипина Н.А., Дургарян А.А. ....	88	94
ОСЛОЖНЕНИЯ В РАННЕМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ У БОЛЬНЫХ С МАЛЬФОРМАЦИЕЙ КИАРИ I ТИПА Хасанов Х.А., Алиходжаева Г.А., Охунжонов У.М., .....	ПОСТТРАВМАТИЧЕСКИЙ ВАЗОСПАЗМ У ПОСТРАДАВШИХ С ТЯЖЕЛОЙ ЧМТ Гусейнова Г.К., Иванов Д.К., Талыпов А.Э., Гринь А.А., Природов А.В., Васильева Е.Б. ....	88	94
НЕЙРОЭТИКА И НЕЙРОХИРУРГИЯ «НИГДЕ В СОЮЗЕ НЕТ ТАКОЙ НАПРЯЖЕННОЙ РАБОТЫ ПО НЕВРОХИРУРГИИ»: МОСКОВСКИЙ ИНСТИТУТ НЕЙРОХИРУРГИИ ГЛАЗАМИ СОВРЕМЕННОКОВ Лихтерман Б.Л.....	ОПЫТ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КЕУНОЛЕ-ДОСТУПОВ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОМ ЦЕНТРЕ ФГБУ ГВКГ ИМ. Н.Н. БУРДЕНКО МО РФ Гизатуллин Ш.Х., Шитов А.М., Чернов В.Е., Курносенко В.Ю., Кристостуров А.С., Ким Э.А., Битнер С.А., Троянов М.Н., Кононова А.О.....	89	95
ОСОБЕННОСТИ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ ПРИ РАССЕЯННОМ СКЛЕРОЗЕ Конюшенко А.А., Беридзе Р.М. ....	ТАКТИКА ЛЕЧЕНИЯ ПЕРВИЧНЫХ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ ПЕРЕДНИХ И СРЕДНИХ ОТДЕЛОВ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА С ИНТРАДУРАЛЬНЫМ РАСПРОСТРАНЕНИЕМ Музышев И.А., Черкаев В.А., Назаров В.В., Спирин Д.С., Данилов Г.В., Козлов А.В., Шишкина Л.В. ....	89	95
НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ТЯЖЕЛЫХ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНЫХ БОЛЕВЫХ СИНДРОМОВ ПРИ ПЕР- И ПОСТАНГЛИОНАРНЫХ ПОРАЖЕНИЯХ Любимая К.В., Кузнецов А.В., Древаль О.Н.....	ФАКТОРЫ РИСКА РАЗВИТИЯ ГИДРОЦЕФАЛИИ ПОСЛЕ ЛЕКОМПРЕССИВНОЙ ТРЕПАНАЦИИ ЧЕРЕПА У ПОСТРАДАВШИХ С ТЯЖЕЛОЙ ЧМТ Бокиев Э.С., Талыпов А.Э., Гринь А.А., Природов А.В., Васильева Е.Б. ....	90	96
ИЗМЕНЕНИЕ УРОВНЯ ИММУНОРЕАКТИВНОСТИ К РЕСАМ-1/CD31 В СТРУКТУРАХ НЕОКОРТЕКСА КРЫС ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ ИШЕМИЧЕСКОГО ПОСТКОНДИЦИОНИРОВАНИЯ Щербак Н.С., Гурбо А.Г., Юкина Г.Ю., Томсон В.В., Шляхто Е.В.....	МЕТОД БЛИЖНЕЙ ИНФРАКРАСНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ В ДИАГНОСТИКЕ ТРАВМАТИЧЕСКИХ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ КРОВОИЗЛИЯНИЙ Талыпов А.Э., Кордонская О.О., Абдухаликов Б.О.....	90	96
ИСХОДЫ ЛЕЧЕНИЯ РАЗОРВАВШИХСЯ АНЕВРИЗМ ГОЛОВНОГО МОЗГА, ОПЕРИРОВАННЫХ В V HUNT-HESS Иванкова Е.О., Бессмертных М.А., Богословский А.Г.....	ИЗУЧЕНИЕ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ПРОВОДИМОСТИ СПИННОГО МОЗГА ПРИ СПИНАЛЬНОЙ ТРАВМЕ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ КОНЬЮГАТОВ ХИТОЗАНА Лебенштейн-Гумовски М.В., Шатохин А.А., Боташева В.С., Ковалев Д.А.....	91	96
ОБЗОР ЛИТЕРАТУРНЫХ ДАННЫХ ПО ВОПРОСУ ТАКТИКИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ РЕЦИДИВА ГРЫЖ МЕЖПОЗВОНОКОВОГО ДИСКА ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Глухов Д.С., Кузнецов А.В., Любимая К.В., Древаль О.Н.....	РЕЗУЛЬТАТЫ РАЗРАБОТКИ И ПРИМЕНЕНИЯ ГЕЛЯ С ПРОТИВОСПАЕЧНЫМ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫМ И НЕЙРОПРОТЕКТОРНЫМ ЭФФЕКТОМ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ Лебенштейн-Гумовски М.В., Карпов С.М., Шатохин А.В., Шатохин А.А., боташева В.С., Ковалев Д.А. ....	91	97
НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ТЯЖЕЛЫХ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНЫХ БОЛЕВЫХ СИНДРОМОВ ПРИ ПОСТЛУЧЕВЫХ ПОСТАНГЛИОНАРНЫХ ПОРАЖЕНИЯХ КОРЕШКОВ СПИННОГО МОЗГА Глухов Д.С., Любимая К.В., Древаль О.Н., Кузнецов А.В.....	СТЕРЕОТАКСИЧЕСКАЯ РАДИОЧАСТОТНАЯ ДЕСТРУКЦИЯ В ЛЕЧЕНИИ ГИПОТАЛАМИЧЕСКОЙ ГАМАРТОМЫ (КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ) Дмитриев А.Б., Денисова Н.П., Джафаров В.М.....	91	97
ИМПЛАНТАЦИЯ СИСТЕМЫ ПОСТОЯННОЙ НЕЙРОСТИМУЛЯЦИИ СПИННОГО МОЗГА В УСЛОВИЯХ ОБЩЕГО НАРКОЗА И НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА Пасхин Д.Л., Смирнов Д.С., Асратян С.А. ....	МИКРОДЕКОМПРЕССИЯ ПРИ ЛЕЧЕНИИ СИНДРОМА КУБИТАЛЬНОГО КАНАЛА Мухина О.В., Кузнецов А.В., Древаль О.Н.....	92	98
ВЛИЯНИЕ 6 — ГИДРОКСИДОФАМИНА НА РИСУНОК ДВИГАТЕЛЬНЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ ЛИЦЕВОЙ И СОМАТИЧЕСКОЙ МУСКУЛАТУРЫ КОРЫ МОЗЖЕЧКА Белиал Е.С., Худякова Н.А. ....	МОНИТОРИНГ ВЕНОЗНОГО ДАВЛЕНИЯ С ЦЕЛЬЮ ОПТИМИЗАЦИИ ВЕНТРИКУЛОСИНУСТРАНСВЕРЗОСТОМИИ У ДЕТЕЙ Николаенко М.С., Самочерных К.А., Хачатрян В.А. ....	92	98
НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ КАРТИРОВАНИЕ ПЕРВИЧНЫХ СТВОЛОВ ПЛЕЧЕВОГО СПЛЕТЕНИЯ ПРИ СИНДРОМЕ ШЕЙНОЙ АПЕРТУРЫ Гринь А.А., Сачков А.В., Алейникова И.Б., Синкин М.В., Мажорова И.И.....		93	

ОЦЕНКА ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ПРОГНОЗ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ИСХОДОВ У ПАЦИЕНТОВ С ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВЕДУЩЕЙ ИНТРАКРАНИАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИИ В РАЗНЫХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУППАХ Чёлушкин Д. М., Гаврилов А. Г., Потапов А. А. 1, Кравчук А. Д., Охлопков В. А., Захарова Н. Е., Латышев Я. А. 1, Чобулов С. А., Полупан А. А., Сычев А. А., Ошоров А. В. ....	98	МИНИИНВАЗИВНАЯ ВНУТРИФАСЕТЧНАЯ ФИКСАЦИЯ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА, РАННИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ Зуев А.А., Лебедев В.Б., Епифанов Д.С., Гходивала Т.С., Ключникова Х.А. ....	104
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ СТЕРЕОТАКСИЧЕСКОЙ ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ В РЕЖИМЕ ГИПОФРАКЦИОНИРОВАНИЯ КРУПНЫХ СИМПТОМАТИЧЕСКИХ МЕТАСТАЗОВ В ГОЛОВНОЙ МОЗГ Ветлова Е. Р., Подкин С. С., Банов С. М., Голанов А. В., Антипина Н. А, Игошина Е. Н. ....	99	ОПЫТ ЭНДОВАСКУЛЯРНОГО ЛЕЧЕНИЯ АРТЕРИОВЕНОЗНЫХ МАЛЬФАРМАЦИЙ Суфианов А.А., Карасев С.М., Рустамов Р.Р., Хафизов Р.Р. ....	104
РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ НУТРИТИВНОГО СТАТУСА ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ПЕРЕНЕСЕННОГО ИНСУЛЬТА Старостина Г.Х., Тахавиева Ф. В. ....	99	НЕОТЛОЖНЫЕ СОСТОЯНИЯ ПРИ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОМ СОПРОВОЖДЕНИИ ПРОТОННОЙ ТЕРАПИИ У ДЕТЕЙ С ОПУХОЛЯМИ ЦНС Александров С.В., Воробьев Н.А., Иванов П.А., Пунанов Ю.А. ....	105
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПЕРВИЧНОГО АНАЛИЗА ДАННЫХ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ Мартынов Д.С., Федотов И.В., Трофимов А.О. ....	100	ИСХОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ДЕТЕЙ С ВЕНТРИКУЛИТАМИ Поживил А.С., Щербук А.Ю., Ляпин А.П., Щербук Ю.А. ....	105
НОВЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ АУТОРЕГУЛЯЦИИ МОЗГОВОГО КРОВОТОКА Мартынов Д.С., Трофимов А.О. ....	100	КЛИНИКО-НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА И ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ СТРУКТУРНОЙ ВИСОЧНОЙ ЭПИЛЕПСИИ ТРАВМАТИЧЕСКОГО ГЕНЕЗА Берснев В.П., Степанова Т.С., Кравцова С.В., Касумов В.Р., Улитин А.Ю. ....	106
НАБЛЮДЕНИЕ ПАЦИЕНТА С ТРИГЕМИНАЛЬНОЙ НЕВРАЛГИЕЙ, ОБУСЛОВЛЕННОЙ СОЧЕТАНИЕМ АРТЕРИАЛЬНОЙ И ВЕНОЗНОЙ КОМПРЕССИИ (ТЕЗИС) Яковленко Ю.Г., Фомина-Чертоусова Н.А. ....	100	ПАРАНЕОПЛАСТИЧЕСКАЯ СЕНСО-МОТОРНАЯ ПОЛИНЕЙРОПАТИЯ И МИАСТЕНИЧЕСКИЙ СИНДРОМ У ПАЦИЕНТА С РАКОМ СИГМОВИДНОЙ КИШКИ ПРИМЕНЕНИЕ НЕЙРООРТОПЕДИЧЕСКОГО ПОДХОДА В ЛЕЧЕНИИ ДЕГЕНЕРАТИВНЫХ СТЕНОЗОВ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Сериков В.В., Мануковский В.А., Виссарионов С.В., Тамаев Т.И., Афанасьева И.С. ....	107
ДИНАМИКА ВНУТРИЧЕРЕПНОГО ДАВЛЕНИЯ И ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНОЙ РЕЗИСТИВНОСТИ ВО ВРЕМЯ ВНУТРИБОЛЬНИЧНОЙ ТРАНСПОРТИРОВКИ ПОСТРАДАВШИХ С ТЯЖЕЛОЙ ЧМТ Шелудьяков А.Ю., Мартынов Д.С., Абашкин А.Ю., Трофимов А.О., Семенова Ж.Б. ....	101	СТЕРЕО-ЭЭГ В ПРЕДХИРУРГИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ЭПИЛЕПСИИ У ДЕТЕЙ Соловьев В.Б., Землянский М.Ю., Левов А.В., Тимаков А.А., Щедеркина И.О., Лившиц М.И., Головтеев А.Л. ....	107
О СОПРЯЖЕНИИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЛИНЕЙНОГО И ОБЪЕМНОГО МОЗГОВОГО КРОВОТОКА У ПОСТРАДАВШИХ С ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ Трофимов А.О., Дубровин А.С., Семенова Ж.Б. ....	101	УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ И НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАЛЛЕЛИ ИССЛЕДОВАНИЯ ЗРИТЕЛЬНОГО НЕРВА ПРИ НЕЙРОИНФЕКЦИЯХ У ДЕТЕЙ Васильева Ю.П., Савина М.В., Вильниц А.А. ....	107
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ВНУТРИЧЕРЕПНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ И ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНОЙ РЕАКТИВНОСТИ НА РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ВТОРИЧНОЙ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ИШЕМИИ Трофимов А.О., Дубровин А.С., Абашкин А.Ю., Королев С.Б., Семенова Ж.Б. ....	102	ПОКАЗАТЕЛИ ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ТРАНСКРАНИАЛЬНОЙ МАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ У ПАЦИЕНТОВ С АБУЗУСНОЙ ГОЛОВНОЙ БОЛЬЮ, СВЯЗЬ С КЛИНИЧЕСКИМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ Скворцова К.Н., Старикова Н.Л. ....	108
ДИАСТЕМАТОМИЕЛИЯ — ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОСТНОГО СКАЛЬПЕЛЯ (MESONIX) ДЛЯ УДАЛЕНИЯ КОСТНОГО ШИПА Суфианов А.А., Гизутуллин М.Р., Якимов Ю. А. ....	102	ВЛИЯНИЕ ВОЗРАСТНЫХ ДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА НА РАЗМЕРЫ В ПОЗВОНОЧНО-ДВИГАТЕЛЬНОМ СЕГМЕНТЕ L4–L5 Хорошев Д.В., Ильялов О.Р., Устюжанцев Н.Е. ....	108
ЛЮМБОСАКРАЛЬНАЯ ЛИПОМА — СПОСОБ УДАЛЕНИЯ (СТРИП-ТЕХНИКА) Суфианов А.А., Гизутуллин М.Р., Якимов Ю. А. Мазалова М.В. ....	103	ДВОЙНОЙ ЭКСТРА-ИНТРАКРАНИАЛЬНЫЙ МИКРОАНАСТОМОЗ В ЛЕЧЕНИИ ОСТРОГО НАРУШЕНИЯ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ Крылов В.В., Есаян Г.М., Полунина Н.А., Лукьянчиков В.А., Далибалдян В.А., Айрапетян А.А., Григорьев И.В. ....	108
РОДОВАЯ ТРАВМА ПЛЕЧЕВОГО СПЛЕТЕНИЯ — ЭНДОСКОПИЧЕСКИЙ НЕВРОЛИЗ И ДЕКОМПРЕССИЯ ПЛЕЧЕВОГО СПЛЕТЕНИЯ Суфианов А.А., Гизутуллин М.Р., Якимов Ю. А., Клименко О.М., Салихова Т.А., Стефанов С.Ж. ....	103	ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЫСОКОЧАСТОТНОЙ ЭЛЕКТРОКОРТИКОГРАФИИ ПРИ СТРУКТУРНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Архипова Н.Б., Улитин А.Ю., Тастанбеков М.М., Александров М.В. ....	109
ТЕХНИКА ЭНДОСКОПИЧЕСКОГО ЗАБОРА N.SURALIS ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РЕКОНСТРУКТИВНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ ПОД НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИМ КОНТРОЛЕМ Суфианов А.А., Гизутуллин М.Р., Якимов Ю.А., Скрипников А.А., Сидоренко В.В. ....	104	НОВАЯ МЕТОДИКА ЭНДОСКОПИЧЕСКОГО УДАЛЕНИЯ ОСТРЫХ СУБДУРАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ Серебренников Н.А., Сергеева А.А., Порохин В.Г. ....	109
		КОМПЛЕКСНАЯ МРТ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ПАЦИЕНТОВ В ВЕГЕТАТИВНОМ СОСТОЯНИИ Буккиева Т.А., Чегина Д.С., Кондратьева Е.А., Ефимцев А.Ю. ....	110

ПЕРВЫЙ ОПЫТ ПРЕМЕНЕНИЯ МИНИИНВАЗИВНОГО ДОСТУПА КЕУНОЛЕ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОМ ОТДЕЛЕНИИ ГОРОДА АРХАНГЕЛЬСКА Порохин В.Г., Шлегель И.В., Чернова Ю.В. .... 110	ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ ГРЫЖ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОГО ОТДЕЛА Азизов Ш.Ш., Шодиев А.Ш., Алиев М.А. .... 116
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ОТКРЫТОГО И ЭНДОСКОПИЧЕСКОГО НЕВРОЛИЗА ПРИ СИНДРОМЕ КАРПАЛЬНОГО КАНАЛА Порохин В.Г., Шлегель И.В., Чернова Ю.В. .... 111	К ЭТИОЛОГИЧЕСКИМ ОСОБЕННОСТЯМ ПРИОБРЕТЕННОЙ ГИДРОЦЕФАЛИИ Умаров Н. Н., Шодиев А.Ш., Алиев М.А. .... 116
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ОТКРЫТОГО И ЭНДОСКОПИЧЕСКОГО НЕВРОЛИЗА ПРИ НЕЙРОПАТИИ ЛОКТЕВОГО НЕРВА Порохин В.Г., Шлегель И.В., Чернова Ю.В. .... 111	ЗНАЧЕНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ РЕГУЛИРУЕМОЙ ДРЕНАЖНОЙ СИСТЕМЫ ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО УДАЛЕНИЯ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Мамадалиев А.М., Алиев М.А., Мамадалиева С.А. .... 116
РАДИОЧАСТОТНАЯ ТЕРАПИЯ В ЛЕЧЕНИИ ХРОНИЧЕСКИХ ВЕРТЕБРОГЕННЫХ БОЛЕВЫХ СИНДРОМОВ Марцынишина К.Ю., Булыщенко Г.Г., Свистов Д.В. .... 111	НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЕ И ЛЕЧЕНИЕ СОТРЯСЕНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА Норкулов Н.У., Шодиев А.Ш., Алиев М.А. .... 117
ПРИМЕНЕНИЕ ВЕРТЕБРОПЛАСТИКИ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ВЕНТРАЛЬНОГО СПОНДИЛОДЕЗА У ПАЦИЕНТОВ С ОСТЕОПОРОЗОМ Чумак Н.А., Бабкин А.В., Дулуб О.И., Егорова З.В. .... 112	ОСОБЕННОСТИ ПРОЯВЛЕНИЯ И ЛЕЧЕНИЯ ХРОНИЧЕСКИХ СУБДУРАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ Шодиев А.Ш., Кадиров Р.Р., Алиев М.А. .... 117
ПЕРВЫЙ ОПЫТ ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С АНЕВРИЗМАМИ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НОВОГО ТИПА АНЕВРИЗМАТИЧЕСКИХ КЛИПС PERNECZKY В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОМ ЦЕНТРЕ ГВКГ ИМ. Н.Н. БУРДЕНК. Шитов А.М., Гизатуллин Ш.Х., Чернов В.Е., Ким Э.А., Цехановский Г.Б., Курносенко В.Ю., Битнер С.А., Кристостуров А.С., Троянов М.Н., Кононова А.О. .... 112	ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ В НЕЙРОХИРУРГИИ: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ Данилов Г.В., Шифрин М.А., Потапов А.А. .... 117
ПРИМЕНЕНИЕ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РЕКОНСТРУКТИВНОЙ ХИРУРГИИ ДЕФЕКТОВ ЧЕРЕПА Кравчук А.Д., Маряхин А.Д., Охлопков В.А., Латышев Я.А., Чобулов С.А., Чёлушкин Д.М. .... 113	ПРИМЕНЕНИЕ БЕЗРАМНОЙ НАВИГАЦИИ В ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С СОСУДИСТЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Крылов В.В., Гринь А.А., Лукьянчиков В.А., Львов И.С., Дмитриев А.Ю., Сенько И.В., Далибалдян В.А., Григорьев И.В., Рыжкова Е.С., Стариков С.С. .... 117
ОПЫТ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КЕУНОЛЕ-ДОСТУПОВ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОМ ЦЕНТРЕ ФГБУ ГВКГ ИМ. Н.Н. БУРДЕНКО МО РФ Гизатуллин Ш.Х., Шитов А.М., Чернов В.Е., Курносенко В.Ю., Кристостуров А.С., Ким Э.А., Битнер С.А., Троянов М.Н., Кононова А.О. .... 113	ПРИМЕНЕНИЕ ГИБРИДНОЙ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИИ В ЛЕЧЕНИИ ХРОНИЧЕСКИХ БОЛЕВЫХ СИНДРОМОВ Исагулян Э.Д., Томский А.А., Дорохов Е.В., Полушкин А.А., Макашова Е.С., Михайлова В.А. .... 118
РЕЗУЛЬТАТЫ МНОГОЭТАПНОГО, ФУНКЦИОНАЛЬНО НАПРАВЛЕННОГО ПОДХОДА К ХИРУРГИЧЕСКОМУ ЛЕЧЕНИЮ ТРАВМЫ ВЕРХНЕШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Мануковский В.А., Тамаев Т.И., Тюликов К.В., Сериков В.В., Мустафа М.Ш., Бирко Ю.В., Беляков Ю.В. .... 113	ИНТРАОПЕРАЦИОННЫЙ ЭЛЕКТРОЭНЦЕФАЛОГРАФИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ПРИ ПАТОЛОГИЯХ ВИСОЧНОЙ ОБЛАСТИ У ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ Корсакова М.Б., Козлова А.Б., Меликян А.Г. Пицхелаури Д.И., Копачев Д.Н., Кушель Ю.В., Кудиева Э.С., Власов П.А., Шишкина Л.В. .... 118
НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ СЕЛЬСКОМУ НАСЕЛЕНИЮ В САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ Юлдашев Р.Ю., Шодиев А.Ш., Азимова Х.С., Набиев А.А. .... 114	К ВОПРОСУ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ОПУХОЛЯМИ СПИННОГО МОЗГА Сидорович Р.Р., Смянович А.Ф., Головко А.М., Борисейко А.В. .... 119
ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ НЕКОТОРЫХ МЕТОДОВ ПРИ ГРЫЖАХ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОГО ОТДЕЛА Шодиев А.Ш., Азизов Ш.Ш., Алиев М.А. .... 114	К ВОПРОСУ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ИНТРАМЕДУЛЛЯРНЫМИ ОПУХОЛЯМИ СПИННОГО МОЗГА Смянович А.Ф., Сидорович Р.Р., Головко А.М., Чапко И.Я. Карпенко Е.А., Борисейко А.В. .... 119
К ОСОБЕННОСТЯМ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ОПУХОЛЕЙ МОЗЖЕЧКА Шодиев А.Ш., Норкулов Н.У., Норкулов С.Н., Алиев М.А. .... 114	СОСУДИСТОЙ ПРОГРАММЕ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН — 10 ЛЕТ Дёмин Т.В., Хасанова Д.Р., Гаврилов И.А., Володюхин М.Ю., Мухарлямова Э.М. .... 120
К ОСОБЕННОСТЯМ НАРУШЕНИЯ ПОЛЕЙ ЗРЕНИЯ У БОЛЬНЫХ С ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Набиев А.А., Шодиев А.Ш., Алиев М.А. .... 115	ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОГО ТЕЧЕНИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОГО ИНФАРКТА МОЗЖЕЧКА Ходыкин Е.А., Дашьян В.Г., Никитин А.С., Годков И.М., Ховрин Д.В., Сосновский Е.А., Асратян С.А., Сытник А.В., Крылов В.В. .... 120
РЕЗУЛЬТАТЫ МИНИИНВАЗИВНОГО УДАЛЕНИЯ ХРОНИЧЕСКИХ СУБДУРАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ «ПРИТОЧНО-ОТТОЧНОЙ» ДРЕНАЖНОЙ СИСТЕМЫ Алиев М.А., Мамадалиев А.М. .... 115	ВЛИЯНИЕ ХРОНИЧЕСКОЙ ГЛУБОКОЙ СТИМУЛЯЦИИ СУБАЛАМИЧЕСКОГО ЯДРА НА ДОФАМИНОВЫЙ ДИЗРЕГУЛЯЦИОННЫЙ СИНДРОМ У ПАЦИЕНТОВ С БОЛЕЗНЬЮ ПАРКИНСОНА Омарова С.М., Федорова Н.В., Томский А.А., Гамалея А.А. .... 121



ДЕКОМПРЕССИВНАЯ КРАНИЭКТОМИЯ ПРИ КРИТИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЯХ В НЕЙРОХИРУРГИИ Шанько Ю.Г., Любичев И.С., Ермоленко Н.А., Кузьменко С.Г. .... 121	К ВОПРОСУ О КРИТЕРИЯХ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ В НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИИ Серебровская О.В., Скипетрова Л.А., Черемин Р.А. .... 127
АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СОМАТОТРОПНЫХ АДЕНОМ ГИПОФИЗА Акмырадов С.Т., Шанько Ю.Г., Журавлев В.А., Танин А.Л., Станкевич С.К., Смеянович В.А., Чухонский А.И. .... 122	ПРОДУКЦИЯ ОКСИДА АЗОТА В ЛОБНЫХ ДОЛЯХ МОЗГА КРЫС ПРИ ТРАВМЕ МОЗГА Андрианов В.В., Яфарова Г.Г., Пашкевич С.Г., Досина М.О., Замаро А.С., Богодвид Т.Х., Лойко Д.О., Денисов А.А., Кульчицкий В.А., Гайнутдинов Х.Л. .... 127
ТРАНСКРАНИАЛЬНАЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ ДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА Шанько Ю.Г., Станкевич С.К., Журавлев В.А., Танин А.Л., Смеянович В.А., Рубахов А.М. .... 122	ПРОДУКЦИЯ ОКСИДА АЗОТА ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ ИШЕМИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА У КРЫС: РОЛЬ NO-СИНТАЗ Яфарова Г.Г., Андрианов В.В., Пашкевич С.Г., Досина М.О., Замаро А.С., Такальчук Ю.П., Июдин В.С., Кульчицкий В.А., Гайнутдинов Х.Л. .... 128
ЭФФЕКТИВНОСТЬ МЕТОДА ПОЛНОСТЬЮ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ИРУРГИИ МЕНИНГИОМ ПЕРЕДНЕЙ ЧЕРЕПНОЙ ЯМКИ Чухонский А.И., Шанько Ю.Г., Смеянович А.Ф., Смеянович В.А., Танин А.Л., Станкевич С.К., Василевич Э.Н., Журавлев В.А., Акмырадов С.Т. .... 123	СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА ДИАГНОСТИКУ И ЛЕЧЕНИЕ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ Шагинян Г.Г., Древаль О.Н., Любимов С.Н. .... 128
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ОТСРОЧЕННОЙ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ИШЕМИИ У ПАЦИЕНТОВ С АНЕВРИЗМАТИЧЕСКИМ СУБАРАХНОИДАЛЬНЫМ КРОВОИЗЛИЯНИЕМ ПОСРЕДСТВОМ ОПРЕДЕЛЕНИЯ УРОВНЯ ЭНДОТЕЛИНА-1 В СЫВОРотКЕ КРОВИ Рубахов А.М., Сидорович Р.Р., Змачинская О.Л., Станкевич С.К. .... 123	ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПОСТРАДАВШИХ С ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ШКАЛЫ FOUR Мадзаев А.И., Шагинян Г.Г., Любимов С.Н., Древаль О.Н., Муранова И.Л., Покидкин А.В. .... 128
МЕТОД ЛЕЧЕНИЯ ИШЕМИЧЕСКИХ ПОРАЖЕНИЙ МОЗГА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АУТОЛОГИЧНЫХ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТЕЛОВЫХ КЛЕТОК. РЕЗУЛЬТАТЫ КЛИНИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ 1 ФАЗЫ Шанько Ю.Г., Кульчицкий В.А., Новицкая В.В., Зафранская М.М., Кривенко С.И., Пашкевич С.Г., Стукач Ю.П., Пархач Л.П., Денисов А.А., Танин А.Л., Черныш Е.Ю., Замаро А.С., Нижегородова Д.Б., Марченко С.В., Нехай М.А., Гончаров В.В. .... 124	ОСОБЕННОСТИ АНТАЛГИЧЕСКОЙ СКОЛИОТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ ПРИ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ГРЫЖАХ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Верещако А.В., Верещако Г.А. .... 129
ХИРУРГИЧЕСКАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ ВЫСОКОЙ ИЗВИСТОСТИ ВНУТРЕННЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭНДОСКОПИИ Лукьянчиков В.А., Кордонская О.О., Хасауов Р.Х., Геккиева Ж.С., Шалунов А.З. .... 124	СТРУКТУРА РАННИХ ПОВТОРНЫХ ОПЕРАТИВНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ В ХИРУРГИИ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Кочарян В.Э., Саркисян Т.Г., Ковалёв Г.И., Блуменау И.С., Музлаев Г.Г. .... 129
РЕЗУЛЬТАТЫ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ МИКРОДИСКЭКТОМИИ В ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ГРЫЖАМИ ДИСКОВ В ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА Маркин С.А., Верещако А.В., Орехова В.В. .... 124	БЛАГОПРИЯТНЫЙ ИСХОД ТОТАЛЬНОГО УДАЛЕНИЯ НОВООБРАЗОВАНИЯ ПИНЕАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ Усанов Е.И., Кириченко К.Н., Алугишвили З.З., Копылов В.В. .... 130
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НЕЙРОНАВИГАЦИОННЫХ СИСТЕМ CRW RADIONICS, LAITINEN И RADIONICS OMNISIGHT ПРИ СТЕРЕОТАКСИЧЕСКОЙ БИОПСИИ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Трофимов В.Е., Тастанбеков М. М., Сафаров Б.И., Куканов К. К., Лавровский П. В. .... 125	ВЧД ОРИЕНТИРОВАННАЯ ТЕРАПИЯ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ Усанов Е.И., Копылов В.В., Алугишвили З.З., Кириченко К.Н., Александрова М.В., Алимов Р.Н. .... 130
ПРЕИМУЩЕСТВА ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ФЕНЕСТРАЦИИ ПРИ СУПРАСЕЛЛЯРНЫХ АРАХНОИДАЛЬНЫХ КИСТАХ У ВЗРОСЛЫХ Леонов П.С., Киселев А.М., Леонов С.М. .... 125	ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АДЕНОЗИН-ИНДУЦИРОВАННОЙ КАРДИОПЛЕГИИ ПРИ МИКРОХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ АНЕВРИЗМ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА Никитин А.И., Назаров Р.В., Васильев Д.А., Улитин А.Ю. .... 131
ТАКТИКА ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЕ ПАРАСЕЛЛЯРНОЙ АРАХНОИДАЛЬНОЙ КИСТЫ ПРИ СОЧЕТАННОЙ ПАТОЛОГИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Леонов П.С., Киселев А.М., Леонов С.М. .... 126	ПРОБЛЕМЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ РЕЦИДИВОВ КОРТИКОТРОПНЫХ АДЕНОМ ГИПОФИЗА Журавлев В.А., Шанько Ю.Г., Смеянович В.А., Акмырадов С.Т., Станкевич С.К., Танин А.Л., Чухонский А.И. .... 131
ОПУХОЛИ ШЕИ, КОМПРЕМИРУЮЩИЕ СОСУДИСТО-НЕРВНЫЙ ПУЧОК Усачев Д.Ю., Шевченко Е.В., Лукшин В.А., Пронин И.Н., Шульгина А.А., Соснин А.Д., Ахмедов А.Д., Огурцова А.А. .... 126	ОСОБЕННОСТИ НЕЙРОПСИХИАТРИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПОСЛЕ ПРЕИМУЩЕСТВЕННО ЛЕВО- И ПРАВООСТОРННИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ МОЗГА Зайцев О.С. .... 132
ВОЗМОЖНОСТИ ХРОНИЧЕСКОЙ ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИИ КРЕСТЦОВОГО СПЛЕТЕНИЯ В ЛЕЧЕНИИ НАРУШЕНИЙ ФУНКЦИИ ТАЗОВЫХ ОРГАНОВ У ДЕТЕЙ С МИЕЛОДИСПЛАЗИЕЙ Декопов А.В., Томский А.А., Салюков Р.В., Салюкова Ю.Р., Исагулян Э.Д., Кадыров Ш.У. .... 126	ЭФФЕКТИВНА И БЕЗОПАСНА ЛИ РАННЯЯ ДЕКОМПРЕССИЯ СПИННОГО МОЗГА? Гринь А.А., Кордонский А.Ю., Львов И.С., Кайков А.К., Богданова О.Ю. .... 132
	ОРГАНИЗАЦИЯ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТАМ С ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ, ИЛИ КАК МОДЕРНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ОТРАЗИЛАСЬ НА НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТАХ В РЕСПУБЛИКЕ КРЫМ Касьянов В.А., Дедков Д.С., Заболотный А.Д., Удодов Е.В., Торговый Д.И. .... 133

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ДЛИТЕЛЬНОСТИ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОГО ПЕРИОДА В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОМ СТАЦИОНАРЕ ПО ДАННЫМ 101 654 ПРОТОКОЛОВ ОПЕРАЦИЙ С ПОМОЩЬЮ ИСКУССТВЕННЫХ НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ Данилов Г.В., Котик К.В., Шифрин М.А., Струнина Ю.В. Пронкина Т.Е., Потапов А.А. .... 133	ОТЛИЧИЯ КЛИНИЧЕСКИХ, НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИОННЫХ И МОРФО-МОЛЕКУЛЯРНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ГЕМИСТОЦИТАРНЫХ АСТРОЦИТОМ ОТ ДИФFUЗНЫХ АСТРОЦИТОМ И АНАПЛАСТИЧЕСКИХ АСТРОЦИТОМ Зрелов А.А., Улитин А.Ю., Мацко М.В., Мацко Д.Е., Тастанбеков М.М., Скляр С.С., Бакшеева А.О., Имянитов Е.Н. .... 139
ОПЫТ ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СОМАТОСЕНСОРНЫХ ВЫЗВАННЫХ ПОТЕНЦИАЛОВ В ХИРУРГИИ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ Петров С.И., Середа, Э.В., Ермолаев Ю.Ф., Москалев А.Г., Пономарев А.А., Казанков И.Ю., Бобряков Н.А., Ангархаев Э.А., Белослудцев П.А., Джумабаев А.Х., Карпов Т.А., Кондрашев А.М., Максимов К.П., Прокопьев Л.В., Пятайкина Е.И., Тархов А.Ю., Хамидуллин Ф.Г., Цыренжапов А.М., Черкашин Ю.А., Чипизубов В.А., Шарова Т.В. .... 134	ЛЕЧЕБНАЯ ТАКАТИКА У ПАЦИЕНТОВ С МЕНИНГИОМАМИ ОБЛАСТИ БОЛЬШОГО ЗАТЫЛОЧНОГО ОТВЕРСТИЯ Куканов К.К., Тастанбеков М.М., Пустовой С.В., Лавровский П. В. .... 139
ХИРУРГИЧЕСКАЯ ТАКТИКА ЛЕЧЕНИЯ СТЕНОЗОВ ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА НА ПОЯСНИЧНОМ УРОВНЕ У ЛИЦ ПОЖИЛОГО И СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА Юсупов С-Э.Р., Гринь А.А., Никитин А.С. .... 134	ВОЗМОЖНОСТИ СОВРЕМЕННЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ В ОБРАБОТКЕ КЛИНИКО-ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИХ ДАННЫХ АТИПИЧЕСКИХ И АНАПЛАСТИЧЕСКИХ МЕНИНГИОМ С ПОСЛЕДУЮЩИМ ФОРМИРОВАНИЕМ ПЕРСОНИФИЦИРОВАННОГО ДИАГНОСТИЧЕСКОГО И ПРОГНОСТИЧЕСКОГО АЛГОРИТМА Куканов К.К., Тастанбеков М.М., Забродская Ю.М., Пустовой С.В., Лавровский П. В. .... 140
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ОНМК В ВЕРТЕБРО-БАЗИЛЯРНОМ БАССЕЙНЕ В УСЛОВИЯХ РСЦ СОКБ ИМ. В.Д. СЕРЕДАВИНА Алексеев Г.Н., Повереннова И.Е., Камадей О.О., Икромова Д.Р. .... 135	СВЕТЛОКЛЕТОЧНАЯ МЕНИНГИОМА ГОЛОВНОГО МОЗГА Биктимиров Р.Г., Киселев А.М., Шерман Л.А. .... 140
ЦИТОЛОГИЧЕСКОЕ МУЛЬТИФОКАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ГРАНИЦ РЕЗЕКЦИИ ГЛИАЛЬНЫХ И МЕТАСТАТИЧЕСКИХ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ермолаев А.Ю., Сметанина С.В., Медяник И.А., Яшин К.С., Морев А.В., Кравец Л.Я. .... 135	НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИЯ ДИСКЭКТОМИЧЕСКОГО СИНДРОМА НА ПОЯСНИЧНОМ УРОВНЕ Шерман Л.А., Биктимиров Р.Г. .... 140
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ХРОНИЧЕСКОЙ САКРАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИИ У ПАЦИЕНТОВ С НАРУШЕНИЯМИ ФУНКЦИИ ТАЗОВЫХ ОРГАНОВ Суфианов А.А., Шапкин А.Г., Суфианов Р.А. .... 136	ОСОБЕННОСТИ ПАРОКСИЗМАЛЬНОГО СИНДРОМА У БОЛЬНЫХ С ЦЕРЕБРАЛЬНЫМИ АНЕВРИЗМАМИ Олейник А.А., Иванова Н.Е., Одинцова Г.В., Олейник Е.А., Иванов А.Ю. .... 141
ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ O-ARM В ХИРУРГИИ ПЕРВИЧНЫХ И МЕТАСТАТИЧЕСКИХ ОПУХОЛЕЙ ПОЗВОНОЧНИКА Суфианов А.А., Манашук В.И., Набиев Д.Н., Шапкин А.Г., Зайцев М.К., Талыбов Р.С., Суфианов Р.А. .... 136	СТЕРЕОТАКСИЧЕСКОЕ ОБЛУЧЕНИЕ В ЛЕЧЕНИИ ГОРМОНАЛЬНО-НЕАКТИВНЫХ АДЕНОМ ГИПОФИЗА Чаморсов А.Ю., Трунин Ю.Ю., Калинин П.Л., Голанов А.В., Антипина Н.А., Игошина Е.Н. .... 141
ИССЛЕДОВАНИЕ НЕЙРОПРОТЕКТОРНОЙ АКТИВНОСТИ ЦИТИКОЛИНА ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ ФОКАЛЬНОЙ ИШЕМИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА У КРЫС Суфианова Г.З., Шапкин А.Г., Хлесткина М.С., Суфианов А.А. .... 137	ГЛУТАМАТНЫЙ ГОМЕОСТАЗ В МЕХАНИЗМАХ РАЗВИТИЯ РЕАКЦИИ МОЗГА НА БЛАСТОМАТОЗНЫЙ РОСТ ГЛИОМ АСТРОЦИТАРНОГО РЯДА Очколяс В.Н. .... 141
КОНЦЕНТРАЦИЯ НЕЙРОСПЕЦИФИЧЕСКИХ БЕЛКОВ NSE И S100B В ПЛАЗМЕ КРОВИ У КРЫС ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ ТРАНЗИТОРНОЙ ИШЕМИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА НА ФОНЕ ВВЕДЕНИЯ ЦИТИКОЛИНА Суфианова Г.З., Суфианов А.А., Шапкин А.Г., Хлесткина М.С. .... 137	ВЛИЯНИЕ АНТИКОНВУЛЬСАНТОВ И АНТИПСИХОТИКОВ НА РИСК РАЗВИТИЯ ОСТЕОПОРОЗА Лихонослова С.Э., Ананьева Н.И., Мазо Г.Э., Липатова Л.В., Сивакова Н.А., Никонова О.В., Годлевская А.В. .... 142
ИЗМЕНЕНИЯ КРОВООБРАЩЕНИЯ И ВЫДЕЛИТЕЛЬНОЙ ФУНКЦИИ ПОЧЕК ПРИ ЭПИДУРАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИИ СПИННОГО МОЗГА Суфианов А.А., Шапкин А.Г., Машкин А.М., Суфианова Г.З., Садыкова О.Н., Ищенко Т.В., Суфианов Р.А. .... 137	СТЕРЕОТАКСИЧЕСКОЕ ОБЛУЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА С ОПУХОЛЯМИ ЦНС Трунин Ю.Ю., Голанов А.В., Коновалов А.Н., Антипина Н.А., Костюченко В.В., Горельшев С.К., Серова Н.К., Пронин И.Н., Сорокин В.С. .... 142
ОПЫТ ВЫСОКОЧАСТОТНОЙ ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИИ СПИННОГО МОЗГА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯТОРОВ STIMWAVE ПРИ ДЦП Суфианов А.А., Шапкин А.Г., Суфианов Р.А. .... 138	НАЧАЛЬНЫЙ ОПЫТ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА В УСЛОВИЯХ БСМП Г. ГРОЗНОГО Идалов З.М., Идалов М.М., Лукьянчиков В.А., Умаров Р.М., Юсупова М.М., Дамбаев А.О. .... 143
ОСОБЕННОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ МЕНИНГИОМ ФАЛЬКСА Биктимиров Р.Г., Киселев А.М., Бунак М.С. .... 138	ИШЕМИЧЕСКИЕ ОСЛОЖНЕНИЯ ОПЕРАЦИЙ ПО ПОВОДУ НЕРАЗОРВАВШИХСЯ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ АНЕВРИЗМ Войцеховский Д.В., Свистов Д.В., Лыткин М.В., Руднев А.А. .... 143
	ВЗАИМОСВЯЗЬ ИШЕМИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ ОПЕРАЦИЙ ПО ПОВОДУ НЕРАЗОРВАВШИХСЯ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ АНЕВРИЗМ И ДИНАМИКИ СОСТОЯНИЯ КОГНИТИВНЫХ ФУНКЦИЙ БОЛЬНЫХ Войцеховский Д.В., Свистов Д.В., Лыткин М.В., Руднев А.А. .... 143

СУБФРОНТАЛЬНЫЙ (KEY-HOLE) ДОСТУП ПРИ ОПЕРАЦИЯХ ПО ПОВОДУ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ Ковтун М.А., Д.С.Баев, Пошатаев К.Е., Королёв М.В., Королёв В.И. .... 144	НЕЙРОСТИМУЛЯЦИЯ СПИННОГО МОЗГА В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ СИМПТОМОВ СТЕНОЗА ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Коршунова Г.А., Чехонацкий А.А., Колесов В.Н., Бубашвили А.И., Скулович С.З., Чехонацкий В. А. .... 149
ПОЗВОНОЧНО-СПИННОМОЗГОВАЯ ТРАВМА (ПСМТ) В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН В 2016 ГОДУ (НЕКОТОРЫЕ ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ И ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ) Исмагилов Д.О., Каримов Р.Х., Данилов В.И. .... 144	НЕВРОМА МОРТОНА. КОНСЕРВАТИВНОЕ ИЛИ ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ? Ларинская Е.Е., Чехонацкий А.А., Колесов В.Н., Скулович С.З., Бубашвили А.И., Чехонацкий В. А. .... 150
ДЕКОМПРЕССИВНАЯ ТРЕПАНАЦИЯ ЧЕРЕПА У БОЛЬНЫХ С ГЕМОРАГИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ ..... 145 Хамурзов В.А., Дашьян В.Г., Крылов, Сосновский Е.А., Сытник А.В. .... 145	ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА КРАНИОЦЕРВИКАЛЬНОЙ ТРАВМЫ Чехонацкий А.А., Колесов В.Н., Бубашвили А.И., Скулович С.З., Ларинская Е.Е., Чехонацкий В.А. .... 150
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ND-YAG-ЛАЗЕРА В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ПЕРВИЧНЫХ ЭКСТРАМЕДУЛЛЯРНЫХ ОПУХОЛЕЙ. Елисеенко И.А., Ступак В.В. .... 145	КОНЦЕПЦИЯ СТАДИЙ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Одинцова Г.В. .... 150
ОСОБЕННОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ГЛИОБЛАСТОМОЙ С УЧЕТОМ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ГЕНЕТИКИ ОПУХОЛИ ..... 145 Мацко М.В., Мацко Д.Е., Улитин А.Ю., Скляр С.С., Иевлева А.Г., Зрелов А.А., Бакшеева А.О., Имянитов Е.Н., Тастанбенков М.М., Сафаров Б.И. .... 145	КОРОТКОСЕКМЕНТАРНАЯ МИНИМАЛЬНО-ИНВАЗИВНАЯ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНАЯ ФИКСАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ С ТРАВМОЙ ГРУДОПОЯСНИЧНОГО ПЕРЕХОДА Гринь А.А., Кордонский А.Ю., Абдухаликов Б.А., Львов И.С., Кайков А.К., Богданова О.Ю. .... 151
РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С МНОЖЕСТВЕННЫМИ ПОВРЕЖДЕНИЯМИ ПОЗВОНОЧНИКА НА ГРУДНОМ И ПОЯСНИЧНОМ УРОВНЯХ С ПРИМЕНЕНИЕМ МАЛОИНВАЗИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Гринь А.А., 2, Богданова О.Ю., 2, Кайков А.К. .... 146	ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПЕРЕЛОМЫ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА В СТРУКТУРЕ ТЧМТ У ДЕТЕЙ Алугишвили З.З., Усанов Е.И., Кириченко К.Н., Тер-Абрамова Д.А., Алимов Р.Н., Карецкая Е.В. .... 151
ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭМГ КОНТРОЛЯ ПРИ ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ НЕВРОПАТИИ ЛОКТЕВОГО НЕРВА НА УРОВНЕ КУБИТАЛЬНОГО КАНАЛА Чикуров А.А., Джигания Р.В. .... 146	ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОФИЛАКТИКИ РУБЦОВО-СПАЕЧНОГО ЭПИДУРИТА В ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ У БОЛЬНЫХ ГРЫЖАМИ ДИСКОВ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Бадави А.К., 1 Балязин-Парфенов И.В., Давыдов Е.А., Завгородняя Е.В. .... 152
ВЫБОР ТАКТИКИ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С МЕТАСТАТИЧЕСКИМ ПОРАЖЕНИЕМ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПО ФАКТОРАМ ПРОГНОЗА ШКАЛЫ РРА Ишков С.В. .... 147	ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ КРАНИО-ВЕРТЕБРАЛЬНЫХ ХОРДОМ И ХОРДОИДНЫХ ОПУХОЛЕЙ ЦНС Сидорин В. С. .... 152
ЗАВИСИМОСТЬ РЕЗУЛЬТАТА ПРЯМОЙ ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИИ СПИННОГО МОЗГА ОТ ВРЕМЕНИ ЕЁ ПРИМЕНЕНИЯ Чехонацкий А.А., Колесов В.Н., Бубашвили А.И., Скулович С.З., Коршунова Г.А., Чехонацкий В.А. .... 147	РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ НА ПОЗВОНОЧНИКЕ Помыткина Н.Ю., Золина С.И., Лазарева С.В., Овчинникова З.С. .... 153
КОРРЕКЦИЯ НЕСТАБИЛЬНОСТИ ПОЗВОНОЧНОГО СЕГМЕНТА КАК ОДИН ИЗ ПУТЕЙ УЛУЧШЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ ГРЫЖ НА ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОМ УРОВНЕ Бубашвили А.И., Чехонацкий А.А., Колесов В.Н., Скулович С.З., 1, Чехонацкий В. А. .... 148	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ БАЗАЛЬНЫХ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫХ ГРЫЖ Пашаев Б.Ю., Бочкарев Д.В., Данилов В.И., Алексеев А.Г., Мохов Н.В. .... 153
БЕЗРАМНАЯ БИОПСИЯ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА ГЛУБИННОЙ И ТРУДНОДОСТУПНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ И ЕЕ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ ВЫБОРА ТАКТИКИ ЛЕЧЕНИЯ Горожанин А.В., Вакатов Д.В., Древаль О.Н., Шестаков А.А., Чехонацкий В.А. .... 148	ДИНАМИКА ЗРИТЕЛЬНЫХ И ГЛАЗОДВИГАТЕЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ У ПАЦИЕНТОВ, ОПЕРИРОВАННЫХ ПО ПОВОДУ АДЕНОМ ГИПОФИЗА Пашаев Б.Ю., Хисанова Л.Р., Бочкарев Д.В., Вагапова Г.Р., 3, Губаева А.Г. .... 154
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА КРАНИОЦЕРВИКАЛЬНОЙ ТРАВМЫ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ Илясова Е.Б., Чехонацкий А.А., Колесов В.Н., Бубашвили А.И., Скулович С.З., Чехонацкий В. А. .... 148	ЭНДОНАЗАЛЬНЫЕ ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ ДОСТУПЫ В ЛЕЧЕНИИ НОВООБРАЗОВАНИЙ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА Пашаев Б.Ю., Бочкарев Д.В., Данилов В.И., Алексеев А.Г., Вагапова Г.Р., Губаева А.Г., Красножен В.Н., Мохов Н.В. .... 154
ОПТИМИЗИРУЮЩАЯ РОЛЬ НИЗКОИНТЕНСИВНОГО ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ С МАЛЫМИ ВНУТРИЧЕРЕПНЫМИ ГЕМАТОМИ Колесов В.Н., Чехонацкий А.А., Скулович С.З., Бубашвили А.И., Выгодчикова Г.Ю., Чехонацкий В. А. .... 149	ИММУНОГИСТОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СТАТУСА IDHR132N У ПАЦИЕНТОВ С РАЗЛИЧНЫМИ НЕЙРОЭКТОДЕРМАЛЬНЫМИ ОПУХОЛЯМИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ (ПО МАТЕРИАЛАМ РНХИ ИМ. ПРОФ. А.Л. ПОЛЕНОВА) Воробьева О.М., Соколова Т.В., Размологова О.Ю., Забродская Ю.М. .... 155
	СУБКОРТИКАЛЬНАЯ ГЕТЕРОТОПИЯ НЕЙРОНОВ В БЕЛОЕ ВЕЩЕСТВО В ЭПИЛЕПТИЧЕСКИХ ОЧАГАХ ПРИ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Забродская Ю.М., 2, Ситовская Д.А., 3, Нездоровина В.Г., Османов З.А. .... 155

КЛИНИКО-ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ ГИППОКАМПА ПРИ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Ситовская Д.А., 2, Малышев С.М., Забродская Ю.М., 3, Соколова Т.В., Нездоровина В.Г., Доброгорская Л.Н. .... 156	РЕЗУЛЬТАТЫ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА ПОСЛЕ МИКРОДЕКОМПРЕССИИ ПОЯСНИЧНЫХ И КРЕСТЦОВЫХ КОРЕШКОВ Хайруллин Р.Н., Мохов Н.В., Данилов В.И., Падирыяков В.Н., Булгаков Е.П. .... 163
ДИСЛОКАЦИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ ПЕЧЕНОЧНО-КЛЕТОЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ Алпатов М.В., 2, Забродская Ю.М. .... 156	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С АТЕРОСКЛЕРОТИЧЕСКИМИ ПОРАЖЕНИЯМИ МАГИСТРАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА В КЛИНИКЕ НЕЙРОХИРУРГИИ ГАУЗ МКДЦ (2008–2019 ГГ.) Немировский А.М., Данилов В.И., Булгаков Е.П., Алексеев А.Г. .... 164
ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ПОДХОД К ПРЕОДОЛЕНИЮ НАРУШЕНИЙ ФОНЕМАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ У ДОШКОЛЬНИКОВ С ТЯЖЕЛЫМИ НАРУШЕНИЯМИ РЕЧИ Волкова С. В., .... 157	ПРИМЕНЕНИЕ ТРАНСКРАНИАЛЬНОГО ДУПЛЕКСНОГО СКАНИРОВАНИЯ ДЛЯ ВЕРИФИКАЦИИ РАБОТЫ АНАСТОМОЗА ПОСЛЕ ОПЕРАЦИИ НАЛОЖЕНИЯ ЭИКМА ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ ОККЛЮЗИИ ВСА Немировский А.М., 2, Фомина Е.Е. .... 164
ГОРМОНАЛЬНО-ИММУНОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС И ЭКСПРЕСС ОЦЕНКА ГОМЕОСТАЗА В ПЕРИОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ У БОЛЬНЫХ И ПОСТРАДАВШИХ ПРИ ОПЕРАЦИЯХ НА ПОЗВОНОЧНИКЕ Сокорнов И.А., Лапшин В.Н., Страхов И.В., Разумова Н.К., Малышев М.Е. .... 157	ОПЫТ КОМБИНИРОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ АРТЕРИВЕНОЗЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ В ГИБРИДНОЙ ОПЕРАЦИОННОЙ Сергеев А.В., Савелло А.В., Чербило В.Ю., Кискаев А.И., .... 165
ЭПЕНДИМОМЫ IV ЖЕЛУДОЧКА (СЛОЖНОСТИ ДИАГНОСТИКИ, ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ) Маслова Л.Н., Тастанбеков М.М. .... 158	КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ УСПЕШНОГО ЛЕЧЕНИЯ ОТРАВЛЕНИЯ МЕТГЕМОГЛОБИНОБРАЗУЮЩИМ ВЕЩЕСТВОМ А.С. Литвиненко, Е.З. Шандыбаев, М.А. Верхотуров, И.К. Попов, В.А. Сухарев ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С МЕТАСТАЗАМИ В ГОЛОВНОЙ МОЗГ Улитин А.Ю., Тастанбеков М.М., Сафаров Б.И., Субботина Д.Р. .... 166
ДИФУЗИОННО-ВЗВЕШЕННАЯ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ И ОПРЕДЕЛЕНИИ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ У ПАЦИЕНТОВ С МЕТАСТАТИЧЕСКИМ ПОРАЖЕНИЕМ ПОЗВОНОЧНИКА Кичигин А.И., Степанов И.А., Бывальцев В.А., .... 158	ПЕРКУТАННОЕ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЕ ТРАНСФОРМИНАЛЬНОЕ УДАЛЕНИЕ КРАНИАЛЬНО МИГРИРОВАВШИХ ГРЫЖ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА. Мереджи А.М., 2, Орлов А.Ю., Назаров А.С., Беляков Ю.В., Городнина А.В. .... 167
РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ АВМ ГОЛОВНОГО МОЗГА БЕЗ КРОВОИЗЛИЯНИЯ Элиава Ш.Ш., Горожанин В.А., Пилипенко Ю.В. .... 159	ЭФФЕКТИВНОСТЬ АДЕКВАТНОГО ВЫБОРА БАССЕЙНА, КАК ОБЪЕКТИВНЫЕ КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ МЕДИКАМЕНТОЗНОЙ ТЕРАПИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОДЛЕННОЙ СУПЕРСЕЛЕКТИВНОЙ ВНУТРИАРТЕРИАЛЬНОЙ ИНФУЗИИ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ СОСУДОВ ПО ДАННЫМ ПЭТ И ЭЭГ У ПАЦИЕНТОВ С ДЛИТЕЛЬНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ СОЗНАНИЯ Чачхалия М.Х., Кондратьева Е.А., Боровикова В.Н. .... 167
ОСОБЕННОСТИ РАДИОИНДУЦИРОВАННЫХ МЕНИНГИОМ, РАЗВИВШИХСЯ ПОСЛЕ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ОБЛУЧЕНИЯ Кадашева А.Б., Козлов А.В., Шифрин М.А., Черкаев В.А., Назаров В.В., Якимчук В.Н. .... 159	ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ РЕТРОПЕРИТОНЕАЛЬНОГО ДОСТУПА ПРИ МЕЖТЕЛОВОМ СПОНДИЛОДЕЗЕ В ПОЯСНИЧНОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА Приймак М.А., Круглов И.А., Гайворонский А.И., Вовкогон В.Б. .... 168
ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДВИГАТЕЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ У БОЛЬНЫХ С ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫМИ ТРАВМАМИ ПО АВТОРСКОЙ МЕТОДИКЕ КИНЕЗОТЕРАПИЯ В РПК «АТЛАНТ» Исанова В.А., Белопасов В.В., Карпов С.М. .... 160	АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ МЕЖТЕЛОВОГО СПОНДИЛОДЕЗА В ПОЯСНИЧНОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА ПЛОСКИМ КЕЙДЖЕМ ИЗ НИКЕЛИДА ТИТАНА Круглов И.А., Приймак М.А., Гайворонский А.И., Вовкогон В.Б. .... 168
ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ СЕПСИСЕ Бодарева Н.В., Забродская Ю.М., Саввина И.А., Сидорин В.С. .... 161	КОМПЛЕКСНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ДЕТЕЙ С ПОСЛЕДСТВИЯМИ ИНТРАНАТАЛЬНОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ ПЛЕЧЕВОГО СПЛЕТЕНИ Хусаинов Н.О., Голяна С.И. .... 168
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЛЕКСА NAVILEST НА ПЕРВОМ ЭТАПЕ РЕАБИЛИТАЦИИ У БОЛЬНЫХ С ИШЕМИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ Сергеева Т.В. 1,2,3, Исаенкова Д.Д. 1, Бутко Д.Ю.,, Мехтиева Э.Р. 3 ..... 161	КОНСЕРВАТИВНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ПОСЛЕДСТВИЯМИ РОДОВОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ ПЛЕЧЕВОГО СПЛЕТЕНИЯ Хусаинов Н.О., Савина М.В. .... 168
ПОВТОРНЫЕ ИШЕМИЧЕСКИЕ ИНСУЛЬТЫ У ПАЦИЕНТОВ, РАНЕЕ ПЕРЕНЕСШИХ ИНСУЛЬТ Сергеева Т.В. 1,2,3, Леонтьев Д.П., Щербук Ю.А. .... 162	К ВОПРОСУ О ФОРМЕ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИ ДУГ ПОЗВОНОЧНИКА У ПАЦИЕНТОВ СРЕДНЕГО ВОЗРАСТА, СТРАДАЮЩИХ ДОРСОПАТИЯМИ Орел А.М., Семенова О.К. .... 169
ТРОМБОЛИТИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ СНИЖЕННОЙ ДОЗОЙ ПРИ ИШЕМИЧЕСКОМ ИНСУЛЬТЕ: ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ В РЕГИОНАЛЬНОМ СОСУДИСТОМ ЦЕНТРЕ Сергеева Т. В., Тарасов Н.В., Селетина Е.В., Морей М.М., Кочалидзе Ж.В., Кузнецов М.В., Щербук Ю.А., Бутко Д.Ю. .... 162	ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДИКИ «ШКАЛА ТАМПА» В МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ Кукшина А.А., Котельникова А.В., Турова Е.А., Расулова М.А. .... 169
РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ СО СТОЙКОЙ КОМПРЕССИЕЙ ПОЯСНИЧНЫХ И КРЕСТЦОВЫХ КОРЕШКОВ ВЫЯВЛЕННОЙ С ПОМОЩЬЮ ПРЕДОПЕРАЦИОННОЙ КОМПЛЕКСНОЙ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ ПОЗВОНОЧНИКА Мохов Н.В., Падирыяков В.Н., Булгаков Е.П., Данилов В.И., .... 163	

ПУЛЬСИРУЮЩИЙ ЭКЗОФТАЛЬМ В ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ (КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ) Пономарева М.Н., Аутлев К.М., Пахирко И.Н., Пономарева Е.Ю., Аймурзина И.А., Самодуров А.И. .... 170	РЕЗУЛЬТАТЫ КОМБИНИРОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ МНОЖЕСТВЕННЫХ ГЛИБЛАСТОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Бахтиёр Б., Улитин А.Ю., Тастанбеков М.М., ..... 176
ЗНАЧЕНИЕ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ КРИТЕРИЕВ ХРОНИЧЕСКОЙ СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИИ ЗРИТЕЛЬНОГО НЕРВА В ПРАКТИКЕ ОФТАЛЬМОЛОГА И ТЕРАПЕВТА Пономарева М.Н., Кляшев С.М., Кляшева Ю.М., Новикова Н.В., Бакалдин Н.Н. .... 170	ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ ПОЯСНИЧНОГО ОСТЕОХОНДРОЗА В ОТДАЛЕННОМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ (РЕЦИДИВИРУЮЩАЯ ФОРМА) Олейник Е.А., Олейник А.А., Давыдов Е.А., Орлов А.Ю., Назаров А.С., Иванова Н.Е. .... 177
ОСОБЕННОСТИ РАННЕГО ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОГО ПЕРИОДА У ПАЦИЕНТОВ СО ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМ ИШЕМИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ Сехвейл Салах М.М., Гончарова З.А., Глушенкова Н.В. .... 171	ДИНАМИКА ТЕЧЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ ПОЯСНИЧНОГО ОСТЕОХОНДРОЗА В ОТДАЛЕННОМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ Олейник Е.А., Олейник А.А., Давыдов Е.А., Орлов А.Ю., Назаров А.С., Иванова Н.Е. .... 177
ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСМОТИЧЕСКОГО ДИУРЕТИКА В ЛЕЧЕНИИ МАССИВНОГО ОТЕКА ГОЛОВНОГО МОЗГА У ПАЦИЕНТА СО ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМ ИШЕМИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ Сехвейл Салах М.М., Гончарова З.А., Глушенкова Н.В. .... 171	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ НЕЙРОХИРУРГИЯ В ДЕТСКОМ ВОЗРАСТЕ В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН Тимершин А.Г., Иванов С.С., Крещенок Д.В. .... 178
ЗНАЧИМОСТЬ ДЕКОМПРЕССИВНОЙ ГЕМИКРАНИЭКТОМИИ У ПАЦИЕНТОВ С ГЕМОМРАГИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ Сехвейл Салах М.М., Гончарова З.А. .... 172	ХРОНИЧЕСКАЯ СПИНАЛЬНАЯ СТИМУЛЯЦИЯ У ДЕТЕЙ ПРИ НАРУШЕНИЯХ ФУНКЦИЙ ТАЗОВЫХ ОРГАНОВ Тимершин А.Г., Крещенок Д.В. .... 178
МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ В НЕЙРООНКОМОРФОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ Жукова Т.В., Смянович А.Ф., Борисейко А.В. .... 172	КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ НЕИНВАЗИВНОЙ НЕЙРОМОДУЛЯЦИИ Воропаев А.А., Иванова Г.Е. .... 178
ОПРЕДЕЛЕНИЕ АГРЕССИВНОСТИ ТЕЧЕНИЯ ВРОЖДЕННЫХ ДЕФОРМАЦИЙ ПОЗВОНОЧНИКА У ДЕТЕЙ НА ОСНОВЕ МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИХ И БИОХИМИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ Герасименко М.А., Эйсмонт О.Л., Жукова Т.В., Макаревич С.В., Тесаков Д.К., Мазуренко А.Н., Бобрик П.А., Сацкевич Д.Г. .... 173	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОРОГОВЫХ ЗНАЧЕНИЙ ПЛОЩАДИ ПОПЕРЕЧНОГО СЕЧЕНИЯ ЛОКТЕВОГО НЕРВА ДЛЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ КУБИТАЛЬНОГО ТУННЕЛЬНОГО СИНДРОМА Малецкий Э.Ю., Александров Н.Ю., Короткевич М.М., Орлов А.Ю., Джигания Р. .... 179
ПРИВЕРЖЕННОСТЬ К ЛЕЧЕНИЮ БОЛЬНЫХ ПЕРЕНЕСШИХ ИНСУЛЬТ Котельникова А.В., Кукшина А.А. .... 173	ГОЛОВНАЯ БОЛЬ КАК СИМПТОМ ЭПИЛЕПТИЧЕСКОЙ АУРЫ Измайлова И.Г. .... 180
ИНТРАОПЕРАЦИОННЫЙ НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ В НЕЙРОХИРУРГИИ: ОПЫТ РНХИ ИМ. ПРОФ. А.Л. ПОЛЕНОВА Александров М.В., Улитин А.Ю., Топоркова О.А. .... 174	ВРОЖДЕННАЯ ГИДРОЦЕФАЛИЯ С ЛИКВОРОШУНТИРУЮЩИМИ ОПЕРАЦИЯМИ В АНАМНЕЗЕ ВЕДЕНИЕ РОДОВ ЧЕРЕЗ ЕСТЕСТВЕННЫЕ РОДОВЫЕ ПУТИ Каганова М.А., Спиридонова Н.В., Тезикова Т.А., Ракитина В.Н., Кутузова О.А. .... 180
РОЛЬ ИНВАЗИВНОГО ЭЭГ-МОНИТОРИНГА В ДИАГНОСТИКЕ МЕДИКАМЕНТОЗНО-РЕЗИСТЕНТОЙ ЭПИЛЕПСИИ У ДЕТЕЙ Лебедев К.Э., Маматханов М.Р., Абрамов К.Б., Хачатрян В.А. .... 174	ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РЕОРГАНИЗАЦИИ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ В ПРЕДЕЛАХ МЕДИЦИНСКОГО МЕЖТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ Киселев А.М., Кочережкин Б.А. .... 181
ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАБОТЫ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА И САНКТ-ПЕТЕРБУРГА Симонова И.А. .... 175	ПРИМЕНЕНИЕ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ ДЛЯ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С ВЫРАЖЕННЫМИ ДВИГАТЕЛЬНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ В ОСТРЫЙ ПЕРИОД ИНСУЛЬТА Захаров А.В., Повереннова И.Е., Пятин В.Ф., Колсанов А.В., Сергеева М.С., Чаплыгин С.С., Хивинцева Е.В. .... 182
СТРУКТУРА БОЛЬНИЧНОЙ ЛЕТАЛЬНОСТИ И ОСНОВНЫЕ ПРИЧИНЫ СМЕРТИ У ПАЦИЕНТОВ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО СТАЦИОНАРА (ПО ДАННЫМ АУТОПСИЙ, ПРОВЕДЁННЫХ В РНХИ ИМ. ПРОФ. А. Л. ПОЛЕНОВА ЗА 2015–2018 ГГ.) Размологова О. Ю., Симонова И.А. .... 175	БЛИЖАЙШИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ТРАССФЕНОИДАЛЬНОЙ ХИРУРГИИ АДЕНОМ ГИПОФИЗА Филиппов Р.С., Пустовой С.В., Сафаров Б.И. .... 182
СТРУКТУРА НЕПОСРЕДСТВЕННЫХ ПРИЧИНЫ СМЕРТИ У ПАЦИЕНТОВ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО СТАЦИОНАРА (ПО ДАННЫМ АУТОПСИЙ, ПРОВЕДЁННЫХ В РНХИ ИМ. ПРОФ. А. Л. ПОЛЕНОВА ЗА 2015–2018 ГГ.) Размологова О. Ю., Симонова И.А. .... 176	СИМПТОМАТИЧЕСКАЯ ЭПИЛЕПСИЯ, АССОЦИИРОВАННАЯ С АСТРОЦИТАРНЫМИ ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА СУПРАТЕНТОРИАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ Пустовой С.В., Тастанбеков М.М. .... 182
ЧАСТОТА ТРОМБОЭМБОЛИЙ ЛЁГОЧНЫХ АРТЕРИЙ У ПАЦИЕНТОВ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО СТАЦИОНАРА (ПО ДАННЫМ АУТОПСИЙ, ПРОВЕДЁННЫХ В РНХИ ИМ. ПРОФ. А. Л. ПОЛЕНОВА ЗА 2004–2018 ГГ.) Размологова О. Ю., Улитин А.Ю., Киличев Ф.А., Пустовой С.В. .... 176	СИМПТОМАТИЧЕСКАЯ ЭПИЛЕПСИЯ ПРИ ОПУХОЛЯХ ГОЛОВНОГО МОЗГА Пустовой С.В., Тастанбеков М.М. .... 183

ОПЕРАТИВНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ДЕФЕКТОВ ТВЕРДОЙ МОЗГОВОЙ ОБОЛОЧКИ С РЕЦИДИВИРУЮЩИМИ ПОДАПОНЕВРОТИЧЕСКИМИ СКОПЛЕНИЯМИ ЛИКВОРА В ОСТРОЙ И ПОДОСТРОЙ СТАДИЯХ ТЯЖЕЛЫХ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫХ ТРАВМ Миклашевич Э.Р., Закревский Ю.Н. .... 183	ПРЕДОПЕРАЦИОННОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЗД-ПЕЧАТИ ПРИ КОРРЕКЦИИ КРАНИОСИНОСТОЗОВ Иванов В.П., Ким А.В., Хачатрян В.А. .... 190
ОСОБЕННОСТИ И МЕТОДИКИ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ И КОГНИТИВНЫХ ФУНКЦИЙ У БОЛЬНЫХ С ГЛИАЛЬНЫМИ ОПУХОЛЯМИ Арсеньева В.В., Мартынов Б.В. .... 184	МЕТОД МИНИМАЛЬНО ИНВАЗИВНОГО УДАЛЕНИЯ ТРАВМАТИЧЕСКИХ СУБДУРАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ Агзамов М.К., Тиляков А.Б., Нормуродов Ф.Г., Агзамов И.М., Агзамова Ю.М. .... 190
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ПЕРСИСТИРУЮЩИХ КАРОТИДНО-БАЗИЛЯРНЫХ АНАСТОМОЗОВ Топольскова Н.В., Себелев К.И., Потемкина Е.Г. .... 184	К ВОПРОСУ МИНИМАЛЬНО ИНВАЗИВНОГО УДАЛЕНИЯ ГИПЕРТОНИЧЕСКИХ ЛАТЕРАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Берснев В.П., Иванова Н.Е., Агзамов И.М. .... 190
СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ ДЕТСКОЙ АНЕСТЕЗИОЛОГИИ И РЕАНИМАТОЛОГИИ Маматкулов И.Б., Маматкулов И.А., Шорахмедов Ш.Ш. .... 184	КОМБИНИРОВАННЫЙ ПОДХОД К ЛЕЧЕНИЮ АВМ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ Самочерных К.А., Николаенко М.С. .... 191
ТОТОЛЬНАЯ ВНУТРИВЕННАЯ АНЕСТЕЗИЯ ПРИ КОРРЕКЦИИ ВРОЖДЕННОЙ АНОМАЛИИ ВЕРХНЕЙ ГУБЫ И НЁБА Агзамходжаев Т.С., Юсупов А.С., Маматкулов И.А. .... 185	РОЛЬ ВЕНТРИКУЛОСИНУСНЫХ ОПЕРАЦИИ В ЛЕЧЕНИИ ГИДРОЦЕФАЛИИ У ДЕТЕЙ Николаенко М.С., Самочерных К.А., Хачатрян В.А. .... 191
ИНГАЛЯЦИОННАЯ АНЕСТЕЗИЯ СЕВОФЛЮРАНОМ ПРИ ХИРУРГИЧЕСКОЙ КОРРЕКЦИИ ГЛАУКОМ У ДЕТЕЙ Юсупов А.С., Маматкулов И.А., Файзиев О.Я. .... 185	ВЕРоятность РАЗВИТИЯ ВЕГЕТАТИВНОГО СОСТОЯНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С БЕССУДОРОЖНЫМ ЭПИЛЕПТИЧЕСКИМ СТАТУСОМ ПРИ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЕ Повалюхина Е.С., Александрова Т.В., Улитин А.Ю., Александров М.В. .... 192
ЭКСТРАДУРАЛЬНЫЕ КИСТЫ КАК НОЗОЛОГИЧЕСКАЯ ФОРМА ДЕГЕНЕРАТИВНО-ДИСТРОФИЧЕСКОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА Пометько Д.В., Кравцов М.Н., Свистов Д.В. .... 186	ОРГАНИЗАЦИЯ ОКАЗАНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТАМ С НЕЙРООНКОЛОГИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН В.И. Данилов, А.Г. Алексеев, Т.А. Бикмуллин, Т.Ф. Латыпов, О.В. Морозов, Н.В. Михайлова .... 192
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ НЕЙРОПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ СИМПТОМАТИКИ У ДЕТЕЙ С ОПУХОЛЯМИ ХИАЗМАЛЬНО-СЕЛЛЯРНОЙ ОБЛАСТИ, ОПЕРИРОВАННЫЕ ЭНДОСКОПИЧЕСКИМ ТРАНССФЕНОИДАЛЬНЫМ И ТРАНСКРАНИАЛЬНЫМ ДОСТУПАМИ Бурмистрова А.В., Шмелева О.О., Черebilло В.Ю., Хачатрян В.А. .... 186	КЛИНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ АНАЛИЗ ЧРЕСКОЖНОЙ ВИДЕОЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ И МИКРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОЯСНИЧНОЙ ДИСКЭКТОМИИ Кравцов М.Н., Шахбазов А.В., Гайдар Б.В., Свистов Д.В. .... 193
РЕЗУЛЬТАТЫ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ МИКРОДИСКЭКТОМИИ В ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ГРЫЖАМИ ДИСКОВ В ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА ..... 187	ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕССА НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИИ ДЕТЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА Загустина Н.А., Гурин С.В., Иванова Н.Е., Семенова Е.В. .... 193
ОБОСНОВАНИЕ МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНОГО ПОДХОДА ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИЮ ТРИГЕМИНАЛЬНОЙ НЕВРАЛГИИ Габидуллин Айрат Фаритович. .... 187	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МОДЕЛЕЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ОРГАНИЗМА КАК СПОСОБ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕССА НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИИ Загустина Н.А., Гурин С.В., Иванова Н.Е., Соколова Ф.М. З, Терешин А.Е. .... 194
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ХРОНИЧЕСКОЙ ИНТРАТЕКАЛЬНОЙ ТЕРАПИИ ПРЕПАРАТОМ ЛИОРЕЗАЛ (БАКЛОФЕН) У ДЕТЕЙ В ФГБУ «НМИЦ ИМ. В.А. АЛМАЗОВА» Середа Е.О., Шаповалов А.С., Ким А.В., Хачатрян В.А. .... 187	МЕЖДУНАРОДНАЯ КЛАССИФИКАЦИИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ — МЕТОДОЛОГИЧЕСКАЯ ОСНОВА МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ Аухадеев Э.И., Бодрова Р.А., Иксанов Х.В., Нефедьева Д.Л. .... 194
РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ДЕТЕЙ В ВОЗРАСТЕ ДО 3 МЕСЯЦЕВ СО СПИНАЛЬНЫМИ ДИЗРАФИЯМИ В ФГБУ «НМИЦ ИМ. АЛМАЗОВА В.А.» Шаповалов А.С., Поляничкин И.А., Чаус Ю.В., Ким А.В., Хачатрян В.А. .... 188	ВКЛЮЧЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ С БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗЬЮ В РЕАБИЛИТАЦИЮ ПАЦИЕНТОВ. .... 195
ПРОГНОЗ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЬНЫХ НАРУШЕНИЙ У ДЕТЕЙ В СНИЖЕННОМ СОСТОЯНИИ СОЗНАНИЯ ПОСЛЕ ПРИОБРЕТЕННОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА Мамонтова Н.А., Лукьянов В.И., Ублинский М.В., Иванова Г.Е. .... 188	С ТРАВМАТИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СПИННОГО МОЗГА Бодрова Р.А., Закамырдина А.Д., Кормачев М.В., Кучумова Т.В. .... 195
ПРОГРЕССИРУЮЩАЯ ФОРМА ТЕЧЕНИЯ ОТДАЛЕННОГО ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОГО ПЕРИОДА МНОЖЕСТВЕННЫХ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ Олейник А.А., Иванова Н.Е., Олейник Е.А., Иванов А.Ю. .... 189	ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОРРЕКЦИИ НУТРИТИВНОГО СТАТУСА У ПАЦИЕНТОВ С ТРАВМОЙ СПИННОГО МОЗГА5 Гумарова Л.Ш., Бодрова Р.А., Хусаинова Э.Р., Мифтахова Л.Я. .... 195
ПАРАИНФРАКРАСНАЯ ЦЕРЕБРАЛЬНАЯ ОКСИМЕТРИЯ В ДИАГНОСТИКЕ КРАНИОЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ДИСПРОПОРЦИИ У ДЕТЕЙ С КРАНИОСИНОСТОЗАМИ Иванов В.П., Ким А.В., Хачатрян В.А. .... 189	ЭФФЕКТИВНОСТЬ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ЛИЦ, ЗАНИМАЮЩИХСЯ АДАПТИВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ С ПОЗИЦИЙ МКФ Закамырдина А.Д., Тазиев Р.В., Садыков И.Ф., Мухаметзянов А.Р. .... 196
	ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ РЕАБИЛИТАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЙ Алексеев В.В., Царёва А.В., Иванова Н.Е., Соколова Ф.М. .... 196

ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНЫЕ КРОВОТЕЧЕНИЯ ИЗ ВЕРХНИХ ОТДЕЛОВ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У ПАЦИЕНТОВ С ТЯЖЕЛЫМ ПОВРЕЖДЕНИЕМ ЦНС Терехов И.С., Ценципер Л.М., Семенов Е.Л., Донияров Ш.Х..... 197	ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОТИВОЭПИЛЕПТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ У БОЛЬНЫХ С ГЛИАЛЬНЫМИ ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПОСЛЕ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ НА ФОНЕ ПРОВЕДЕНИЯ ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ Шершевер А.С., Сорокова Е.В., Лазарев А.Ю., Лаврова С.А., Бенцион Д.Л., Миронова Ю.А..... 203
КРАНИОЦЕРЕБРАЛЬНАЯ ГИПОТЕРМИЯ В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ И ГЕМОРАГИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА ДИНАМИКА КАЧЕСТВА ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ В ОТДАЛЕННОМ ПЕРИОДЕ ПОСЛЕ УСТАНОВКИ ИНТРАКРАНИАЛЬНЫХ СТЕНТОВ ПРИ АНЕВРИЗМАХ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА Вязгина Е.М., Иванова Н.Е., Иванов А.Ю., Петров А.Е., Рожченко Л.В., Благодарзимова Г.П., Горощенко С.А..... 198	ХИРУРГИЧЕСКАЯ ТАКТИКА В ЛЕЧЕНИИ ОПУХОЛЕЙ ПОДВИСОЧНОЙ И КРЫЛОНЁБНОЙ ЯМКИ Лазарев А.Ю., Колотвинов В.С., Шершевер А.С., Волкова Л.И., Ошурков П.А..... 203
ПРОГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ МРТ-КЛАССИФИКАЦИИ ТРАВМАТИЧЕСКОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ МОЗГА: АНАЛИЗ 278 НАБЛЮДЕНИЙ Захарова Н.Е., Потапов А.А., Данилов Г.В., Пронин И.Н., Александрова Е.В., Ошоров А.В., Сычев А.А., Полупан А.А..... 198	ХИРУРГИЧЕСКАЯ ТАКТИКА В ЛЕЧЕНИИ РЕЦИДИВНЫХ ИНТРАКРАНИАЛЬНЫХ МЕНИНГИОМ Лазарев А.Ю., Колотвинов В.С., Герасимов М.В., Шершевер А.С., Волкова Л.И. .... 204
ОПЫТ РЕАБИЛИТАЦИОННОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ПАРОИДЭКТОМИЕЙ Жарова Е.Н., Бондаренко А.Б., Тальнишних Н.А..... 199	РЕЦИДИВЫ ПРИПАДКОВ У БОЛЬНЫХ С ДВУСТОРОННИМИ ВИСОЧНЫМИ ОЧАГАМИ ПОСЛЕ ОТКРЫТЫХ И СТЕРЕОТАКСИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ Шершевер А.С., Лаврова С.А. .... 204
ВОЗМОЖНОСТИ КОРРЕКЦИИ КОНТРАКТУР В ОТДЕЛЕНИИ ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ Титова О.В., Жарова Е.Н., Бондаренко А.Б., Айбазова М.И..... 199	КОМБИНИРОВАННОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАРААНГИОМ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА Бенцион Д.Л., Миронова Ю.А., Баянкин С.Н., Тарханов А.А., Дубских А.О., Герасимов М.В., Лазарев А.Ю., Шершевер А.С. .... 204
ВОЗМОЖНОСТИ ИМПУЛЬСНОЙ МАГНИТНОЙ ТЕРАПИИ В РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С ТРАВМОЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Жарова Е.Н., 2, Кирьянова В.В., Сарана А.М., Бондаренко А.Б., Титова О.В..... 200	ВЫБОР ТАКТИКИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ МЕТАСТАТИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА И ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ЖИЗНИ ..... 205 Боровикова И.А., Дубских А.О., Горных К.А., Филимонова П.А., Мишина М.О., Кузьяр-Егорова О.М.Х., Киселева К.Е., Миронова Ю.А., Шершевер А.С. .... 205
ОСОБЕННОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ НЕСТАБИЛЬНЫХ И ОСЛОЖНЕННЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА У ДЕТЕЙ, ОБУСЛОВЛЕННЫХ ВРОЖДЕННОЙ ПАТОЛОГИЕЙ И ЗАБОЛЕВАНИЯМИ Исхаков О.С., Мещеряков С.В., Новоселова И.Н., Максумов А.А..... 200	ПАТОМОРФОЛОГИЯ ЭПИЛЕПСИИ Клейн А.В., Шершевер А.С. СТЕРЕОТАКСИЧЕСКАЯ ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ / РАДИОХИРУРГИЯ МЕТАСТАЗОВ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ В ПОЗВОНОЧНИК Миронова Ю.А., Бенцион Д.Л., Баянкин С.Н., Шахнович М.В., Чудиновских В.А., Шершевер А.С. .... 206
ПЕРВЫЙ ОПЫТ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТАМ С АНЕВРИЗМАТИЧЕСКИМИ СУБАРАХНОИДАЛЬНЫМИ КРОВОИЗЛИЯНИЯМИ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОМ ОТДЕЛЕНИИ ГАУЗ ГKB № 7 Данилов В.И., Хайруллин Н.Т., Габасов М.В..... 200	ОСОБЕННОСТИ МЕТАСТАЗИРОВАНИЯ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ И РАКА ЛЕГКОГО ПО МАТЕРИАЛАМ СВЕРДЛОВСКОГО ОБЛАСТНОГО ОНКОЛОГИЧЕСКОГО ДИСПАНСЕРА Янгирова О.А., Кунис В.Я., Шершевер А. С..... 206
ЭНДОСКОПИЧЕСКОЕ ЭНДОНАЗАЛЬНОЕ УДАЛЕНИЕ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ЗУБОВИДНОГО ОТРОСТКА С2 ПОЗВОНКА1 Шкарубо А.Н., Чернов И.В., Андреев Д.Н., Чмутин К.Г.,..... 201	ОСОБЕННОСТИ АНЕСТЕЗИИ ПРИ СТЕРЕОТАКСИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЯХ У БОЛЬНЫХ ЭПИЛЕПСИЕЙ Черкасов Г.В., Шершевер А.С., Лаврова С.А. .... 206
ПАНИЧЕСКИЕ РАССТРОЙСТВА. ВОЗМОЖНОСТИ ЭРИКСОНОВСКОЙ ГИПНОТЕРАПИИ Поспелова М.Л., Ефимцев А.Ю., Алексеева Т.М., Иванова Н.Е., Труфанов Г.Е..... 201	ОСОБЕННОСТИ ТРАХЕОСТОМИИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ДЛИТЕЛЬНОЙ ИВЛ У НЕЙРООНКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ Черкасов Г.В., Шершевер А.С. .... 207
КЛИНИКО-НЕВРОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТИНА ТРАВМАТИЧЕСКИХ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ ГЕМАТОМ Хазраткулов Р.Б. .... 201	ВЛИЯНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ АЛЬФА2-АДРЕНАГОНИСТОВ НА ИНДЕКС КЕРДО ВО ВРЕМЯ АНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОГО ПОСОБИЯ У НЕЙРООНКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ Румянцева М.В., Назаров Р.В. .... 207
КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ АЛЛЕРГИЧЕСКОЙ РЕАКЦИИ НА ТЕМОЗОЛОМИД У ПАЦИЕНТА С ВПЕРВЫЕ ВЫЯВЛЕННОЙ ЛИОБЛАСТОМОЙ. Миронова Ю.А., Бенцион Д.Л., Емельянова Т.М., Баянкин С.Н., Горных К.А., Герасимов М.В., Филимонова П.А., Шершевер А.С. .... 202	ОЦЕНКА ЛИКВОРНОЙ САНАЦИИ ПОСЛЕ ЦЕРЕБРО-СУБАРАХНОИДАЛЬНОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ С ПОМОЩЬЮ МАРКЕРОВ СВЕРТЫВАЮЩЕЙ И ФИБРИНОЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМ Дрягина Н.В. .... 208
ТАКТИКА ЛЕЧЕНИЯ ГЛИОМ В СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2016–2017ГГ. Хибатов В.С., Табаринцева Л.А., Кунис В.Я., Шершевер А.С..... 202	РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ ПОСТГЕМОРАГИЧЕСКОЙ ГИДРОЦЕФАЛИИ У НЕДОНОШЕННЫХ НОВОРОЖДЕННЫХ Пилипенко А.Н., Половников Е.В1, Гаврилов М.С. Галсанов А.Б., Савин К.А., БраимД.Г..... 208

ВЛИЯЕТ ЛИ ПРОТЯЖЕННОСТЬ ФИКСАЦИИ НА РЕЗУЛЬТАТЫ ОПЕРАТИВНОЙ КОРРЕКЦИИ ВРОЖДЕННЫХ ДЕФОРМАЦИЙ ПОЗВОНОЧНИКА У ДЕТЕЙ НА ФОНЕ ПОЛУПОЗВОНКОВ? АНАЛИЗ МОНОЦЕНТРОВОЙ КОГОРТЫ Филатов Е.Ю., Савин Д.М., Рябых С.О., Губин А.В.....	208	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ КАВЕРНОЗНЫХ АНГИОМ В УСЛОВИЯХ СККБ Толстикова Н. А., Толстикова Е. А., Косыгин В. А.....	214
СОВРЕМЕННЫЙ ВЗГЛЯД НА ПРОФИЛАКТИКУ ЭПИДУРАЛЬНЫХ РУБЦОВ ПОСЛЕ МИКРОДИСЭКТОМИИ НА ПОЯСНИЧНОМ УРОВНЕ Шипилин С.Н., Киселев А.М.....	209	ВОСПРИЯТИЕ БОЛЕЗНИ ПАЦИЕНТАМИ С ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ Клинова О.Н., Василенко А.В.....	214
МЕТОД ОЦЕНКИ ЭПИДУРАЛЬНОГО СПАЕЧНОГО ПРОЦЕССА ПО ДАННЫМ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ Шипилин С.Н., Киселев А.М.....	209	ПОВРЕЖДЕНИЕ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА И СПИННОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ Мещеряков С.В., Исхаков О.С., Новоселова И.Н., Некрасов М.А.....	215
ЭПИДЕМИОЛОГИЯ И ПИДЕМИОЛОГИЯ И ЭТИОЛОГИЯ ПРИОБРЕТЕННЫХ ДЕФЕКТОВ КОСТЕЙ ЧЕРЕПА НА ПРИМЕРЕ КРУПНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ГОРОДА Копорушко Н.А., Ступак В.В., Мишинов С.В., Орлов К.Ю., Астраков С.В., Вардосанидзе В.К., Голобоков А.В., Бобылев А.Г.....	209	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО КОМПЬЮТЕРНОГО ТОМОГРАФА «SIEMENS SOMATOM DEFINITION EDGE» И СОВРЕМЕННОЙ СИСТЕМЫ НАВИГАЦИИ В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА И СПИННОГО МОЗГА Коновалов Н.А., Бринюк Е.С., Назаренко А.Г., Асютин Д.С., Королишин В.А., Оноприенко Р.А., Мартынова М.А., Капровой С.В., Тимонин С.Ю., Закиров Б.А., Погосян А.Л.....	215
МИРНК КАК ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПРЕДИКТОРЫ ВЫЖИВАНИЯ БОЛЬНЫХ С СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫМИ ГЛИОМАМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ступак Е.В., Титов С.Е., Веряскина Ю.А., Усмонов Д.Б., Кылданов И.К., Жимулев И.Ф., Рабинович С.С., Ступак В.В.....	210	ОЦЕНКА НАРУШЕНИЙ ПОХОДКИ У ПАЦИЕНТОВ С ИДИОПАТИЧЕСКОЙ НОРМОТЕНЗИВНОЙ ГИДРОЦЕФАЛИЕЙ ПРИ ПОМОЩИ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ДАЛЬНОМЕРА Гаврилов Г.В., Сулин К.А.1., Станишевский А.В., Ястребов С.Г., Вчерашний Д.Б., Гайдар Б.В., Свистов Д.В.....	216
МАРКЕРЫ ВОСПАЛЕНИЯ В ХИРУРГИИ ПАРАСАГИТТАЛЬНЫХ МЕНИНГИОМ. Васильев И.А., Ступак В.В., Шайдурова Н.В., Черных Е.Р.....	210	ИНТРАТЕКАЛЬНАЯ ФИБРИНОЛИТИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ В ПРОФИЛАКТИКЕ СОСУДИСТОГО СПАЗМА ПРИ МАССИВНОМ БАЗАЛЬНОМ СУБАРАХНОИДАЛЬНОМ КРОВОИЗЛИЯНИИ ВСЛЕДСТВИЕ РАЗРЫВА ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ В.В. Крылов, А.В. Природов, Е.Ю. Бахарев, Г.П. Титова, Маркин С.С., Семенов А.М.....	216
КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ШУНТ-АССОЦИИРОВАННОЙ ИНФЕКЦИИ У ДЕТЕЙ С ОККЛЮЗИОННОЙ ГИДРОЦЕФАЛИЕЙ Половников Е.В., Ступак В.В., Пилипенко А.Н., Гаврилов М.С., Галсанов А.Б., Савин К.А., Кафанова М.Ю.....	211	УРОВЕНЬ ДЕПРЕССИИ, ТРЕВОГИ И УСТАЛОСТИ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ИНСУЛЬТА Топузова М.П., Батуева Н.В., Красильникова А.С., Алексеева Т.М., Панина Е.Б., Ковзелев П.Д., Чайковская А.С.....	217
ВАРИАНТЫ НАРУШЕНИЯ ЛИКВОРОЦИРКУЛЯЦИИ ПРИ ПНЕВМОЦЕФАЛИИ Киселев А.М., Киселев А.А.....	211	МАРКЕРЫ СТАРЕНИЯ И МУЗЫКАЛЬНАЯ ТЕРАПИЯ В РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ СТАРШИХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУПП Самус Н.Л., Сливак Д. Л., Сливак И.М., Нагорнова Ж.В., Шемякина Н.В.....	217
НАРУШЕНИЕ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ, ОБУСЛОВЛЕННОЕ ПАТОЛОГИЕЙ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Киселев А.М., Хусейн Н.....	211	ТРАНСЛИНГВАЛЬНАЯ СТИМУЛЯЦИЯ ПРИ СТЕВЛОВЫХ И МОЗЖЕЧКОВЫХ НАРУШЕНИЯХ У НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ Иванова Н.Е., Данилов Ю.П., Карягина М.В., Ефимова М.Ю., Гаврик М.М., Терешин А.Е.....	218
ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ СПОНДИЛИТОВ КРАНИО-АКСИАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ Лавров В.Н., Киселев А.М.....	212	ЭПИЛЕПСИЯ НА ФОНЕ ГАМАРТОМЫ ГИПОТАЛАМУСА (КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ) Арешкина И.Г., Дмитренко Д.В.....	218
МИНИМАЛЬНО-ИНВАЗИВНОЕ ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ТРАВМАТИЧЕСКОГО СПОНДИЛОЛИСТЕЗА L5 ПОЗВОНКА Киселев А.М., Киселев А.А.....	212	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БАЗАЛЬНЫХ МЕНИНГИОМ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ КЛИНИКЕ ГАУЗ «МКДЦ», Г.КАЗАНЬ Алексеев А.Г.,2, Шаяхметов Н.Г., Пичугин Н.Г., Пашаев Б.Ю.,2, Габидуллин А.Ф., Шахбазова Э.С.....	219
СРАВНЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОНСЕРВАТИВНОГО И ХИРУРГИЧЕСКОГО МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ МР-ПОЗИТИВНЫХ ОДНО-СТОРОННИХ ФОРМ ВИСОЧНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Крылов В.В., Гехт А.Б., Лебедева А.В., Каймовский И.Л., Синкин М.В., Трифонов И.С., Кордонская О.О., Кутровская Н.Ю.,6.....	213	СУПРАОРБИТАЛЬНЫЙ ТРАНСБРОВНЫЙ “KEYHOLE” ДОСТУП: АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ 111 ОПЕРАЦИЙ Алексеев А.Г., Пичугин А.А., Шаяхметов Н.Г., Данилов В.И.....	219
МОЖНО ЛИ СТАТЬ НЕЙРОХИРУРГОМ, ОБУЧАЯСЬ В КЛИНИЧЕСКОЙ ОРДИНАТУРЕ? Шеховцов В.И.....	213	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ МЕНИНГИОМ ПЕРЕДНЕЙ ЧЕРЕПНОЙ ЯМКИ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ КЛИНИКЕ ГАУЗ «МКДЦ», Г. КАЗАНЬ Алексеев А.Г., Пичугин Н.Г., Шаяхметов Н.Г., Пашаев Б.Ю., Немировский А.М., Данилов В.И.....	220
СРАВНЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОНСЕРВАТИВНОГО И ХИРУРГИЧЕСКОГО МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ МР-НЕГАТИВНЫХ ФОРМ ЭПИЛЕПСИИ Крылов В.В., Гехт А.Б., Лебедева А.В., Каймовский И.Л., Синкин М.В., Трифонов И.С., Кордонская О.О., Кутровская Н.Ю.....	214		



ОСОБЕННОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ПСМТ, ПОЛУЧЕННОЙ В РЕЗУЛЬТАТЕ КАТАТРАВМЫ Гринь А.А., Казакова Э.Ю.....	220	СРАВНЕНИЕ РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИХ РЕЗУЛЬТАТОВ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ПОЯСНИЧНОГО МЕЖТЕЛВОВО СПОНДИЛОДЕЗА Елисеев А. С., Алейник А. Я., Боков А.Е., Млявых С.Г. ....	228
ДИАГНОСТИКА ВРОЖДЕННЫХ СПИНОМОЗГОВЫХ ГРЫЖ У ДЕТЕЙ Ахмедиев М.М., Кариев Г.М., Ахмедиев Т.М. ....	221	ПРОФИЛАКТИКА ПЕРИОПЕРАЦИОННОГО ИНСУЛЬТА У ПАЦИЕНТОВ С ЭКСТРЕННОЙ АБДОМИНАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ Провадо А.И., Садовникова Н.В, Трунин Е.О. ....	228
ГИДРОЦЕФАЛИЯ У ГРУДНЫХ ДЕТЕЙ СО СПИНАЛЬНЫМИ МАЛЬФОРМАЦИЯМИ Ахмедиев Т.М., Кариев Г.М., Ахмедиев М.М. ....	221	ДИНАМИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ ЗА ЗРИТЕЛЬНЫМИ ФУНКЦИЯМИ ДО И ПОСЛЕ МИКРОСКОПИЧЕСКОГО ТРАНСНАЗАЛЬНОГО УДАЛЕНИЯ АДЕНОМ ГИПОФИЗА Тухтамуродов Ж.А., Эгамбердиев Р.Х., Файзиева Ш.Р., Бабаханов Б.Х.....	229
ОПТИМИЗАЦИЯ МЕТОДИКИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С ЗАКРЫТЫМИ ТРАКЦИОННЫМИ ПОВРЕЖДЕНИЯМИ НЕРВОВ ВЕРХНИХ И НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ Толкачев В.С., Бажанов С.П., Коршунова Г.А., Джумагишиев Д.К., Нинель В.Г., Бахарев Р.М., Шувалов С.Д.....	222	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ КОЛЛОИДНЫХ КИСТ ТРЕТЬЕГО ЖЕЛУДОЧКА ГОЛОВНОГО МОЗГА Файзиева Ш.Р., Тухтамуродов Ж.А., Эгамбердиев Р.Х. ....	229
СУИЦИДАЛЬНЫЕ НАМЕРЕНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ФОРМОЙ ЭПИЛЕПСИИ В ПРЕДОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ (НА ПРИМЕРЕ КЛИНИЧЕСКОГО СЛУЧАЯ) Шова Н.И., Михайлов В.А., Одинцова Г.В., Дружинин А.К., Малышев С.М., Алексеева Д.В. ....	222	КОМПЛЕКСНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ОПУХОЛЕЙ БОЛЬШИХ ПОЛУШАРИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА У БОЛЬНЫХ СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА Эгамбердиев Р.Х., Тухтамуродов Ж.А., Файзиева Ш.Р. ....	229
ОБЩИЙ АНАЛИЗ ЛЕЧЕНИЯ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ ГЕМАТОМ ТРАВМАТИЧЕСКОГО ГЕНЕЗА В УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ В 2015 Г. Мидленко А.И., Соколов М.С., Бакумцев А.Н., Шигапов М.И.....	223	СОВРЕМЕННАЯ ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ С НЕЙРОТРАВМОЙ В УСЛОВИЯХ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ ГБУЗ «СККБ» Г. СТАВРОПОЛЯ Дульцев С. Н., Толстикова Е.А., Чермных А.С. ....	230
АНАЛИЗ ЛЕЧЕНИЯ ХИРУРГИЧЕСКОГО ГИДРОЦЕФАЛИИ У ДЕТЕЙ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ Рябов С.Ю., Мидленко А.И., Ишматов Р.Ф., Гафуров Р.Р.....	223	МЕХАНИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ В СТРУКТУРЕ ДИСФУНКЦИИ ШУНТИРУЮЩИХ СИСТЕМ Бянкин В.Ф., Грузин П.Г., Жданович Г.С., Ларионов С.Н., Ливадаров А.В. ....	231
ПРОГРЕССИРУЮЩИЕ ВНУТРИЧЕРЕПНЫЕ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКИЕ ГЕМАТОМЫ Мидленко А.И., Шигапов М.И., Филимонов Р.Д., Гафуров Р.Р. ....	224	ТРАНСПЕДИКУЛЯРНАЯ ФИКСАЦИЯ ПРИ ПЕРВИЧНОМ И МЕТАСТАТИЧЕСКОМ ПОРАЖЕНИИ ПОЗВОНОЧНИКА Дудич В.И., Зарецкий С.В., Касюк А.А., Иванов В.А., Кравец О.А., Гонцов А.И. ....	231
АНАЛИЗ ЛЕЧЕНИЯ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ С ПОВРЕЖДЕНИЯМИ КОСТЕЙ МОЗГОВОГО ЧЕРЕПА В УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ 2017 г. Мидленко А.И., Соколов М.С., Шигапов М.И., Филимонов Р.Д.....	224	ТАКТИКА ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ИНТРАДУРАЛЬНЫМИ ОПУХОЛЯМИ СПИННОГО МОЗГА Кравец О.А. Зарецкий С. В. ....	232
ОПЫТ РАДИОЧАСТОТНОЙ ДЕСТРУКЦИИ ГАССЕРОВА УЗЛА ПРИ НЕВРАЛГИИ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА Гончаров М.Ю., Рудь К.О. ....	225	ОСОБЕННОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ СПОНДИЛИТОВ У ДИАЛИЗНЫХ ПАЦИЕНТОВ Гончаров М.Ю., Чистякова К.И.....	232
КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И ХИРУРГИЯ ПОЯСНИЧНЫХ ФОРАМИНАЛЬНЫХ ГРЫЖ ДИСКОВ Хайитов Д. Х., Халикулов Э. Ш. ....	225	НЕПОСРЕДСТВЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ДЕНЕРВАЦИИ ФАСЕТОЧНЫХ СУСТАВОВ Гончаров М.Ю.....	232
ОСЛОЖНЕННАЯ ФОРМА ТЕЧЕНИЯ МНОЖЕСТВЕННЫХ АНЕВРИЗМ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА Олейник А.А., Иванова Н.Е., Олейник Е.А., Иванов А.Ю. ....	225	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ЛОКАЛЬНОЙ ХИМИОТЕРАПИИ В ОНКОВЕРТЕБРОЛОГИИ Зарецкий С.В., Бычковский П.М., Юркштович Т.Л., Иванов В.А., Касюк А.А., Дудич В.И., Кравец О.А., Гонцов А.И.....	233
КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ ВПЕРВЫЕ ВЫЯВЛЕННОЙ МУТАЦИИ В ГЕНЕ TSC1: ТУБЕРОЗНЫЙ СКЛЕРОЗ ИЛИ ФОКАЛЬНАЯ КОРТИКАЛЬНАЯ ДИСПЛАЗИЯ? А.П. Герасимов, В.А. Хачатрян, А.В. Ким, К.Б. Абрамов, Е.С. Васичкина, Т.С. Лоевец, Е.Н. Суспицын, Е.Н. Имянитов.....	226	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ЭНДОПРОТЕЗОВ ТЕЛ ПОЗВОНКОВ В ОНКОВЕРТЕБРОЛОГИИ Зарецкий С.В., Иванов В.А., Касюк А.А., Дудич В.И., Кравец О.А., Гонцов А.И.....	233
АКРОЦЕФАЛОСИНДАКТИЛИИ: КОРРЕЛЯЦИИ ГЕНОТИП-ФЕНОТИП Иванов В.П., Герасимов А.П., Ким А.В. ....	226	КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВЫЯВЛЕНИЯ ПОЗДНЕЙ ФОРМЫ ГЕМОРАГИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ У ДЕТЕЙ Гаврилов М.С., Половников Е.В., Ступак В.В., Пилипенко А.Н., Галсанов А.Б., Савин К.А., Кафанова М.Ю. ....	234
ПРОБЛЕМЫ ВЫБОРА МЕТОДОВ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ЭПИЛЕПСИИ А.П. Герасимов, Г.В. Одинцова.....	227	ИНФОРМАТИВНОСТЬ МСКТ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ КРАНИОСИНОСТОЗАХ Кадырбеков Н.Р., Ашрапов Ж.Р., Исмаилов А.А.....	234
ГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОЦЕНКИ РЕАБИЛИТАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА В НЕВРОЛОГИИ И НЕЙРОХИРУРГИИ2 Герасимов А.П., Н.Е. Иванова, Г.В. Одинцова, Е.Р. Баранцевич.....	227	РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ ДЕТЕЙ С СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫМИ ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ашрапов Ж.Р., Пирназаров К.Р., Назаров М.Ш. ....	235

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОТОРНОГО КАРТИРОВАНИЯ В ХИРУРГИИ ВНУТРИМОЗГОВЫХ ОПУХОЛЕЙ ФУНКЦИОНАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ ЗОН ГОЛОВНОГО МОЗГА Ростовцев Д.М., Тастанбеков М.М., Кальменс В.Я., Бахтиёр Б., Дзкуа Л.М. ....	РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ ЛИЦЕВОГО НЕРВА ПОСЛЕ УДАЛЕНИЯ НЕВРИНОМЫ СЛУХОВОГО НЕРВА Исмаилов А.А. ....
235	241
К ВОПРОСУ УДАЛЕНИЯ ЭПИ- И СУБДУРАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ ПРИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАМЕ В УСЛОВИЯХ ЭКСТРЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ Исаков К.Б., Исаков Б.М., Мирзаюлдашев Н.Ю., Мамадалиев А.Б., Ташланов Ф.Н., Шарипов А.А. ....	ТЕРАПИЯ ГИПЕРТЕНЗИВНОЙ ЭНЦЕФАЛОПАТИИ ПРЕПАРАТОМ ТАХИБЕН В ЭКСТРЕННОЙ МЕДИЦИНЕ Урунов Д.А., Тияляков А.Б. ....
236	242
РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ НЕМАТОМ У ДЕТЕЙ Исаков Б.М., Мирзаюлдашев Н.Ю., Исаков К.Б., Мамадалиев А.Б., Ташланов Ф.Н., Хакимов М.Н. ....	СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РОСТА ОНМК В КЛИНИКЕ ЭКСТРЕННОЙ НЕВРОЛОГИИ И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА Хидиров И.Б., Урунов Д.А. ....
236	242
ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫЙ СПОНДИЛОДИСЦИТ И ЕГО ЛЕЧЕНИЕ Мамадалиев А.Б., Исаков Б.М., Мирзаюлдашев Н.Ю., Ташланов Ф.Н., Исаков К.Б., Хакимов М.Н. ....	ПАРОКСИЗМАЛЬНАЯ МИОПЛЕГИЯ В ПРАКТИКЕ НЕВРОЛОГА Умарова Н.Т., Урунов Д.А. ....
237	243
К ВОПРОСУ ХИРУРГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ ИНСУЛЬТ ГЕМАТОМ Исаков Б.М., Ташланов Ф.Н., Мирзаюлдашев Н.Ю., Исаков К.Б., Мамадалиев А.Б., Мадаминжонов У.О. ....	НЕТРАДИЦИОННАЯ ТЕРАПИЯ ЗАСТОЙНОЙ ПНЕВМОНИИ ПРИ ГЕМОМРАГИЧЕСКИХ ИНСУЛЬТАХ Мардонов Ж.С., Урунов Д.А. ....
237	243
АТИПИЧНЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ГРЫЖ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Исаков Б.М., Мирзаюлдашев Н.Ю., Ташланов Ф.Н., Исаков К.Б., Максудов Б.М., Мамадалиев А.Р. ....	НЕОТЛОЖНАЯ ПОМОЩЬ ПРИ СИСТЕМНОМ ВЕСТИБУЛЯРНОМ ГОЛОВОКРУЖЕНИИ Урунов Д.А. ....
237	243
ТИТАНОВЫЕ ИМПЛАНТАТЫ В РЕКОНСТРУКТИВНОЙ ХИРУРГИИ ДЕФЕКТОВ ЧЕРЕПА Исаков Б.М., Ташланов Ф.Н., Мирзаюлдашев Н.Ю., Исаков К.Б., Мамадалиев А.Б. ....	ЛЕТАЛЬНОСТЬ ПРИ ИНФАРКТЕ МОЗГА С ГЕМОМРАГИЧЕСКОЙ ТРАНСФОРМАЦИЕЙ Некбаева О.С., Урунов Д.А. ....
237	244
ЛЕЧЕНИЕ ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛИ ПРИ ДЕГЕНЕРАТИВНО-ДИСТРОФИЧЕСКИХ ПОРАЖЕНИЯХ ПОЗВОНОЧНИКА. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМЫ Гуца А.О., Герасимова Е.В. ....	ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПОДТИПОВ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА И ВЗАИМОСВЯЗЬ ЛАБОРАТОРНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ С КЛИНИЧЕСКИМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ ЗАБОЛЕВАНИЯ Нуралиева Г.Б., Урунов Д.А. ....
238	244
ПОДАГРА КАК РЕДКИЙ СЛУЧАЙ СПИНАЛЬНОЙ КОМПРЕССИИ (CASE REPORT) Косыгин В.А., Чермных А.С., Можейко Р.А., Толстиков Н.А. ....	АНТАГОНИСТЫ КАЛЬЦИЯ В ТЕРАПИИ ВАЗОСПАЗМА МОЗГОВЫХ СОСУДОВ ПРИ ИНСУЛЬТАХ Бурибаева А.Х., Урунов Д.А. АНАЛИЗ ЧАСТОТЫ ПОСТУПЛЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ЭПИЛЕПСИЕЙ И СУДОРОЖНЫМ СИНДРОМОМ И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА Усмонов Б.М., Урунов Д.А. ....
238	245
ТАКТИКА ЛЕЧЕНИЯ НОВООБРАЗОВАНИЙ ЧЕТВЕРОХОЛМИЯ У ДЕТЕЙ Базархандаева Т.Б., Хачатрян В.А. ....	МЕТИЛПРЕДНИЗОН (СОЛУ-МЕДРОЛ) ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ БОЛЕВОГО И ОТЁЧНОГО СИНДРОМА У БОЛЬНЫХ С ПАТОЛОГИЕЙ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА И СПИННОГО МОЗГА Хошимов У.У. ....
239	245
ТАКТИКА ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШИМ С ТРАВМОЙ ГОЛОВЫ В БОЛЬНИЦАХ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ В ЗОНЕ БОЕВЫХ ДЕЙСТВИЙ Колесников А.Н., Плиев А.М., Кучеренко Е.А., Коктышев И.В., Кварццелия Л.Г. ....	ОПТИМИЗАЦИЯ АНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОГО ПОСОБИЯ В СОСУДИСТЫХ ПАТОЛОГИЯХ ГОЛОВНОГО МОЗГА Хошимов У.У. ....
239	246
ЧЕРЕПНО-МОЗГОВАЯ ТРАВМА И СОМАТИЧЕСКИЙ СТАТУС ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА Е.С. Липатова, С.А. Ганин, Е.А. Бритикова, Л.Г. Белкина. ....	ПАРЕНТЕРАЛЬНО-ЭНТЕРАЛЬНО ПИТАНИЕ У БОЛЬНЫХ С ГЛИАЛЬНЫМИ ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА В ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ Хошимов У.У. ....
240	246
РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ ДЕТЕЙ С ГИДРОЦЕФАЛИЯМИ Еликбаев Г.М., Бахтияров А.К., Бегманов Т.А., Мухангалиев Н.С., Абдикадилов М.А. ....	АНАЛИЗ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРООПЕРИРОВАННЫХ БОЛЬНЫХ С АНОМАЛИЕЙ АРНЛЬДА-КИАРИ В РАННИЙ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫЙ ПЕРИОД В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОМ ОТДЕЛЕНИИ ГБУЗ СК «СККБ» Г. СТАВРОПОЛЬ ЗА 2017-2018 ГОД. Гасанов Г.Г. ....
240	247
ПРИМЕНЕНИЕ НОВОГО СПОСОБА УДАЛЕНИЯ ТРАВМАТИЧЕСКИХ СУБДУРАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ У ДЕТЕЙ Еликбаев Г.М., Бахтияров А.К., Агзамов М.К., Агзамов И.М. ....	ПРЕДИКТОРЫ НАРАСТАНИЯ МОТОРНОГО ДЕФИЦИТА В ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ У ПАЦИЕНТОВ С ГЛИАЛЬНЫМИ ОПУХОЛЯМИ В ОБЛАСТИ ЦЕНТРАЛЬНЫХ ИЗВИЛИН: АНАЛИЗ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИОННЫХ И ИНТРАОПЕРАЦИОННЫХ ДАННЫХ Косырькова А.В., Горяинов С.А., Данилов Г.В., Захарова Н.Е., Баев А.А., Баталов А.И., Огурцова А.А., Кравчук А.Д., Потапов А.А. ....
241	247
РЕИННЕРВАЦИЯ ЛИЦЕВОГО НЕРВА ПОСЛЕ УДАЛЕНИЯ НЕВРИНОМЫ СЛУХОВОГО НЕРВА Исмаилов А.А. ....	ОСОБЕННОСТИ ПОВРЕЖДЕНИЙ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ У ДЕТЕЙ Коротченко Е.Н., Шток А.В., Семенова Ж.Б. ....
241	248

ЧРЕСКОЖНЫЕ ОПЕРАЦИИ ПРИ ПОВРЕЖДЕНИЯХ ПОЗВОНОЧНИКА Мухаметжанов Х., Мухаметжанов Д.Ж., Карибаев Б.М., Булекбаева Ш.А., Бекарисов О.С., Кусаинова К.К., Дюсембаев Н.Н. ....248	БИОПСИЯ ОПУХОЛИ СТВОЛА МОЗГА. НОВЫЙ ТРЕНД.....255 Чмутин Г.Е., Землянский М.Ю., Бердинов Ф.Б., Левов А.В., Лобанкин П.В., Умеренков В.Н., Чигибаев М.Ж. ....255
ЭНДОВАСКУЛЯРНОЕ ЛЕЧЕНИЕ КРУПНЫХ И ГИГАНТСКИХ АНЕВРИЗМ ВЕРТЕРОБАЗИЛЯРНОГО БАСЕЙНА Арустамян С.Р., Яковлев С.Б.,2, Белоусова О.Б., Кафтанов А.Н., .....249	НАШ ОПЫТ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ОСЛОЖНЕНИЙ ПОСЛЕ ЛИКВОРОШУНТИРУЮЩИХ ОПЕРАЦИЙ Чмутин Г.Е., Лившиц М.И., Носов И.О., Левов А.В., Землянский М.Ю., Чмутин К.Г., Умеренков В.Н. Евстигнеева Е.Д. ....256
СТАБИЛИЗАЦИЯ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КЕЙДЖА FIDGI CERVICAL Сергеев С.М., Лазарчук Д.М., Лаврентьев В.А., Кадкин А.М., Тимяшев П.В., Кошелев М.В., Макаев Д.Д. ....250	АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ И НАДЕЖНОСТИ ПРОГРАММИРУЕМЫХ КЛАПАНОВ ЛИКВОРОШУНТИРУЮЩИХ СИСТЕМ У ДЕТЕЙ Лившиц М.И., Левов А.В., Смолянкина Е.И., Чигибаев М.Ж., Евстигнеева Е.Д., Чмутин К.Г., Лобанкин П.В., Умеренков В.Н. ....256
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТО С ЦЕРВИКОГЕННЫМИ КРАНИОПРОЗОПАЛГИЯМИ Лазарчук Д.М., Сергеев С.М., Тимяшев П.В. ....250	ВОЗМОЖНОСТИ НЕЙРОЭНДОСКОПИИ ПРИ ПОДОЗРЕНИИ НА ГЕРМИНАТИВНО-КЛЕТОЧНУЮ ОПУХОЛЬ У ДЕТЕЙ.....256 Чмутин Г.Е., Лившиц М.И., Землянский М.Ю., Зохидов З.У., Лобанкин П.В., Чмутин К.Г., Евстигнеева Е.Д., Чигибаев М.Ж. ....256
РАДИОЧАСТОТНАЯ ТЕРАПИЯ В ЛЕЧЕНИИ ХРОНИЧЕСКИХ ВЕРТЕБРОГЕННЫХ БОЛЕВЫХ СИНДРОМОВ Марцинишина К.Ю., Булыщенко Г.Г., Свистов Д.В. ....250	ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДА ХИМИЧЕСКОЙ АНГИОПЛАСТИКИ ЦЕРЕБРАЛЬНОГО ВАЗОСПАЗМА КАК ОСЛОЖНЕНИЯ СУБАРАХНОИДАЛЬНОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ АНЕВРИЗМАТИЧЕСКОЙ ЭТИОЛОГИИ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ИСХОДОВ (СМЕРТЬ И ТЯЖЕЛАЯ ИНВАЛИДИЗАЦИЯ) .....257 Белоконь О.С., Карпов С.М., Можейко Р.А., Ермаков С.В., Ермакова Е.В., Денисенко С.В. ....257
НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ЛЕЧЕНИЮ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Олюшин В.Е., Медяник И.А., Яшин К.С., Баду С.К., Морев А.В. ....251	ОЦЕНКА ПСИХО-ЭМОЦИОНАЛЬНОГО(ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО) СОСТОЯНИЯ УЧАЩИХСЯ, В ПРОЦЕССЕ ПОДГОТОВКИ К ГИА, ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ КГР И ТОНУСА ВНС Антонова Е.П. ....257
ПОЯСНИЧНО_КРЕСЦОВЫЕ ВЕРТЕБРОГЕННЫЕ РАДИКУЛОПАТИИ: НЕКОТОРЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ В СТАДИИ РЕМИССИИ Олейников М.А., Олейников А.А., Олейникова М.А. ....251	ОПУХОЛИ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ В НАСЛЕДИИ ГИППОКРАТА Личкова А. А. ....258 ОРТОПЕДИЧЕСКИЕ ИСХОДЫ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ПСМТ В НИЖНЕГРУДНОМ И ПОЯСНИЧНОМ ОТДЕЛАХ ПОЗВОНОЧНИКА Афаунов А.А., Чайкин Н.С., Нарыжный А.Е. ....258
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ЭЛЕКТРОПУНКТУРЫ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ ОСТЕОХОНДРОЗОМ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА С ВЕРТЕБРАЛЬНЫМ СИНДРОМОМ В ПЕРИОД РЕМИССИИ Олейников А.А., Олейников М.А., Олейникова М.А. ....252	ПЕРВЫЙ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ДОСТУПА ЧЕРЕЗ КАНАЛ СПИНОМОЗГОВОГО НЕРВА ПРИ УДАЛЕНИИ ГРЫЖ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА Орлов В.П., Идричан С.М., Мирзаметов С.Д., Свистов Д.В. ....25
ЛЕЧЕНИЕ ГРЫЖ ПОЯСНИЧНЫХ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ:ПРИМЕНЕНИЕ НОВОГО КОНСЕРВАТИВНОГО СПОСОБА Олейников А.А., Олейников М.А., Олейникова М.А. ....252	АГРЕССИВНАЯ РЕЗЕКЦИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ГЛИОМ БОЛЬШИХ ПОЛУШАРИЙ Космачев М.В., Поляков А.Г., Литвинова О.В., Королев М.В., Левченко О.В. ....259
ВСТРЕЧАЕМОСТЬ ГЛИАЛЬНЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА РАЗЛИЧНОЙ ГИСТОЛОГИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ Арзикулов Ж.М., Кадырбеков Н.Р. ....253	ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ НОРМОТЕНЗИВНОЙ ГИДРОЦЕФАЛИИ МЕТОДОМ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ТРИВЕНТРИКУЛОСТОМИИ Мирсяяпов М.Р., Афанасьев В.В., Исаков И.Д. ....259
НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ПРОВОДЯЩИХ ПУТЕЙ СТВОЛА ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ ПАРОКСИЗМАЛЬНОЙ ТАХИКАРДИИ Ремнев А.Г. ....253	ОСОБЕННОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ТУННЕЛЬНЫХ НЕВРОПАТИЙ ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ Афанасьев В.В., Мирсяяпов М.Р. ....260
СПЕЦИФИЧЕСКОЕ И НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЕ ОБЛЕГЧЕНИЕ МОТОРНОГО ПРОВЕДЕНИЯ ПРИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ И МАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ Ремнев А.Г. ....253	ФАКТОРЫ РИСКА РАЗВИТИЯ МЕНИНГИТА ПОСЛЕ ЭНДОСКОПИЧЕСКОГО ТРАНССФЕНОИДАЛЬНОГО УДАЛЕНИЯ АДЕНОМ ГИПОФИЗА Михайлов Н.И., Калинин П.Л., Шкарубо А.Н., Кутин М.А., Фомичев Д.В., Шарипов О.И., Андреев Д.Н., Чернов И.В., Абдилатипов А.А., Коваль К.В. ....260
ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ С ГЛИАЛЬНЫМИ ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Арзикулов Ж.М., Алтыбаев У.У., Кадырбеков Р.Т. ....254	ГЕМАТОМЫ ХИАЗМАЛЬНОЙ-СЕЛЛЯРНОЙ ОБЛАСТИ ПОСЛЕ ЭНДОСКОПИЧЕСКОГО ТРАНССФЕНОИДАЛЬНОГО УДАЛЕНИЯ АДЕНОМ ГИПОФИЗА Михайлов Н.И., Калинин П.Л., Шкарубо А.Н., Кутин М.А., Фомичев Д.В., Шарипов О.И., Андреев Д.Н., Чернов И.В., Абдилатипов А.А., Коваль К.В. ....260
ПОВТОРНЫЕ ОПЕРАТИВНЫЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВА ПО ПОВОДУ РЕЦИДИВА БОЛЕВОГО СИНДРОМА У ПАЦИЕНТОВ С ДЕГЕНЕРАТИВНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПОЗВОНОЧНИКА Василевич Э.Н., Сидорович Р.Р. ....254	
НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ: ОПЫТ РНХИ ИМ. ПРОФ. А.Л. ПОЛЕНОВА Чухловин А.А, Архипова Н.Б., Александров М.В. ....255	
АНАЛИЗ БЛИЖАЙШИХ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛЕЧЕНИЯ АНОМАЛИИ КИАРИ 1 Косыгин В.А., Гасанов Г.Г., Можейко Р.А. ....255	

ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ РЕЦИДИВНЫХ ГЛИОБЛАСТОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИНТРАОПЕРАЦИОННОЙ БАЛЛОННОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ БРАХИТЕРАПИИ Абдуллаев О.А., Гайтан А.С., Кривошапкин А.Л., Салим Н., Сергеев Г.С., Мармазеев И.В. ....	ПРЕДОПЕРАЦИОННОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ С ПОМОЩЬЮ НАВИГАЦИОННОЙ ТРАНСКРАНИАЛЬНОЙ МАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ ПРИ УДАЛЕНИИ ОПУХОЛЕЙ МОТОРНОЙ ЗОНЫ КОРЫ Ерошенко М.Е., Семенов А.В., Желтухин А.А., Болдырева С.Р., Довгополая К.А., Тюрин Р.В., Щербук А.Ю., Щербук Ю.А. ....
261	266
МЕТАСТАТИЧЕСКИЕ ОПУХОЛИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ В КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ: МЕДИКО-СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ Абушаш О.М., Семёнова Ж.Б., Галёб С.И. ....	ВЫЯВЛЕНИЕ ТОЧЕЧНЫХ НУКЛЕОТИДНЫХ ЗАМЕН У ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ НАРУШЕНИЕМ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ Бердюгина О.В. ....
261	266
ОЦЕНКА РЕЗЕРВНОГО ПРОСТРАНСТВА ПРИ ТРАВМАТИЧЕСКИХ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ КРОВОИЗЛИЯНИЯХ У ЛИЦ ПОЖИЛОГО И СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА Сойибов И.Э., Норов А.У., Югай И.А. ....	ДИНАМИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРИ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНОЙ ФИКСАЦИИ НЕОСЛОЖНЕННОГО ПЕРЕЛОМА ПОЗВОНОЧНИКА Бердюгина О.В. ....
262	267
К ВОПРОСУ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ТРАВМАТИЧЕСКИХ ХРОНИЧЕСКИХ СУБДУРАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ У ЛИЦ ПОЖИЛОГО И СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА Сойибов И.Э., Норов А.У., Усмонов Л.А. ....	ИЗУЧЕНИЕ ПРИЧИН НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫХ ИСХОДОВ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНОЙ ФИКСАЦИИ ПОЗВОНОЧНИКА Бердюгин К.А., Бердюгина О.В. ....
262	267
АНАЛИЗ ТЕЧЕНИЯ И ИСХОДОВ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ Бобоев Ж.И., Усмонов Л.А., Алматов Б.А. ....	ДИНАМИКА ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ГЛИОБЛАСТОМОЙ: ПОПУЛЯЦИОННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПО ДАННЫМ АРХАНГЕЛЬСКОГО ОБЛАСТНОГО КАНЦЕР-РЕГИСТРА Кальяно К., Вальков М.Ю. ....
262	268
ТАКТИКА ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОЙ НАЗАЛЬНОЙ ЛИКВОРИИ Бобоев Ж.И., Усмонов Л.А. ....	КЛИНИКО-РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКАЯ ДИССОЦИАЦИЯ У ПАЦИЕНТОВ С ТРАВМОЙ ГРУДНОГО И ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛОВ ПОЗВОНОЧНИКА Братцев И.С., Дыдыкин А.В. ....
263	268
ХИРУРГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РЕВМАТОИДНОГО ПОРАЖЕНИЯ КРАНИОВЕРТЕБРАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ Киселев С.Е., Лисицкий И.Ю., Киселев А.М., Чумаков В.А., Есин И.В., Савинков П.С., Алиев М.К., Невзоров А.А. ....	СТЕНОЗ БОЛЬШОГО ЗАТЫЛОЧНОГО ОТВЕРСТИЯ ПРИ АХОНДРОПЛАЗИИ, ПОКАЗАНИЯ К ХИРУРГИЧЕСКОМУ ЛЕЧЕНИЮ Владимиров М. Ю., Зиненко Д. Ю., Хафизов Ф. Ф., Шрамко А. В., Бердичевская Е. М., Дубович Е. Г. ....
263	269
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦЕРЕБРОКАРДИАЛЬНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ Городник Г.А., Черный В.И., Андропова И.А., Назаренко К.В., Андропова М.А., Городник К.Г., Билошапка В.А. ....	ВЫБОР ВИДА ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ ПРИ СИНДРОМЕ АРНОЛЬДА-КИАРИ 2 ТИПА Владимиров М.Ю., Зиненко Д.Ю., Хафизов Ф.Ф., Шрамко А.В., Бердичевская Е.М., Дубович Е.Г. ....
264	269
ПРИМЕНЕНИЕ НИЗКОПРОФИЛЬНЫХ ПОТОКПЕРЕНАПРАВЛЯЮЩИХ СТЕНТОВ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ДИСТАЛЬНЫХ ФУЗИФОРМНЫХ АНЕВРИЗМОВ ИЛИ ДЕСТРУКТИВНЫХ ОПЕРАЦИЙ Петров А.Е., Иванов А.Ю., Горощенко С.А., Рожченко Л.В., Раджабов С.Д., Христоворова М.И., Благоразумова Г.П., Синецын П.С., Иванов А.А., Бобинов В.В. ....	СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ В ОПРЕДЕЛЕНИИ ТАКТИКИ ВЕДЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ТЯЖЕЛОЙ ЧМТ Лавриненко Н.В., д.м.н. Гуляев Д.А. ....
264	270
ВОСПРИЯТИЕ БОЛЕЗНИ ПАЦИЕНТАМИ С ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ Клинова О.Н., Василенко А.В. ....	КОМПЛЕКСНАЯ МРТ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ПАЦИЕНТОВ В ВЕГЕТАТИВНОМ СОСТОЯНИИ Буккиева Т.А., Чегина Д.С., Кондратьева Е.А., Ефимцев А.Ю. ....
265	270
РОЛЬ ИНТРАОПЕРАЦИОННОЙ МРТ С ИНТЕГРИРОВАННОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ НЕЙРОНАВИГАЦИЕЙ В ПОВЫШЕНИИ РАДИКАЛЬНОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО УДАЛЕНИЯ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫХ ГЛИОМ Ерошенко М.Е., Семенов А.В., Желтухин А.А., Болдырева С.Р., Довгополая К.А., Тюрин Р.В., Щербук А.Ю., Щербук Ю.А. ....	ИЗМЕНЕНИЯ РАБОЧЕЙ СЕТИ ПОКОЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ПАЦИЕНТОВ С АСИМПТОМНЫМИ АТЕРОСКЛЕРОТИЧЕСКИМИ СТЕНОЗАМИ ПОСЛЕ КУРСА ГИРУДОТЕРАПИИ Ефимцев А.Ю., Поспелова М.Л., Труфанов Г.Е., Левчук А.Г., Алексеева Т.М. ....
265	271
ПОВТОРНОЕ ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ПРОДОЛЖЕННЫМ РОСТОМ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫХ ГЛИОБЛАСТОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ерошенко М.Е. 1,2, Семенов А.В., Желтухин А.А., Болдырева С.Р., Довгополая К.А., Тюрин Р.В., Щербук А.Ю., Щербук Ю.А. ....	КОМПЛЕКСНАЯ МРТ В ДИАГНОСТИКЕ АДДИКТИВНЫХ РАСТРОЙСТВ Исхаков Д.Н., Труфанов Г.Е., Ефимцев А.Ю., Петров А.Д., Литвинцев Б.С., Лисянский Д.А. ....
266	271
	ВОЗМОЖНОСТИ МР-МОРФОМЕТРИИ ПРИ НЕЙРОДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ, СОПРОВОЖДАЮЩИХСЯ СИНДРОМОМ ПАРКИНСОНИЗМА Исхакова Э.В., Труфанов А.Г., Фокин В.А. ....
	272
	ВОЗМОЖНОСТИ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ МЛАДЕНЧЕСКИХ ЭПИЛЕПТИЧЕСКИХ ЭНЦЕФАЛОПАТИЙ Кукота У.А., Фокин В.А., Попов П.А., Понятишин А.Е., Глебовская О.И. ....
	272

МР-МОРФОМЕТРИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ЭПИЛЕПСИИ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА Семибратов Н.Н., Фокин В.А., Труфанов Г.Е., Ефимцев А.Ю. ....	272	АНАЛИЗ ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ В ПОДГОТОВКЕ К РАДИОХИРУРГИЧЕСКОМУ ЛЕЧЕНИЮ НА АППАРАТЕ ГАММА-НОЖ Захарова М.Л. ....	277
ТРАНСЛИНГВАЛЬНАЯ НЕЙРОСТИМУЛЯЦИЯ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ДЕТЕЙ С ЦЕРЕБРАЛЬНЫМ ПАРАЛИЧОМ В ПОЗДНЕЙ РЕЗИДУАЛЬНОЙ СТАДИИ Соколов А.В., Игнатова Т.С., Семибратов Н.В., Труфанов Г.Е. ....	273	ДИНАМИКА ИНСУЛЯРНОЙ ЭПИЛЕПСИИ ПРИ ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ОПУХОЛЕЙ ВИСОЧНОЙ ДОЛИ Хачатрян Р.Г., Алексеева Т.М., Тастанбеков М.М., Хачатрян В.А. ....	278
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ МРТ В ПОКОЕ У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ КАРДИОХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ В УСЛОВИЯХ ИСКУССТВЕННОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ Царевская Ю.Н., Портник О.А., Алексеева Т.М., Труфанов Г.Е., Фокин В.А. ....	273	РОДОВЫЕ ТРАВМЫ НОВОРОЖДЕННЫХ ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ И ПУТИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПАТОЛОГИИ Доронина А.В., Вардашвили Т.У., Солошенко М.Д. ....	278
ЭНДОВАСКУЛЯРНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ДУРАЛЬНЫХ АРТЕРИО-ВЕНОЗНЫХ ФИСТУЛ В ОБЛАСТИ БОЛЬШОГО ЗАТЫЛОЧНОГО ОТВЕРСТИЯ Берестов В.В., Орлов К.Ю., Кривошапкин А.Л., Стрельников Н.В., Демьяновская М.В., Кислицин Д.С., Горбатов А.В., Селезнев П.О., Шаяхметов Т.С. ....	273	ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МОДЕЛИ МЕТОДА ПРОФИЛАКТИКИ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОГО РУБЦОВО-СПАЕЧНОГО ЭПИДУРИТА Эрдынеев К.Ц., Ларионов С.Н., Сороковиков В.А., Гольдберг О.А., Раднаев Э.Б. ....	279
ИСХОДЫ ЛЕЧЕНИЯ МЕДУЛЛОБЛАСТОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ходжиметов Д.Н., Асадуллаев У.М. ....	274	ТЕЧЕНИЕ СТРУКТУРНОЙ ЭПИЛЕПСИИ В ОТДАЛЕННОМ ПЕРИОДЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫХ ДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ Архипова Н.Б., Александров М.В., Тастанбеков М.М., Пустовой С.В. ....	279
ВТОРИЧНАЯ ОККЛЮЗИОННАЯ ГИДРОЦЕФАЛИИ У ДЕТЕЙ ПРИ ОПУХОЛЯХ ЗАДНЕЙ ЧЕРЕПНОЙ ЯМКИ Ходжиметов Д.Н., Асадуллаев У.М. ....	274	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ ЛИКВОРНЫХ КИСТ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНОГО РАСПОЛОЖЕНИЯ У ДЕТЕЙ Коршунов А.Е., Кушель Ю.В., Меликян А.Г. ....	280
ТРАВМАТИЧЕСКАЯ ПЕНУМБРА КАК ОБЪЕКТ УГЛУБЛЕННОГО ИССЛЕДОВАНИЯ Байдин С.Ю., Пономарев В.Е. ....	274	НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ КОРРЕКЦИИ ГИПОМНЕЗИИ В РАННЕМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ ПРИ ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ (НА ПРИМЕРЕ КЛИНИЧЕСКОГО СЛУЧАЯ) Кравцова С.В., Нездоровина В.Г., Одинцова Г.В.	
КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ ИНСУЛЬТОВ В ПОЖИЛОМ И СТАРЧЕСКОМ ВОЗРАСТЕ Урунов Д.А. ....	275	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ОПУХОЛЯМИ III ЖЕЛУДОЧКА ГОЛОВНОГО МОЗГА Эсонов Г.У., Тухтамуродов Ж.А., Эгамбердиев Р.Х., Файзиева Ш.Р. ....	280
ТЕРАПИЯ ГИПЕРТЕНЗИВНОЙ ЭНЦЕФАЛОПАТИИ ПРЕПАРАТОМ ТАХИБЕН В ЭКСТРЕННОЙ МЕДИЦИНЕ Урунов Д.А., Тияяков А.Б. ....	275	ПРОБЛЕМЫ РАННЕЙ НЕЙРООФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ОПУХОЛЕЙ ХИАЗМАЛЬНО-СЕЛЛЯРНОЙ ОБЛАСТИ Солошенко М.Д., Доронина А.В., Сорокин В.А. ....	281
ХИРУРГИЯ ГЛИОМ ФУНКЦИОНАЛЬНО-ЗНАЧИМЫХ ЗОН. НАШ ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ Грачев Ю.Н. ....	276	БЕЛОК S100 КАК МАРКЕР НЕСПЕЦИФИЧЕСКИЙ НЕЙРОТРАВМ Карпов А.С., Коломейцев С.Н., Косыгин В.А. ....	281
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОЗВОНОЧНО-СПИННОМОЗГОВОЙ ТРАВМЫ СО СДАВЛЕНИЕМ СПИННОГО МОЗГА НА РАЗНЫХ АНАТОМИЧЕСКИХ УРОВНЯХ И ПРОВЕРКА ЭФФЕКТИВНОСТИ УРГЕНТНОЙ ДЕКОМПРЕССИИ СПИННОГО МОЗГА ИЗ ЗАДНЕГО ХИРУРГИЧЕСКОГО ДОСТУПА В РАЗНЫЕ СРОКИ ПОСЛЕ ЕГО СДАВЛЕНИЯ Нахаба А.А. ....	276	КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ ТРОМБОЗА ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ ВЕНОЗНЫХ СИНУСОВ НА РАННЕМ СРОКЕ БЕРЕМЕННОСТИ Медведев С.Е., Чухловина М.Л. ....	281
РЕКОНСТРУКЦИЯ ЗАДНЕЙ СТЕНКИ ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА У КРЫС НА РАЗНЫХ АНАТОМИЧЕСКИХ УРОВНЯХ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ЛЯМИНЭКТОМИИ (ЛЯМИНОТОМИИ) И МОДЕЛИРОВАНИЕ ОСЛОЖНЕННОЙ ПОЗВОНОЧНО-СПИННОМОЗГОВОЙ ТРАВМЫ СО СДАВЛЕНИЕМ СПИННОГО МОЗГА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАТЕРИАЛОВ БИОЛОГИЧЕСКОГО И НЕБИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ Нахаба А.А. ....	276	DIFFERENTIATED APPROACH FOR SURGICAL TREATMENT OF BRAIN ARACHNOID CISTS Mahmudov B.F. ....	282
РАЗРАБОТКА И АПРОБАЦИЯ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ НА ЛАБОРАТОРНЫХ КРЫСАХ АЛГОРИТМА ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПРИ ОСЛОЖНЕННОЙ ПСМТ СО СДАВЛЕНИЕМ СПИННОГО МОЗГА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭКСТРЕННОЙ ДЕКОМПРЕССИИ СПИННОГО МОЗГА ИЗ ЗАДНЕГО ХИРУРГИЧЕСКОГО ДОСТУПА И ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДУШНОЙ ТРАНСПОРТИРОВКИ НА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ МУЛЬТИРОТОРНОМ ПОЛИКОПТЕРЕ НАУ ПКФ «АВРОРА» Нахаба А.А. ....	277	ИССЛЕДОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОЙ ПЛОТНОСТИ КОСТНОЙ ТКАНИ У БОЛЬНЫХ ЭПИЛЕПСИЕЙ МУЖЧИН Никонова О.В., Липатова Л.В., Ананьева Н.И., Мазо Г.Е., Сивакова Н.А., Годлевская А.В., Лихоносова С.Е. ....	282
		НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НАРУШЕНИЯ ПАМЯТИ У ПАЦИЕНТОВ С БОЛЕЗНЬЮ АЛЬЦГЕЙМЕРА Маркин К.В. ....	283
		ВЛИЯНИЕ ИНТРАТЕКАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ФИБРИНОЛИТИКОВ НА МЕХАНИЗМЫ СОСУДИСТОЙ РЕГУЛЯЦИИ У ПАЦИЕНТОВ С МАССИВНЫМ СУБАРАХНОИДАЛЬНЫМ КРОВОИЗЛИЯНИЕМ ВСЛЕДСТВИЕ РАЗРЫВА АНЕВРИЗМА СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА Крылов В.В., Клычникова Е.В., Природов А.В., Тазина Е.В., Бахарев Е.Ю., Богданова А.С. ....	283

ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПЕРВИЧНЫХ ОБШИРНЫХ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫХ ГЛИОМ (GRADE II-IV) Васильева Н.К., Мартынов Б.В. ....	283	ПОСТГЕНОМНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИХ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕХАНИЗМОВ И ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПРИ НЕДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫХ ФОРМАХ ЭПИЛЕПСИИ У ДЕТЕЙ Ворсанова С.Г., Зеленова М.А., Демидова И.А., Куринная О.С., Васин К.С., Юров Ю.Б., Юров И.Ю. ....	289
РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ АНАПЛАСТИЧЕСКИХ ГЛИОМ Бадур С.К., Медяник И.А. ....	284	МИНИМАЛЬНО-ИНВАЗИВНЫЕ ПОДХОДЫ К ЛЕЧЕНИЮ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ В ОКБ г. КАЛИНИНГРАДА ЗА 11.017–02.019 гг. Краснов Д.Б., Горенштейн А.Е., Гокинаев С.Г., Ларютин Н.В., Фомин Б.Б., Драй А.А. ....	289
НАШ ОПЫТ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ЛОКАЛИЗАЦИЕЙ ОПУХОЛЕЙ В ФУНКЦИОНАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ ЗОНАХ Медяник И.А., Кравец Л.Я., Яшин К.С., Морев А.В., Ермолаев А.Ю., Ключев Е.А., Лобанова Е.В., Драгой О.В., Гронская Н.Э., Ступина Е.А., Зырянов А.С., Жирнова В.А., Миннигулова А.Ш., Кислякова Н.А. ....	284	МЕСТО ДЕКОМПРЕССИВНОЙ ТРЕПАНАЦИИ ЧЕРЕПА В ЛЕЧЕНИИ НЕОТЛОЖНЫХ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ Ткачев В.В., Музлаев Г.Г. ....	290
К ОБОСНОВАНИЮ ПОВТОРНОГО ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ГЛИОБЛАСТОМОЙ Грачев Ю.Н., Багринцев Д.А., Фоменков И.С., Маслаков Е.А. ....	284	СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫЕ ЭМБРИОНАЛЬНЫЕ ОПУХОЛИ У ВЗРОСЛЫХ Мацко М.В., Мацко Д.Е., Имянитов Е.Н., Моисеенко В.М., Улитин А.Ю., Иевлева А.Г., Бизин И.В., Скляр С.С., Ершов Г.А. ....	290
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ХОЛИНА АЛЬФОСЦЕРАТА В КОМПЛЕКСЕ ПЕРИОПЕРАЦИОННОЙ ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ У ПАЦИЕНТОВ С СУБАРАХНОИДАЛЬНЫМИ КРОВОИЗЛИЯНИЯМИ ПРИ ПОМОЩИ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ Городник Г.А., Смирнова Н.Н., Герасименко А.С., Андропова И.А. ....	285	РОЛЬ КЛИНИЧЕСКОЙ ЭПИДЕМИОЛОГИИ В СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ С ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Алексеев А.Г., Данилов В.И., Пашаев Б.Ю., Габидуллин А.Ф., Пичугин А.А., Фатхутдинов И.М. ....	291
СИНДРОМ ПОЛИОРГАННОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ У БОЛЬНЫХ ИНСУЛЬТОМ Кабеева Е.Н., Ноздрихина Н. В., Чмутин Г. Е., Кирилюк Е.В. ....	285	ВОЗМОЖНОСТИ МЕТОДОВ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОПРЕДЕЛЕНИИ СТЕПЕНИ ДИСЛОКАЦИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Потемкина Е.Г., Себелев К.И., Топольскова Н.В. ....	292
ВЫБОР СПОСОБА ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ТЯЖЕЛЫМ АНЕВРИЗМАТИЧЕСКИМ СУБАРАХНОИДАЛЬНЫМ КРОВОИЗЛИЯНИЕМ Корнев А.П., Можейко Р.А., Косыгин В. А., Белоконов О.С., Ермаков С.В., Розенкова Е.Е. ....	286	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ИНТРАОПЕРАЦИОННОЙ ВИДЕОАНГИОГРАФИИ ПРИ УДАЛЕНИИ ГЕАНГИОБЛАСТОМ СПИННОГО МОЗГА Коновалов Н.А., Тиссен Т.П., Тимони Н.С.Ю., Назаренко А.Г., Асютин Д.С., Оноприенко Р.А., Королишин В.А., Баталов А.И., Пронин И.Н., Мартынова М.А., Закиров Б.А., Погосян А.Л., Бринюк Е.С., Капровой С.В. ....	292
СТРУКТУРА ЭПИЛЕПСИИ НА АМБУЛАТОРНОМ ЭТАПЕ Яременко Н.В., Олейник А.А., Одинцова Г.В. ....	286	ЧЕРЕПНО-МОЗГОВАЯ ТРАВМА СРЕДНЕЙ СТЕПЕНИ ТЯЖЕСТИ Е.Л. Кан, И.В. Селезнева, Е.Б. Чикова ....	292
МИНИМАЛЬНО ИНВАЗИВНЫЙ ДОСТУП В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ МЕНИНГИОМ КРАНИОВЕРТЕБРАЛЬНОГО ПЕРЕХОДА7 Коновалов Н.А., Асютин Д.С., Капровой С.В., Зеленков П.В., Оноприенко Р.А., Мартынова М.А., Корольшин В.А., Закиров Б.А., Тимонин С.Ю., Погосян А.Л., Бринюк Е.С. ....	287	СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ НЕЙРООНКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ НАСЕЛЕНИЮ КАК РЕЗУЛЬТАТ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НМИЦ НЕЙРОХИРУРГИИ ИМ. БУРДЕНКО И БОЛЬНИЦЫ СКОРОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ (СМОЛЕНСК) Шелякин С.Ю., Горяйнов С.А., Кравчук А.Д., Косырькова А.В., Древаль О.Н., Маслова Н.Н., Потапов А.А. ....	293
ВОЗМОЖНОСТИ СТЕРЕОТАКСИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ «НИЗАН» ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЕНТРИКУЛЯРНОГО ДАТЧИКА НУТРИЧЕРЕПНОГО ДАВЛЕНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ Калиничев А.Г., Кошман И.П., Матвеев С.А., Горлин В.В., Ляшенко В.В. ....	287	ДИНАМИКА НЕЙРОПСИХОЛОГИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ У ДЕТЕЙ С КРАНИОФАРИНГИОМАМИ, ОПЕРИРОВАННЫХ ТРАНСКРАНИАЛЬНЫМ ДОСТУПОМ Шмелева О.О. ....	293
СОЧЕТАННАЯ ТЯЖЕЛАЯ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВАЯ ТРАВМА — ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ НА РАННЕМ ГОСПИТАЛЬНОМ ЭТАПЕ Калиничев А.Г., Горлин В.В., Кошман И.П., Ляшенко В.В. ....	287	ОСОБЕННОСТИ РЕКОНСТРУКТИВНЫХ ОПЕРАЦИЙ У ДЕТЕЙ РАННИХ ВОЗРАСТНЫХ ГРУПП Самочерных К.А., Хачатрян В.А. ....	294
ХИРУРГИЯ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ ПРИ СОЧЕТАННЫХ ПОВРЕЖДЕНИЯХ Калиничев А.Г. ....	288	СОВРЕМЕННЫЙ АНАЛИЗ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ ПРИ ОККЛЮЗИОННЫХ ФОРМАХ ГИДРОЦЕФАЛИИ У ДЕТЕЙ Самочерных К.А. ....	294
СЛОЖНОСТИ КОРРЕКЦИИ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОГО ОТЕКА ГОЛОВНОГО МОЗГА У ПАЦИЕНТОВ С ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ Кошман И.П., Калиничев А.Г. ....	288	ХИРУРГИЯ МЕДИКАМЕНТОЗНО РЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ У ДЕТЕЙ Маматханов М.Р., Лебедев К.Э., Хачатрян В.А., Абрамов К.Б. ....	294
НЕЙРОГЕНОМНЫЕ ВАРИАЦИИ КАК МОЛЕКУЛЯРНЫЙ МЕХАНИЗМ НАРУШЕНИЯ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ У ДЕТЕЙ Юров И.Ю., Ворсанова С.Г., Зеленова М.А., Куринная О.С., Васин К.С., Юров Ю.Б., ....	288	СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСЛОЖНЕНИЙ ХИРУРГИЧЕСКОЙ КОРРЕКЦИИ ГИДРОЦЕФАЛИИ У БОЛЬНЫХ СО СТОЛОВОИМИ И ПАРАСТОЛОВОИМИ ОПУХОЛЯМИ Дон О.А., Федоров Е.В., Ким А.В., Самочерных К.А., Хачатрян В.А. ....	295

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДОСТУПОВ К ОПУХОЛЯМ IV ЖЕЛУДОЧКА У ДЕТЕЙ Хачатрян В.А., Ким А.В., Дон О.А. ....	295	ПРИМЕНЕНИЕ СУПЕРПАРАМАГНИТНЫХ НАНОЧАСТИЦ ОКСИДА ЖЕЛЕЗА ФУНКЦИОНАЛИЗИРОВАННЫХ СЕРИНОВОЙ ПРОТЕАЗОЙ В (GRB-SPIONS) В ТАРГЕТНОЙ ДИАГНОСТИКЕ И ТЕРАПИИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ГЛИОБЛАСТОМЫ Шевцов М.А., 1-4, Маргулис Б.А., Гужова И.В., Галибин О.В., Мультихофф Г., Хачатрян В.А. ....	299
БЛИЖАЙШИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЯМОЙ ЛАЗЕРНОЙ ВАПОРИЗАЦИИ ГРЫЖИ МЕЖПОЗВОНКОВОГО ДИСКА ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА В РАМКАХ КЛИНИЧЕСКОЙ АПРОБАЦИИ Городнина А.В., Иваненко А.В. ....	296	КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ПОСЛЕ ЭНДОВАСКУЛЯРНОГО ЛЕЧЕНИЯ КРУПНЫХ И ГИГАНТСКИХ АНЕВРИЗМ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА Вязгина Е.М., Иванова Н.Е., Иванов А.Ю., Петров А.Е., Рожченко Л.В., Благодарумова Г.П., Горощенко С.А. ....	299
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ КРУПНЫХ И ГИГАНТСКИХ АНЕВРИЗМ ВЕРТЕБРО-БАЗИЛЯРНОГО БАССЕЙНА, ПРОЯВЛЯЮЩИХСЯ КЛИНИКОЙ СДАВЛЕНИЯ СТВОЛА ГОЛОВНОГО МОЗГА Горощенко С.А., Иванов А.Ю., Рожченко Л.В., Петров А.Е., Раджабов С.Д., Христофорова М.И., Благодарумова Г.П., Синицын П.С., Иванов А.А., Бобинов В.В., Никитин А.И. ....	296	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ КАВЕРНОЗНОЙ МАЛЬФОРМАЦИЙ СПИННОГО МОЗГА Коновалов Н.А., Закиров Б.А., Белоусова О.Б., Назаренко А.Г., Асютин Д.С., Капровой С.В., Зеленков П.В., Оноприенко Р.А., Мартьянова М.А., Королишин В.А., Тимонин С.Ю., Бринюк Е.С., Погосян А.Л. ....	300
КОРРЕКЦИЯ ЛИКВОРОДИНАМИКИ КАК ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ МАЛЬФОРМАЦИЕЙ КИАРИ I ТИПА Иванов А.А., Воронов В.Г., Халиков А.Д., Иванов А.Ю., Иванова Н.Е. Горощенко С.А. ....	296	КОРРЕЛЯЦИОННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЦЕФАЛОГРАММЫ И КОГНИТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ У БОЛЬНЫХ С ЦЕРЕБРАЛЬНЫМИ АВМ НА ЭТАПАХ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Корно Н.В., Иванова Н.Е., Иванов А.Ю., Петров А.Е., Христофорова М.А., Рожченко Л.В., Иванов А.С., Горощенко С.А., Синицын П.С., Фадеева Т.Н. ....	300
МЕТОД СУПЕРСЕЛЕКТИВНОЙ ЭМБОЛИЗАЦИИ СОСУДИСТОЙ СЕТИ ОПУХОЛИ Раджабов С.Д., Иванов А.Ю., Петров А.Е., Иванова Н.Е., Раджабова З.А. Воронов В.Г., Ибляминов В.Б., Рожченко Л.В., Христофорова М.И., Никитин А.И., Горощенко С.А., Иванов А.А., Синицын П.С., Бобинов В.В., ....	297	СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КОГНИТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ НА ЭТАПАХ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ АВМ Ф Корно Н.В., Иванова Н.Е., Иванов А.Ю., Петров А.Е., Христофорова М.А., Рожченко Л.В., Иванов А.С., Горощенко С.А., Синицын П.С. ....	300
ТРОМБОЭМБОЛИЧЕСКИЕ ОСЛОЖНЕНИЯ ПРИ ЭМБОЛИЗАЦИИ АНЕВРИЗМ ВЕРТЕБРОБАЗИЛЯРНОГО БАССЕЙНА, СОЧЕТАЮЩИХСЯ С АРТЕРИОВЕНОЗНЫМИ МАЛЬФОРМАЦИЯМИ Рожченко Л.В., Петров А.Е. ....	297	РЕЦИДИВЫ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ ПОСЛЕ ВНУТРИСОСУДИСТОГО ЛЕЧЕНИЯ. ПРИЧИНЫ, ПРОФИЛАКТИКА, ЛЕЧЕНИЕ Бобинов В.В., Иванов А.Ю., Петров А.Е., Синицын П.С., Горощенко С.А., Иванов А.А., Христофорова М.И., Рожченко Л.В., Раджабов С.Д. ....	301
СОВРЕМЕННЫЕ ВНУТРИСОСУДИСТЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ АВМ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА. СОЧЕТАНИЕ АНЕВРИЗМАТИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ И АВМ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА. ТАКТИКА ЛЕЧЕНИЯ. РЕЗУЛЬТАТЫ И ОСЛОЖНЕНИЯ Синицын П.С., Иванов А.Ю., Иванова Н.Е., Петров А.Е., Христофорова М.И., Иванов А.А., Горощенко С.А., Бобинов В.В., Рожченко Л.В. ....	297	ВОПРОСЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПОДВОДЯЩИХ УПРАЖНЕНИЙ В ПРОЦЕССЕ ФИЗИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ Соколова Ф.М., 2, Иванова Н.Е., Таймазов В.А. ....	302
К ВОПРОСУ О ВЫБОРЕ ОПТИМАЛЬНОЙ ТАКТИКИ ЛЕЧЕНИЯ АНЕВРИЗМ М1 СЕГМЕНТА СРЕДНЕЙ МОЗГОВОЙ АРТЕРИИ Христофорова М.И., Синицын П.С., Иванов А.А., Петров А.Е., Иванов А.Ю. ....	298	МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ И ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ГЛИОМ ВЗРОСЛОГО ЧЕЛОВЕКА С ЦЕЛЬЮ ДИАГНОСТИКИ И ТАРГЕТНОЙ ТЕРАПИИ Гальковский Б.Э., Лахина Ю.С., Гуляев Д.А., Чиркин В.Ю., Митрофанова Л.Б. ....	302
ОСОБЕННОСТИ ПЕРИОПЕРАЦИОННОГО ПЕРИОДА У ПАЦИЕНТОВ С АДЕНОМАМИ ГИПОФИЗА Ценципер Л.М., Румянцева М.В., Айбазова М.И., Сафаров Б.И., Кондратьев А.Н., Улитин А.Ю. ....	298	Авторский указатель .....	304