

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 XI

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. Олюшин В. Е.  
Заместители главного редактора: проф., д.м.н. Иванова Н. Е., проф., д.м.н. Кондаков Е. Н., проф., д.м.н. Кондратьев А. Н.  
Ответственный секретарь — к.м.н. Куканов К. К.

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

д.м.н. Гуляев Д. А.  
д.м.н. Иванов А. Ю.  
д.м.н. Самочерных К. А.  
к.м.н. Свистов Д. В.

д.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.  
к.м.н. Абрамов К. Б.

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

проф., д.м.н. Баязин В. А. (Ростов-на-Дону)  
проф., д.м.н. Берснев В. П. (Санкт-Петербург)  
д.м.н. Буров С. А. (Москва)  
к.м.н. Габечия Г. В. (Москва)  
акад. РАН, д.м.н. Гайдар Б. В. (Санкт-Петербург)  
проф., д.м.н. Гармашов Ю. А. (Санкт-Петербург)  
к.м.н. Гринев И. П. (Красноярск)  
проф., д.м.н. Гуца А. О. (Москва)  
проф., д.м.н. Данилов В. И. (Казань)  
проф., д.м.н. Дралюк М. Г. (Красноярск)  
проф., д.м.н. Древаль О. Н. (Москва)  
проф., д.м.н. Зозуля Ю. А. (Украина)  
проф., д.м.н. Иова А. С. (Санкт-Петербург)  
чл.-корр. РАН, д.м.н. Кривошапкин А. Л. (Новосибирск, Москва)  
проф., д.м.н. Лихтерман Л. Б. (Москва)  
проф., д.м.н. Лубнин А. Ю. (Москва)  
проф., д.м.н. Можаяев С. В. (Санкт-Петербург)  
проф., д.м.н. Музлаев Г. Г. (Краснодар)

чл.-корр. РАН, д.м.н. Одинак М. М. (Санкт-Петербург)  
проф., д.м.н. Парфенов В. Е. (Санкт-Петербург)  
чл.-корр. РАН, д.м.н. Петриков С. С. (Москва)  
проф., д.м.н. Петрищев Н. Н. (Санкт-Петербург)  
проф., д.м.н. Саввина И. А. (Санкт-Петербург)  
проф., д.м.н. Сафин Ш. М. (Уфа)  
проф., д.м.н. Ступак В. В. (Новосибирск)  
проф., д.м.н. Суфианов А. А. (Тюмень)  
проф., д.м.н. Трофимова Т. Н. (Санкт-Петербург)  
проф., д.м.н. Фраерман А. П. (Н. Новгород)  
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)  
акад. РАН, д.м.н. Щербук Ю. А. (Санкт-Петербург)  
проф. Bilotta Federico (Италия)  
проф. Takeshi Kawase (Япония)  
проф. Kintomo Takakura (Япония)  
проф. Tomokatsu Hori (Япония)

ISSN 2071-2693

© ФГУ «РНХИ им. Поленова», составление, 2020  
© Коллектив авторов, 2020

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»

**ХІХ ВСЕРОССИЙСКАЯ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

# **ПОЛЕНОВСКИЕ ЧТЕНИЯ**

**11-12 ноября 2020  
Санкт-Петербург**

**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ**

Научное издание

**«Поленовские чтения»:** материалы XIX научно-практической конференции; 2020.

Сборник содержит тезисы и статьи докладов XIX 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)

Электронное издание

© РНХИ им. проф. А.Л. Поленова – филиал НМИЦ им. В.А. Алмазова, составление, 2020  
© Издательство “Человек и его здоровье”, оформление, 2020  
© Коллектив авторов, 2020

ХІХ ВСЕРОССИЙСКАЯ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

«ПОЛЕНОВСКИЕ ЧТЕНИЯ»

**ТЕЗИСЫ**

**ИЗМЕНЕНИЕ ВОЗБУДИМОСТИ КОРЫ МОЗЖЕЧКА В РАННЕМ ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ**

Белиал Е.С., Худякова Н.А.

ФГБОУ ВО «Удмуртский госуниверситет», г. Ижевск

В нашей лаборатории длительное время изучаются двигательные представления соматической и лицевой мускулатуры в коре и центральных ядрах мозжечка белой мыши [1]. В онтогенетическом плане данный вопрос практически не рассмотрен. По этому данной проблеме и посвящена данная работа. Как известно, мозжечок отвечает за координацию движений, позу телу и равновесие. Одной из основных функций мозжечка является участие в координации произвольных и целенаправленных движений. В нашей лаборатории довольно подробно произведено картирование двигательных представлений (ДП) соматической и лицевой мускулатуры в коре мозжечка белой мыши, в то время как данный вопрос в онтогенетическом плане практически не изучен. Таким образом, целью нашей работы явилось изучение формирования ДП соматической и лицевой мускулатуры в коре мозжечка белой мыши в раннем постнатальном онтогенезе.

**Методика.** Работа была проведена на 48 белых мышах возраста от 10 до 21 дня. В ходе работы они были поделены на группы 10 – 11 дней, 12 – 13 дней, 14 – 15 дней, 16 – 17 дней, 18 – 19 дней, 20 – 21 день, по 8 особей в каждой группе. Для внутрикорковой микроstimуляции (ВКМС) использовали стеклянные микроэлектроды, заполненные 1,5М цитратом натрия, с кончиками, обломленными под микроскопом до диаметра 4-8 мкм и сопротивлением 1,0-2,5 МОм. Для ВКМС использовались короткие серии прямоугольных импульсов длительностью 0,4 мс, частотой 300 имп/с, по 7 импульсов в пачке, интенсивностью тока не более 80 мкА. Шаг погружения микроэлектрода составлял 0,5 мм. Для каждого животного строилась серия индивидуальных карт расположения двигательных представлений, измерялась их площадь. Достоверность различий оценивали по непараметрическому критерию Манна-Уитни (для пороговых токов).

**Результаты.** В результате исследования было выявлено, что двигательные ответы мышей возраста 10 – 11 дней (как соматические, так и лицевые ответы), явно свидетельствуют об очень высоких токах, как с ограничением тока (выше 99 мкА), так и без них. Это говорит о незрелости коры мозжечка. У возрастных групп мышей 12 – 15 дней токовые пороги начинают снижаться от 20 до 50 мкА, за редким исключением больше 60. В возрастных группах 16 – 18 дней идет явное снижение пороговых токов, что свидетельствует о постепенной активизации коры мозжечка (20 – 30 мкА). К возрастной группе 20 – 21 день пороговые токи снова повышаются. Пороговые токи двигательных ответов лицевой и соматической мускулатуры имеют пределы нормы, как в мозжечке взрослого животного [1], у которого пороговые токи соматической мускулатуры равны 10 – 55 мкА, а лицевой мускулатуры – 10 – 50 мкА.

Обнаруженная динамика пороговых токов отражает изменение возбудимости клеток коры мозжечка в процессе созревания в раннем постнатальном онтогенезе и хорошо согласуется с данными динамики уровня медиаторов, обнаруживаемыми в коре мозжечка в раннем постнатальном онтогенезе [2]. А именно, Miranda-Contreras отмечает повышение уровня возбуждающих аминокислот аспартата и глутамата к 15 дню раннего постнатального онтогенеза в 3-4 раза по сравнению с предыдущей неделей постнатального онтогенеза и последующее снижение уровня глутамата к 30 дням (взрослые животные) в 2 раза. Уровень тормозных аминокислот по данным тех же авторов [2] у мышат в коре мозжечка в 15-дневном возрасте остается в 2 раза ниже, чем у взрослых животных. Преобладание возбуждающих медиаторов над тормозными делает возможным падение пороговых токов вызываемых внутрикорковой микроstimуляцией двигательных ответов в возрасте 15-18 дней и наблюдаемую нами гипервозбудимость коры мозжечка в данном возрасте. Обнаруженные нами данные также свидетельствуют о более позднем созревании коры мозжечка по сравнению с формированием моторного неокортекса [3], что может быть связано с первичным контролем сложных двигательных актов моторной корой. Двигательные автоматизмы, контроль которых характерен со стороны коры мозжечка, следовательно, формируются при ведущем влиянии моторного неокортекса.

Таким образом, нами были получены следующие результаты: в коре мозжечка двигательные представления лицевой и соматической мускулатуры формируются уже в 10-11 день раннего постнаталь-

ного онтогенеза; так же предполагается полное согласование деятельности коры мозжечка и деятельности других двигательных структур к 20 – 21 дню, и на тот момент наблюдаются пороговые токи, характерные для взрослого животного [1].

Список цитируемой литературы:

1. Esakov S.A., Pronichev I.V. Motor representations of facial muscles and vibrissae in cerebellar cortex of the white mouse *musmusculus* // Journal of Evolutionary Biochemistry and Physiology. 2001. V. 37. № 6. P. 642-647.
2. Miranda-Contreras L., Da'vila-Ovalles R., Benítez-Dí'az P., Peña-Contreras Z., Palacios-Pru E. Effects of prenatal paraquat and mancozeb exposure on amino acid synaptic transmission in developing mouse cerebellar cortex // *Developmental Brain Research*. 2005.V. 160. P.19 – 27.
3. Pronichev I.V., Khudyakova N.A. The development of facial musculature and extremity motor representations in early postnatal ontogeny of white mouse // *Journal of Evolutionary Biochemistry and Physiology*. 1996. T. 32. № 4. C. 333-337.

**ОСЛОЖНЕНИЯ РЕКОНСТРУКТИВНОЙ КРАНИОПЛАСТИКИ И МЕТОДЫ ИХ ПРОФИЛАКТИКИ**

Заманова, Э.Н. Гуляев Д.А., Красношлык П.В., Белов И.Ю.

ФГБУ «НМИЦ им В.А. Алмазова» Санкт-Петербург, Россия

**Введение.**

В последнее время, применение различных имплантов в реконструктивной краниопластике, стало обычным явлением благодаря их доступности и простоте использования, однако отдаленные осложнения после таких операций все еще встречаются и на сегодняшний момент являются актуальной нейрохирургической практикой.

**Цель.**

Целью нашего исследования является улучшение результатов хирургического лечения пациентов с послеоперационными дефектами черепа.

**Материал и методы.**

Нами было проведено когортное, мультицентровое, мультидисциплинарное, ретро-проспективное исследование, в которое, на настоящее время, вошли 22 больных с осложнениями после реконструктивной краниопластики за период от 2010 по 2019 г. Возраст пациентов составлял от 19 до 78 лет. Средний возраст пациентов 57,6 лет. Размер костного дефекта варьировал от 8 до 730 кв. см. Показания к проведению первичной операции были у 36 % больных последствия тяжелой ЧМТ, опухоли головного мозга (опухоли глиального ряда) – у 12% больных, опухоли оболочек головного мозга – у 17 % больных, злокачественные опухоли околоносовых (лобных) пазух у 12 % больных, саркомы 6 % и базально -клеточный рак у 17 % пациентов. . Время от проведения от начала краниопластики до развития осложнений составляли от 5 до 87 (в среднем 30,5) месяцев. Реконструкция дефекта была выполнена различными материалами. В большинстве случаев, у 57% краниопластика была выполнена титановой сеткой, у 23% больных пластику проводили протакрилом, а остальным – 20% пластика аутокостью. Также оценивалась наличие соматической сопутствующей патологии. Итак, к отобранным факторам отнесены: сахарный диабет, послеоперационные хирургические инфекции, возраст старше 50 лет, длительность заболевания, раннее проведенные операции, хронические урогенитальные инфекции , предшествующая в течение 6 мес., антибиотикотерапия, наличие хронических воспалительных заболеваний других органов и систем, хроническая почечная недостаточность, длительность операции более 60 мин., кровопотеря более 300 мл., высокий индекс массы тела, пребывание в стационаре более суток перед операцией, наличие дренажа в ране более 1 дня после операции, курение, предшествующие госпитализации в течение года, наличие мертвого пространства. Как видно, большинство вышеперечисленных факторов свидетельствуют о степени отягощенности анамнеза, а остальные, в определенной мере, взаимосвязаны с ними.

**Выводы.**

Таким образом, развитие вторичных дефектов кожи и волосистой части головы не зависит от выбора материала. Ведущим фактором риска развития послеоперационных осложнений является наличие мертвого пространства под имплантом. Использование различных хирургических технологий в том числе пересадка мышечных лоскутов позволяет предупреждению появлению осложнений. технология

А			
Абашкин А.Ю.	315	Астанин П.А.	11
Абдулазизов О.Н.	235	Аухадеев Э.И.	327
Абдуллаев Д.Д.	107, 108, 108, 178	Афандиев Р.М.	205, 341
Абдуллаев И.Г.	334, 335, 335	Афуков И.И.	5
Абдуллаев Н.К.	111, 112	Ахмадуллина Э.М.	11
Абдумажитова М.М.	27	Ахмедиев М.М.	7, 7, 9, 138
Абдурахимов Ф. Д.	155	Ахмедиев Т.М.	7, 7
Абдурахмонов А.	107	Ахмерова Л.Г.	150
Абуков Д. Б.	263	Ахмерова Л.Р.	269
Авдеева И.В.	149	Ахремчук А.И.	161
Авдонин И.С.	275	Ачкасов С.И.	124
Авдонина Ю.Д.	275, 316	Ашрапов Ж.Р.	8, 9, 58, 73
Агаркова Д.И.	315	Ашуров ДЖ.А.	290, 291
Аглаков Б.М.	37	Ашуров И.С.	107, 108, 178, 255
Адилов Ю.Х.	13, 15		
Айбазова М.И.	170	Б	
Айрапетян А.А.	196	Бабаев Б.А.	306
Акбаров С.Х.	133	Бабаханов Ф.Х.	180
Акмырадов С.Т.	317, 330, 331	Багрецова И.Н.	231
Акрамов О.З.	316	Бадагуев Д.И.	37
Акулинин В.А.	244	Бадалов В.И.	88
Акулов М.А.	76	Бадур С.К.	256, 257, 317
Акчурина Я.Е.	78	Баев А.А.	205, 341
Александров А.М.	88, 105	Бажанов С.П.	49, 50, 273
Александров М.В.	88, 90, 102, 105, 238, 109	Базан Л.В.	50
Александрова Р.	180	Базархандаева Т.Б.	258, 259
Алексеев Г. Н.	243, 245	Байгут Д.М.	307
Алексеева Т. М.	18, 30, 54, 117, 149, 160, 223, 224, 285, 288, 301	Бакумцев А.А.	135
Алексеевец В.В.	220	Бакшеева А.С.	340
Алехин А.И.	177	Балацкая А.С.	182, 199
Алехин Е.Е.	294	Балданшириева А.Д.	93
Алешин Д.В.	124	Балязин В.А.	65, 263, 321
Али-Заде И.И.	194	Балязин-Парфенов И.В.	262, 263, 321
Али-Заде Л.С.	194	Балязина Е.В.	65
Алиев М.А.	37, 62, 62, 70, 165	Бандикян М.М.	316
Алимов И.Р.	98	Банникова В.Д.	212
Алифирова В. М.	85, 86	Баньков В.И.	95
Алиходжаева Г.А.	8, 58, 66, 72, 73, 79, 98, 155, 255	Баранова Г.А.	69
Алтаев К.К.	88	Баранова Е.А.	20
Алтыбаев У.У.	72, 79	Баранцевич Е.Р.	223, 261
Амелина Е.В.	343	Баратов Б.И.	116
Аминов М.А.	256	Бармина Т.Г.	212, 284
Амиров А.Р.	327	Барт В.А.	200, 285
Ананьева Н.И.	269	Барт Ф.М.	80
Андреев А.В.	80	Басков А.В.	286
Андреев В.В.	32, 323, 326	Баталов А.И.	205, 206, 341
Андреев Е.В.	269	Батулин В.А.	205, 206
Андрианов В.В.	29, 50	Бахарев Е.Ю.	336
Андропова И.А.	114, 150	Бахтиёр Б.	49, 200, 200, 301
Андропова М.А.	114, 150	Бахтияров А.К.	307
Андрюк К.В.	8	Башлачев М.Г.	291
Аникин С.А.	80	Баянкин С.Н.	92
Аникина М.А.	79, 88	Бегджанян А.С.	251
Анненков С.С.	209	Бегджанян А.С.	251
Аношин В. Ю.	190, 190	Бегманов Т.А.	307
Антипина Н.А.	344	Беденко А.С.	203
Антонов А.В.	129	Бедова М.А.	101, 262
Антонов Г.И.	69, 82, 163	Бедова М.А.	227
Антонов Е.Г.	337	Бекарисов О.С.	305
Аполлонов Д.С.	316	Белиал Е.С.	300
Арешкина И.Г.	79, 87, 328	Беликин А.А.	158
Артемьев А.П.	299	Белов И.Ю.	251, 251, 300
Артемьева Г.Б.	87	Белозерских К.А.	161
Артюшина Н.В.	69, 69	Белоконь О. С.	284, 205, 206, 277
Архипова Н.Б.	102	Белоусова О.Б.	91
Асадуллаев У.М.	168, 168, 168, 169, 179, 179	Белоусова С.В.	124
Асратян С.А.	5, 152, 309	Бельский Д.Б.	205, 341
Асриянц С.В.	286	Беляк Е.А.	5
		Беляков Л.В.	309
		Беляков Ю.В.	59, 59, 59, 60
		Бенцион Д.Л.	92
		Бервицкий А.В.	28, 342, 343
		Бердинов Ф.Б.	290, 291, 291
		Бердюгин К.А.	52
		Бердюгина О.В.	52, 52, 53
		Берестов В.В.	106, 119, 222
		Беридзе Р.М.	146
		Беридзе Р.М.	147
		Бешплав Ш-И. Т.	332
		Бжедугов М. А.	190, 190
		Бикбулатов А.Р.	130, 308
		Бикмуллин Т.А.	51
		Бикчентаева Л.М.	159
		Билошапка В.А.	114, 150
		Бирагов Д.В.	194
		Бирюков П.И.	207
		Битнер С.А.	108
		Благодаразумова Г.П.	305
		Блуменау И.С.	174, 175, 177
		Бобинов В.В.	246, 305, 320
		Бобоев Б.А.	66, 98
		Бобоев Ж.И.	111, 112
		Бобоев Х.Л.	66
		Бобомуродов Г.А.	133
		Бобряков Н.А.	36
		Богдан Д.А.	245
		Богданов А.О.	337
		Богданович И.О.	165
		Богодвид Т.Х.	50
		Бодарева Н.В.	333
		Бодрова Р.А.	11, 327
		Бозорова М.	12
		Бозорова М.Б.	12
		Боков А. Е.	182
		Болотникова И.В.	23
		Болтаев Ж.А.	16
		Бондарева О.И.	65
		Бондаренко А.Б.	195, 195, 196
		Бондарович К.А.	186
		Борейко В.Б.	94, 95
		Борисейко А.В.	40, 236, 236
		Бормотов Д.С.	341
		Боровикова В.Н.	338
		Боровикова И.А.	207
		Боровский А. А.	68
		Борщенко И.А.	286
		Ботиров Н.Т.	235, 235
		Ботов А.В.	61
		Бофанова Н.С.	69, 69
		Бочаров А.В.	287
		Боярчик В.П.	220
		Бразовская Н. Г.	85, 86
		Брандт Е.В.	120
		Братцев И.С.	265
		Бржеский В.В.	23
		Бронов О.Г.	32
		Бронов О.Ю.	182, 199
		Брулев И.В.	195
		Буккиева Т.А.	54, 301
		Буклина С.Б.	206, 239
		Булаева М.А.	221
		Булгаков М.Г.	217
		Булгакова М.В.	217
		Булдаков Д.С.	154
		Булекбаева Ш.А.	305
		Булыгина Е.С.	91
		Булыщенко Г. Г.	204
		Бурибаева А.Х.	133, 191
		Бурмистрова А.В.	200, 201, 201
		Бурнаев Е.В.	264
		Бурнашев М.	125
		Бурнашев М.И.	12, 12, 13, 13, 14, 14, 14, 125
		Бусыгин А.Е.	161, 173, 182



<b>Е</b>		Зиновьев Е.В.....	23, 269	Кадырбеков Н.Р.....	9
Евдокимова О.Л.....	82, 233	Зиятдинов М.Н.....	115	Кадырбеков Р.Т.....	152, 155
Евзиков Г.Ю.....	194, 291	Змачинская О.Л.....	220, 293	Кадырова З.А.....	73
Евсюков А.В.....	343	Зокиров К.С.....	211	Кадырова Э.А.....	129
Егоров А.В.....	39	Золотова С.В.....	344	Каегельдиев А.Э.....	166
Егоров О.Е.....	161	Зорин Р.А.....	41, 118	Казаков С.П.....	108, 115
Екушева Е.В.....	226, 227, 261, 262	Зотов А.В.....	28	Казаков Ш.Ж.....	98, 306
Еликбаев Г.М.....	307	Зохидов З.У.....	82, 290, 290, 291, 291	Казанков И.Ю.....	36
Елисеев А.С.....	182	Зрелов А.А.....	86, 148	Казарян А.А.....	291
Елисеев В.В.....	219	Зубарев Д.Д.....	202, 202	Кайбекова Н.А.....	230
Елисеенко И.А.....	166	Зубаткина И.С.....	80	Кайдаров П.Н.....	181
Еолчиян С.А.....	155, 272	Зубова И.В.....	42, 55, 83	Кайков А.К.....	284
Епифанов А.В.....	46	Зуев А.А.....	30, 32, 182, 193, 199	Каймовский И.Л.....	81, 83, 271, 298
Епифанов Д.С.....	32, 30			Каландари А.А.....	171
Ереско С.О.....	75, 217, 280, 288	<b>И</b>		Калинин А.А.....	37, 37, 38, 38, 39, 39
Ермаков С.В.....	205, 206, 284	Ибляминов В.Б.....	320	Калиничев А.Г.....	244, 245
Ермолаев А.Ю.....	265, 317	Ибрагимов А.И.....	53	Калиновский А.В.....	28, 342
Ермолаев Ю.Ф.....	36	Иброхимов Н.Э.....	58, 152, 155	Кальменс В.Я.....	49, 200, 200, 301
Ермоленко Н.А.....	330	Иваненко А.В.....	29, 59, 61	Камадей О.О.....	245
Ерофеевский Б.В.....	130	Иваненко Т.А.....	46, 46, 46	Камбиев Р.Л.....	165
Ершов Н.И.....	315	Иваненко А.В.....	60	Каминский А.В.....	118, 240
Есаян Г.М.....	196	Иванов А.А.....	246, 305, 319, 320	Кан Е.Л.....	99
Есин А.И.....	193	Иванов А.Ю.....	340	Канашин А.В.....	76
Есин И.В.....	268	Иванов В.П.....	268, 272	Кандыбо И.В.....	158, 267
Ефанов В.Г.....	154	Иванов Д.С.....	304	Каньшина Д.С.....	249
Ефимов А.В.....	198	Иванов Е.М.....	284	Капацевич С.В.....	226, 281, 317
Ефимова М.Ю.....	99, 99, 100, 100, 160	Иванов И.И.....	163	Караваев В.С.....	62, 62
Ефимцев А.Ю.....	18, 30, 54, 301	Иванов И.И.....	150	Карамова И.М.....	240
Ефремов В.В.....	163, 164	Иванов М.К.....	250	Карамян Д.Х.....	116
<b>Ж</b>		Иванов П.А.....	80	Каранадзе В.А.....	117
Жадан О.Н.....	184, 185, 186, 186, 187	Иванов П.И.....	128, 258	Карасев С.М.....	278, 279, 279
Жаднов В.А.....	118	Иванов С.В.....	129, 130, 308	Карачинцева Н.В.....	89
Жарова Е.Н.....	195, 195, 196, 251	Иванов С.С.....	160	Карибаев Б.М.....	305
Жванский Е.С.....	341	Иванова А.Д.....	24, 24, 43, 99, 99, 100, 100,	Кариев Г.М.....	7, 168, 168, 168, 169, 179
Жданович Г.С.....	105, 112	Иванова Н.Е.....	123, 223, 223, 224, 261, 281, 329, 340	Кариев Ш.М.....	111, 112, 141
Железняк И.С.....	107	Игамназаров Ж.Ж.....	108	Каримова Х.У.....	73
Жильцов В.В.....	117	Игнатъева Е.Н.....	242	Карнаухов В.В.....	76, 155, 185
Жимулев И.Ф.....	150	Иевлева А.Г.....	340	Карпенко Е.А.....	236
Жогаль К.Н.....	222	Иззатиллоев Д.Б.....	8	Карпов О.Э.....	182, 199
Жуков В.Ю.....	206, 264	Иконникова И.В.....	89	Карпов С.М.....	64, 205, 206, 273, 282, 292
Жуков Д.И.....	104, 104	Икромова Д.Р.....	243, 245	Карпихина Д.В.....	161, 216
Жукова Е.В.....	56	Ильчишин И.И.....	268	Картавых Р.А.....	286
Жукова Т.В.....	40, 41	Ильюшин Е.А.....	205, 341	Картоев А.Я.....	101
Журавлев В.А.....	317, 330, 331, 331	Ильялов С.Р.....	73	Картыжова А.А.....	319
Журавлева А.В.....	298	Ильясевич И.А.....	188, 189, 187	Карягина М.В.....	99, 99
Журавлева М.Ю.....	232	Имжид С.Ю.....	276	Касаткин Д.С.....	280, 283
Журова С.Г.....	25, 25, 26, 26	Имянитов Е.Н.....	340	Каспаров Б.С.....	323, 326
<b>З</b>		Ионова А.Г.....	301	Касымов А.Р.....	28
Заборовский Н.С.....	246, 247	Иришина Ю.А.....	151	Касюк А.А.....	253, 253, 254, 254
Забродская Т.Е.....	11	Исагулян Э.Д.....	21, 116, 239, 307	Катаева Г.В.....	233
Забродская Ю.М.....	10, 10, 103, 156, 147,	Исаков Б.М.....	66, 67, 234, 234, 234, 235	Каурова Т.А.....	251, 251
62, 198, 243, 269, 276, 333		Исаков К.Б.....	234, 234, 235, 235, 235, 235	Качанов Б.А.....	114, 150
Загидулина М.С.....	240	Исанова В.А.....	63	Киличев Ф.А.....	219
Загустина Н.А.....	123, 177	Исломов О.А.....	13, 13, 14, 16	Ким А.А.....	13, 15, 125, 125
Зайцев М.К.....	113	Исмагилова С.Т.....	242	Ким А.В.....	68, 237, 241, 241, 259, 268, 272
Зайцев О.С.....	272	Исмаилова Г.С.....	73	Ким С.А.....	122
Закиров К.С.....	210	Исмоилова М.И.....	255, 256	Ким Э.А.....	104, 104, 104
Залетина А.В.....	45, 45	Исроилова З.Б.....	134	Кириллук Е.В.....	203
Заманова Э.Н.....	300	Исхакова Э.В.....	19, 19	Кириченко К.Н.....	240
Замаро А.С.....	29, 50	Ишков С.В.....	111	Киселев А.М.....	228, 268, 271, 320, 321, 321
Зарецкий С.В.....	253, 253, 254, 254, 254	Ищенко Т.В.....	215	Киселёва А.И.....	162
Зарипов Д.Н.....	18	Июдин В.С.....	29	Киселева К.Е.....	207
Заровская А.В.....	187	<b>Й</b>		Кислицин Д.С.....	106, 119
Заруба Т.С.....	184	Йулдошев А.А.С.....	140	Кисурич Е.В.....	226, 281
Захаров В.О.....	76	<b>К</b>		Кияшко С.С.....	43, 44
Захаров Д.В.....	304	Кабаета Е.Н.....	203	Климкин А.В.....	101, 226, 261
Звягинцев И.Н.....	96	Кабиров Д.А.....	226, 281	Клинова О.Н.....	269
Зеленова М.А.....	329, 329	Кадашева А.Б.....	84	Кметик Э.Г.....	337
Зельский И.А.....	92	<b>К</b>		Князькина Ю.А.....	34
Землянский М.Ю.....	212, 291, 310	Кабаета Е.Н.....	203	Ковалёв Г.И.....	174, 175, 175, 176, 177
		Кабиров Д.А.....	226, 281	Ковалев Д.А.....	204
		Кадашева А.Б.....	84	Ковалев Ю.А.....	289



Марченко Е.В. ....	88	Мухаммедаминов Б.Ш. ....	13, 13, 14, 14, 15	Орифи М. ....	208
Марченко Н.В. ....	226, 22,7 261, 262	Мухина О.В. ....	220	Орлов А.Ю. ....	24, 24, 58, 59, 59, 60, 60, 77, 157, 238
Марчук В.В. ....	46	Муцольгов И.М. ....	101	Орлов В.П. ....	334, 335, 335, 336
Марчук Т.А. ....	46	Мыслик В.И. ....	289	Орлов И.А. ....	171
Маршал К.В. ....	5	Мякишева А.А. ....	208, 283	Орлов К.Ю. ....	106, 119, 222
Маряхин А.Д. ....	155			Орлова А.С. ....	76
Масевнин С.В. ....	246, 247	Н		Орлова О.Р. ....	76
Маслова И.В. ....	148, 148	Набиев Д.Н. ....	113	Острейко О.В. ....	296
Маслова Л.Н. ....	43, 44	Наврузов Р.А. ....	83	Охлопков В.А. ....	205, 206, 272, 341
Матвеева М.Р. ....	217, 280, 288	Нагорнов В.В. ....	144	Охотникова А.А. ....	283
Матмусаев М.М. ....	168	Назаренко К.В. ....	114, 150	Охунжонов У.М. ....	168, 168
Маханбетхан Ш. ....	27	Назаров А.С. ....	58, 59, 59, 60, 60, 77, 157	Очкаляев В.Н. ....	233
Мацко Д.Е. ....	340	Назарук В.П. ....	194	Ошоров А.В. ....	297
Мацко М.В. ....	340	Назимов Ж.Т. ....	6		
Машкин А.М. ....	214	Назранов Р.х. ....	115	П	
Медведев В.Г. ....	161, 173, 182	Нанаев Р. М. ....	116	Павлов О.А. ....	332
Медведева Ю.И. ....	41	Народова Е.А. ....	79, 87, 328	Павлюк И.В. ....	258
Медяник И.А. ....	256, 257, 265, 317	Нарыжный А.Е. ....	43	Пак В.В. ....	5
Меклер А. А. ....	147	Нарышкин А.Г. ....	171	Пальцев А.А. ....	201
Мелехин В.В. ....	93, 96	Науменко Д.В. ....	120	Панина Е.Б. ....	160
Меликян А.Г. ....	259	Науумов Д.Г. ....	56, 231	Панченко А.А. ....	31, 47
Мельникова-Пицхелаури Т.В. ....	264	Наурузбаев Р.А. ....	187	Папаян Г.В. ....	10, 10, 49
Мереджи А.М. ....	59, 77, 157	Нездоровин О.В. ....	213	Паркаев М.В. ....	158
Меркульева Н.С. ....	209	Нездоровина В.Г. ....	213, 243, 269, 276	Пасхин Д.Л. ....	5
Мерцалов С.А. ....	248	Незнанова М.В. ....	233	Пашкевич Л.А. ....	158, 229
Мещерякова Ю.Б. ....	167	Некбаева О.С. ....	189	Пашкевич С.Г. ....	29, 50, 180, 197, 230
Мидленко А.И. ....	86	Некрасов М.А. ....	124, 131	Педяш Н.В. ....	182, 199, 250
Милёхина И.Е. ....	61	Некрасова А.М. ....	11	Пеков С.И. ....	341
Миразимов Д.Д. ....	13, 14, 14	Нестерова С.В. ....	223, 224	Перемитина Н.В. ....	48
Мирзабаев М.Ж. ....	62, 62, 70, 78, 141	Нефедьева Д.Л. ....	327	Перецманас Е.О. ....	268
Мирзаитов Р.С. ....	235, 235	Нехай М.А. ....	119	Перльмуттер О.А. ....	157
Мирзаматов С.Д. ....	334, 335, 335, 336, 337	Нечаева А.С. ....	21, 86, 148	Песков В.А. ....	151, 173
Мирзаюлдашев Н.Ю. ....	234, 234, 235	Низомиддинов Ш. ....	234	Пестряков Ю.Я. ....	39, 76
Миронова Г.П. ....	222	Никитин А. С. ....	116, 152	Пестрякова Е.В. ....	89
Миронова Ю.А. ....	92	Никитин Д.И. ....	80	Петриков С.С. ....	5, 212
Мирхайдаров С.В. ....	113, 183	Никитин Д.Н. ....	158	Петров А.Е. ....	246, 305, 318, 319, 320
Митрофанова Л.Б. ....	143, 145	Никитин П.В. ....	42, 55, 83	Петров С.И. ....	36
Михайлов В.А. ....	17	Никитин П.С. ....	341	Петрова А.Б. ....	338
Михайлов Д.А. ....	246, 247	Николаев Е.Н. ....	341	Петрова Е.В. ....	69, 69
Михайлова В.А. ....	307	Николаенко М.С. ....	287	Печиборщ Д.А. ....	22
Мишинов С.В. ....	31, 31, 47, 47, 227	Новиков Н.А. ....	231	Пицхелаури Д.И. ....	205, 260, 264, 332, 341
Мищенко А.В. ....	32	Новикова А.И. ....	248	Пичугин А.С. ....	111
Млявых С. Г. ....	182	Ноздрин В.М. ....	109	Плотников Г.П. ....	5
Мовсисян А.Б. ....	163	Ноздрин В.М. ....	135	Повереннов А.В. ....	97, 243
Можейко Р.А. ....	43, 205, 206, 219, 277, 284	Ноздрихина Н.В. ....	203	Повереннова И.Е. ....	97, 243, 245
Мойсак Г.И. ....	342	Норов А.У. ....	15, 16, 53	Повзун А.А. ....	7
Мокрушина Е.А. ....	194, 208, 283	Носов И.О. ....	303	Погосбекян Э.Л. ....	205, 264, 341
Моносос Д.Л. ....	202, 202	Нуралиева Г.Б. ....	136, 191	Подвойская Н.Ю. ....	220, 281
Мордовцев А.Г. ....	135	Нурмухамедов Р.Р. ....	162	Подгорняк М.Ю. ....	332
Морев А.В. ....	265, 317			Подгурская М.Г. ....	249
Мороз А.Н. ....	5	О		Поддубская А.А. ....	239
Москалёв А.Г. ....	36	Овечкина Е.Н. ....	265	Покидкин А.В. ....	32, 48, 201
Мохаммади М.Т. ....	158	Овсянников К.С. ....	343	Полторжицкий А.И. ....	149
Мощенко С.С. ....	243	Огурцова А.А. ....	21, 205, 206, 341, 260	Полунина Н.А. ....	89, 196, 277, 309
Мудрякова М.В. ....	27	Одаманов Д.А. ....	320, 321	Поляков А.В. ....	91, 92, 92
Музлаев Г.Г. ....	98, 174, 175, 175, 176, 177	Одинцова Г.В. ....	17, 212, 218, 223, 224, 269	Поляков Ю.Ю. ....	159
Мукумов А.Б. ....	14, 14	Одинцова Г.В. ....	281, 285, 288, 333	Пономарев А. И. ....	96
Муллагулов Т.Р. ....	212	Озерянская О.Н. ....	334, 335, 335	Пономарёв А.А. ....	36
Мультхофф Г. ....	68	Окишев Д.Н. ....	91	Попков И.И. ....	254
Муминжонова М.М. ....	289, 290, 291	Оконешникова А.К. ....	39	Попов А.Ю. ....	80
Муминов М.Д. ....	6	Округин С.С. ....	181	Попов В.А. ....	239
Мурадян К.Р. ....	297	Олейник А.А. ....	24, 24, 340	Попов И.А. ....	341
Муродова Д.С. ....	141	Олейник А.Д. ....	209	Портик О.А. ....	30
Мусиенко П.Е. ....	209	Олейник В.В. ....	231	Поспелова М.Л. ....	18, 54, 117, 160, 301
Мустафинов Д.Б. ....	70	Олейник Е.А. ....	24, 24, 340	Потапнев М.П. ....	301
Мустафоев Н.К. ....	6	Олейников А.А. ....	35, 35, 36	Потапов А.А. ....	155, 205, 206, 272, 295, 341, 341
Муталиева Х.М. ....	263	Олейников Б.И. ....	290, 291, 291	Потёмкина Е.Г. ....	145, 147
Мухамедов А.З. ....	72	Олейников М.А. ....	35, 35, 36	Потехин В.Ю. ....	154
Мухамедов А.З. ....	79	Олейникова М.А. ....	35, 35, 36	Пошатаев В.К. ....	155, 185
Мухамедов И.Т. ....	204	Олюшин В.Е. ....	10, 10, 43, 49, 99	Прасмыцкий О.Т. ....	121
Мухаметжанов Д.Ж. ....	252, 305	Оразлиев Д.А. ....	20		
Мухаметжанов Х. ....	305	Орехова В.В. ....	123		



Темербек Ю.Н. ....	114, 150	Усманов Б.М. ....	137	Христофорова О.А. ....	48
Теплышова А.М. ....	42	Усманханов О.А. ....	180	Худойбердиев К.Т. ....	235, 235
Терехин И.А. ....	233	Усмонов Л.А. ....	111, 112	Худякова Н.А. ....	299, 300
Терехов В.С. ....	121	Успенский И.В. ....	321	Хуршудян Э.Р. ....	98
Терехов И.С. ....	169, 170	Утяшев Н.В. ....	199	Хусаинов Н.О. ....	45, 45
Терешин А.Е. ....	99, 100	Утяшев Н.П. ....	182	Хухлаева Е.А. ....	153
Терлецкая В.А. ....	274	Учайкина Н.А. ....	41		
Терновых И.К. ....	160	Ушанов В.В. ....	288		
Тетенева А.С. ....	117			Ц	
Техова Г.В. ....	25	Ф		Царёв А.В. ....	5
Тимершин А.Г. ....	129, 129, 130, 308	Фадеева Т.Н. ....	99	Царёва А.В. ....	342
Тимченко Л.В. ....	178, 184, 185, 186, 186, 187, 225, 239	Фатыхов Т.М. ....	31, 47	Царевская Ю.Н. ....	30
Тимяшев П.В. ....	181, 181	Федоров Е.В. ....	241	Цветков Е. М. ....	190, 190
Тиссен Т.П. ....	263	Федорова О.А. ....	69	Ценципер Л.М. ....	148, 169, 169, 170
Титов С.Е. ....	150	Федосеева А.А. ....	26	Циберкин А.И. ....	201
Титова Г.П. ....	336	Федюхина М.В. ....	225, 239	Цой У.А. ....	201
Титова О.В. ....	195, 196	Федяков А.Г. ....	220	Цыбин А.А. ....	218
Тихомиров И.В. ....	154	Фениксов В.М. ....	131		
Тихонова Н.А. ....	89	Филатов К. Г. ....	216	Ч	
Тихонович О.Г. ....	232	Филатов М.В. ....	49	Чагава Д.А. ....	308
Ткач А.В. ....	17, 17	Филимонов Р.Д. ....	86	Чайкин Н.С. ....	43, 219
Ткачев В.В. ....	98	Филимонова П.А. ....	96, 207, 207, 208	Чайковская А.Д. ....	149, 160
Ткаченко Е.В. ....	326	Финченко А.Д. ....	31, 47	Чапко И.Я. ....	236
Ткаченко И.В. ....	232	Фионик О.В. ....	54, 301	Чачалия М.Х. ....	338
Тодоров С.С. ....	262	Фисюк А.В. ....	32, 48	Чёлушкин Д.М. ....	155
Тожиев М.Т. ....	107, 108, 178	Фокеев В.А. ....	275	Чемодакова К.А. ....	107
Токальчик Д.П. ....	230, 295	Фоменко О.Ю. ....	124	Черембило В.Ю. ....	200, 201, 201, 201, 296
Токальчик Ю.П. ....	29, 50, 230	Фомин Б. Б. ....	310, 310, 311, 313, 312, 312, 314, 314	Черехаев В.А. ....	84
Токарев А.С. ....	82, 154, 233	Франкевич С.О. ....	182	Черемухин П.Н. ....	315, 316
Толкачев В.С. ....	50			Черенкова С.Э. ....	105
Толстиков Н.А. ....	114, 115	Х		Черкасов А.В. ....	113
Толстикова Е.А. ....	115	Хаджиев З.Б. ....	250	Черкасов Г.В. ....	110
Толстых Н.В. ....	49	Хазраткулов Р.Б. ....	141	Чермных А.С. ....	289
Томский А.А. ....	21, 239, 286, 307	Хаиров Р.З. ....	109	Чернецкий О.А. ....	9
Томсон В.В. ....	184	Хайруллин А. ....	86	Черний В.И. ....	114, 150
Топоркова О.А. ....	90, 109	Хакимов И.Д. ....	158	Чернов В.Е. ....	139, 139, 307
Топузова М.П. ....	149, 160	Хакимов М.Н. ....	66, 67	Чернов С.В. ....	28
Трашин А.В. ....	22, 22	Халепя А.А. ....	28	Чевранова Ж.Ю. ....	149
Трифонов И.С. ....	42, 81, 83, 237, 271, 283, 298	Халикулов Э.Ш. ....	16, 180	Чечеткин А.О. ....	106
Трофимов А.О. ....	315, 316	Халимов А.Р. ....	141	Чечулов П.В. ....	269
Троянов М.Н. ....	104, 104, 104	Халиуллин Э.М. ....	51	Чиверкова А.С. ....	9
Труфанов А.Г. ....	19	Хамурзов В.А. ....	126	Чигибаев М.Ж. ....	228, 303
Труфанов Г.Е. ....	18, 30, 54, 301	Ханмурзаева Н.Б. ....	337	Чиж Д.И. ....	69
Тулаев Н.Б. ....	7, 8, 16	Ханмурзаева С. Б. ....	337	Чиркин В.Ю. ....	143
Туниманов П.Г. ....	23, 269	Харитонов Н.Ю. ....	332	Чмутин Г.Е. ....	82, 228, 286, 289, 290, 290, 291, 291, 303
Тураев С.Г. ....	131, 132	Харькова М.Ю. ....	124	Чмутин Е.Г. ....	289, 290
Тургунхужаев О.Э. ....	79, 88	Хасанов М.А. ....	255	Чмутин К.Г. ....	228
Туркин А.М. ....	297	Хасянова Ю.А. ....	275	Чобулов С.А. ....	155
Тухтамуродов Ж.А. ....	168, 168, 168, 169, 179	Хатхе М.К. ....	175	Чугунова А.А. ....	281
Тучик Е.С. ....	46, 46	Хатюшин В.Е. ....	262, 321	Чудиновских В.А. ....	92
Тушова К.А. ....	203	Хафизов Р.Р. ....	278, 279, 279	Чудновец Л.Г. ....	240
Тюликов К.В. ....	269	Хафизов Т.Н. ....	278, 279, 279	Чухонский А.И. ....	330, 331
Тюлюбаев А.К. ....	214, 214	Хачатрян В.А. ....	23, 68, 84, 200, 201, 201, 268, 272, 285		
Тюрников В.М. ....	102	Хачатрян Р.Г. ....	285	Ш	
		Хейреддин А.С. ....	287	Шабалов В.А. ....	239
У		Хидиров И.Б. ....	137	Шабанов А.К. ....	5, 212
Убайдуллаев Э.А. ....	179	Хириев Т.М. ....	32, 48	Шагинян Г.Г. ....	32, 48, 48
Угрюмов М.В. ....	65	Хисматуллин И.А. ....	149	Шалатонина О.И. ....	158
Удодов Е.В. ....	172	Хлёткина М.С. ....	214, 214	Шалудкин И. Е. ....	245
Ужакова Е.К. ....	28, 343	Ховрин Д.В. ....	126	Шаманин В.А. ....	22, 22
Улитин А.Ю. ....	10, 10, 21, 44, 49, 148, 162, 200, 219, 340	Ходжиметов Д.Н. ....	168, 168, 168, 169, 179, 179	Шамшурина И.В. ....	283
Улугбекова Г.Ж. ....	140	Холназаров Ф.Х. ....	6	Шанько Ю.Г. ....	317, 330, 330, 331, 331
Умаров А.К. ....	306	Холявин А.И. ....	151	Шапкин А.Г. ....	149, 214, 214, 215, 215
Умарова Н.Т. ....	137	Хомушко И.С. ....	189	Шаповалов А.С. ....	152, 237
Умеренков В.Н. ....	228, 303	Хотченков М.В. ....	337	Шараев М.Г. ....	264
Уринбоев Б.К. ....	107, 108, 178	Хохлова Е.А. ....	42, 55, 83	Шатохин А.А. ....	273, 282, 292
Урунов Д.А. ....	133, 133, 133, 134, 134, 135, 136, 136, 137, 137, 137, 189, 191, 191	Хошимов У.У. ....	211, 210, 210	Шатохин А.В. ....	273
Усачев Д.Ю. ....	76, 302	Христофор А.С. ....	69, 69	Шатохин Т.А. ....	77, 277, 309
		Христофорова М.И. ....	246, 305, 319, 320	Шахнович М.В. ....	92
				Шаяхметов Н.Г. ....	20
				Шаяхметов Т.С. ....	106, 119
				Шведов Н.С. ....	46, 46, 46

Шевелев П.Ю. ....	88, 337	Яковлев А.А. ....	42
Шевцов М.А. ....	68	Яковлев Д. В. ....	274
Шевцова Т.А. ....	276	Яковлев С.Б. ....	263, 287
Шевченко К.В. ....	155, 185	Якубов Ж.Б. ....	168, 168, 168, 169, 179
Шепелев В.В. ....	37	Янишевский С.Н. ....	202, 202
Шершевер А.С. ....	92, 93, 94, 94, 95, 95, 96, 96, 110, 207, 207, 208	Янушевич О.О. ....	46
Шестериков Я.А. ....	80	Яриков А.В. ....	157
Шетова И.М. ....	277, 309	Яфарова Г.Г. ....	29, 50, 159
Шигапов М.И. ....	86	Ячкуринских М.М. ....	267
Шиманский В. Н. ....	76, 155, 185	Яшин К.С. ....	265, 317
Шипилин С.Н. ....	320, 321, 321		
Шифрин М.А. ....	295	А	
Шкодик В.С. ....	8	Ablyazov O.V. ....	142
Шкут Е.А. ....	240	Akhmediev M.M. ....	174
Шматок Д.О. ....	97		
Шмелева О.О. ....	200	Е	
Шнайдер Н.А. ....	79, 87, 328	Eliseenko I.A. ....	166
Шнякин П.Г. ....	61		
Шова Н.И. ....	17	Н	
Шодиев А.Ш. ....	131, 132, 132	Hazratkulov R. B. ....	143, 143
Шпагин М.В. ....	157, 158		
Шпакевич В.П. ....	226, 281, 317	К	
Штадлер В.Д. ....	77	Kadyrbekov N.R. ....	174
Шугай С.В. ....	42	Kadyrbekov R.T. ....	174
Шугушев З.Х. ....	278, 279, 279	Kariev Sh.M. ....	142, 143
Шулев Ю.А. ....	22, 22	Kim A.A. ....	143, 174
Шульга А.Е. ....	50	Kulabdullaev G.A. ....	174
Шульгина А.А. ....	302		
		М	
Щ		Murodova D.S. ....	142, 143
Щеголев А.В. ....	245		
Щедеркина И.О. ....	212, 290	S	
Щербак Н.С. ....	184	Stupak V.V. ....	166
Щербаков В.И. ....	304		
Щербов С.Г. ....	130, 148, 148	Т	
Щетинина А.М. ....	285	Tulaev N.B. ....	174
Щугарева Л.М. ....	7		
Ы			
Ысманова А.М. ....	73		
Э			
Элиава Ш.Ш. ....	287		
Эрназаров О.Г. ....	306		
Эртман К.А. ....	339		
Эфендиев К.Т. ....	237		
Эхсан Н.Я. ....	194		
Эшкуватов Г.Э. ....	168, 168, 168, 169, 179		
Ю			
Югай И.А. ....	7		
Юкина Г.Ю. ....	184		
Юлдашев Р.М. ....	72, 251		
Юлдашев Ш.С. ....	131, 132, 132		
Юндин В.И. ....	74, 75		
Юндин С.В. ....	152, 309		
Юноша-Шанявская А.В. ....	76		
Юнусов Д.И. ....	129		
Юрин А.А. ....	19		
Юркевич Л.С. ....	146, 147		
Юркова Е.М. ....	283		
Юров И.Ю. ....	329, 329		
Юров Ю.Б. ....	329, 329		
Юсупов Б.Р. ....	37		
Юсупов С-Э.Р. ....	152		
Юсупова А.Р. ....	102		
Я			
Якимов Ю.А. ....	27, 149, 266, 266		
Якимчук В.Н. ....	84		

ЭНДОСКОПИЧЕСКИЙ НАРУЖНЫЙ И ВНУТРЕННИЙ НЕВРОЛИЗ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ НЕРВОВ Маршал К.В., Пасхин Д.Л., Беляк Е.А., Смирнов Д.С., Асратян С.А., Пак В.В., Лазко Ф.Л., Декопов А.В. .... 5	ТАКТИКА ЛЕЧЕНИЯ ПОСТГЕМОРАГИЧЕСКОЙ ГИПЕРТЕНЗИОННОЙ ГИДРОЦЕФАЛИИ Бозорова М.Б., Рузикулов М.М., Бурнашев М.И. .... 12
НЕЙРОХИРУРГИЯ ВОЕННОГО ВРЕМЕНИ Царёв А.В., Мороз А.Н., Коровка С.Я. .... 5	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ КАРОТИДНО-КАВЕРНОЗНЫХ СОУСТИЙ Рузикулов М.М., Бозорова М., Бурнашев М.И. .... 12
СЧАСТЬЕ И ВЫГОРАНИЕ В АНЕСТЕЗИОЛОГИИ И РЕАНИМАЦИИ..... 5 Синбухова Е.В., Лубнин А.Ю., Петриков С.С., Шабанов А.К., Афуков И.И., Плотников Г.П., Синбухова Н.И. .... 5	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ГИПЕРТЕНЗИВНЫХ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ КРОВОИЗЛИЯНИЙ Исломов О.А., Рузикулов М.М., Адиллов Ю.Х., Бурнашев М.И. .... 13
ОСТРЫЙ РАДИКУЛЯРНЫЙ КОМПРЕССИОННО-ИШЕМИЧЕСКИЙ СИНДРОМ ДИСКОВЕННОГО ГЕНЕЗА НА ПОЯСНИЧНОМ УРОВНЕ Муминов М.Д., Мустафоев Н.К., Назимов Ж.Т., Холназаров Ф.Х. .... 6	ЭНДОВАСКУЛЯРНОЕ ЛЕЧЕНИЕ АРТЕРИОВЕНОЗНАЯ МАЛЬФОРМАЦИИ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА Миразимов Д.Д., Мухаммедаминов Б.Ш., Рузикулов М.М., Ким А.А. .... 13
КЛИНИКО-НЕВРОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТИНА У ДЕТЕЙ СО СПИНАЛЬНЫМИ ДИЗРАФИЯМИ СОЧЕТАННОЙ ГИДРОЦЕФАЛИИ Ахмедиев М.М., Югай И.А., Ахмедиев Т.М., Тулаев Н.Б. .... 7	ТАКТИКА ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С АРТЕРИАЛЬНЫМИ АНЕВРИЗМАМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ РАЗРЫВА Мухаммедаминов Б.Ш., Рузикулов М.М., Исломов О.А., Бурнашев М.И. .... 13
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ИСХОДА СПИНАЛЬНЫХ ДИЗРАФИЙ С ГИДРОЦЕФАЛИЕЙ У ДЕТЕЙ НА БАЗЕ МЕТОДОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО АНАЛИЗА ДАННЫХ Ахмедиев М.М., Кариев Г.М., Ахмедиев Т.М. .... 7	ОСОБЕННОСТИ КОМБИНИРОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ АРТЕРИОВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ (АВМ) ГОЛОВНОГО МОЗГА, ПРОЯВИВШИХСЯ РАЗРЫВОМ Мукумов А.Б., Миразимов Д.Д., Мухаммедаминов Б.Ш., Бурнашев М.И. .... 14
РАННЕЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПЕДИАТРИЧЕСКОГО ПОСТКОММОЦИОННОГО СИНДРОМА У ДЕТЕЙ ПРИ ЛЕГКОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЕ В ПЕРВЫЕ 72 ЧАСА НАБЛЮДЕНИЯ Повзун А.А., Щугарева Л.М. .... 7	СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ВНУТРИМОЗГОВЫХ ОПУХОЛЕЙ ФУНКЦИОНАЛЬНО ВАЖНЫХ ЗОН ПОЛУШАРИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Бурнашев М.И. <sup>2</sup> , Рузикулов М.М., Мукумов А.Б. <sup>1</sup> , .... 14
СИМПТОМАТИЧЕСКАЯ ЭПИЛЕПСИЯ У ДЕТЕЙ ПРИ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЯХ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ашрапов Ж.Р., Алиходжаева Г.А., Тулаев Н.Б., Иззатиллоев Д.Б. .... 8	ТАКТИКА ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С КРОВОИЗЛИЯНИЯМИ В ОПУХОЛЬ ГОЛОВНОГО МОЗГА Бурнашев М.И., Исломов О.А., Рузикулов М.М., Мухаммедаминов Б.Ш., Миразимов Д.Д. .... 14
ПЕРИАРТИКУЛЯРНЫЕ КИСТЫ ДУГООТРОСЧАТЫХ СУСТАВОВ В ПОЯСНИЧНОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА: НАБЛЮДЕНИЕ, РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ НА БАЗЕ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ УЗ ГК БСМП Г. МИНСКА Комар В.В., Шкодик В.С., Андрюк К.В. .... 8	АРТЕРИОВЕНОЗНЫЕ МАЛЬФОРМАЦИИ ЗАДНЕЙ ЧЕРЕПНОЙ ЯМКИ: РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Адиллов Ю.Х., Мухаммедаминов Б.Ш., Рузикулов М.М., Ким А.А. .... 15
ОПЫТ УЛЬТРАЗВУКОВОГО МОНИТОРИНГА ДИАМЕТРА ОБОЛОЧКИ ОПТИЧЕСКОГО НЕРВА У ПАЦИЕНТОВ С ВНУТРИЧЕРЕПНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ Довбыш Н.Ю., Грицан А.И., Данилович А.В., Курносков Д.А., Чиверкова А.С., Чернецкий О.А. .... 9	РАДИОЧАСТОТНАЯ ДЕСТРУКЦИЯ ГАССЕРОВА УЗЛА КАК МЕТОД ВЫБОРА ПРИ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ НЕВРАЛГИИ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА Гончаров М.Ю., Рудь К.О., Гунин Д.А. .... 15
ДИАГНОСТИКА КРАНИОЦЕРЕБРАЛЬНЫХ ДИСПРОПОРЦИИ ПРИ КРАНИОСИНОСТОЗАХ Кадырбеков Н.Р., Ахмедиев М.М., Ашрапов Ж.Р. .... 9	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ВЕРТЕБРОПЛАСТИКИ В ЛЕЧЕНИИ ТРАВМАТИЧЕСКИХ ПЕРЕЛОМОВ ГРУДОПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Норов А.У., Раджабов М.М., Саидов К.К. .... 15
ИНТРАОПЕРАЦИОННАЯ ФОТОДИНАМИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ГЛИОМ – МНОГОЛЕТНИЙ ОПЫТ Рында А.Ю., Олюшин В.Е., Улитин А.Ю., Ростовцев Д.М., Папаян Г.В., Забродская Ю.М. .... 10	НАШ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ РАДИОЧАСТОТНОЙ АБЛЯЦИИ В ЛЕЧЕНИИ СИНДРОМА ОПЕРИРОВАННОГО ПОЗВОНОЧНИКА Норов А.У., Саидов К.К., Рахматов К. .... 16
ФЛУОРЕСЦЕНТНЫЙ КОНТРОЛЬ В ХИРУРГИИ ГЛИОМ РАЗНОЙ СТЕПЕНИ АНАПЛАЗИИ Рында А.Ю., Олюшин В.Е., Улитин А.Ю., Ростовцев Д.М., Папаян Г.В., Забродская Ю.М. .... 10	ЭФФЕКТИВНОСТЬ МИКРОВАСКУЛЯРНОЙ ДЕКОМПРЕССИИ В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ НЕВРАЛГИИ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА Халикулов Э.Ш., Тулаев Н.Б., Болтаев Ж.А., Исломов О.А. .... 16
КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ КОМПЛЕКСНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТА, ПЕРЕНЕСШЕГО ТЯЖЁЛУЮ ЧМТ Ахмадуллина Э.М., Некрасова А.М., Бодрова Р.А. .... 11	КЛИНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ГЛУБОКОЙ СТИМУЛЯЦИИ МОЗГА В ТЕРАПИИ ЭССЕНЦИАЛЬНОГО ТРЕМОРА Ткач В. В., Ткач А.В. .... 17
ТРОФИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ РОСТА КАК МАРКЕРЫ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ КЛИНИЧЕСКОГО ИСХОДА У ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ ИШЕМИЧЕСКИЙ ИНСУЛЬТ Рославцева В.В., Бушмелев Е.Ю., Астанин П.А., Забродская Т.Е., Салмина А.Б., Прокопенко С.В., Лаптенкова В.В., Садовский М.Г. .... 11	ДИНАМИКА СТЕПЕНИ ВЫРАЖЕННОСТИ ДЕПРЕССИВНОГО РАССТРОЙСТВА НА КЛИНИЧЕСКОМ ПРИМЕРЕ ПАЦИЕНТА С ЭПИЛЕПСИЕЙ И СУИЦИДАЛЬНЫМИ ПОПЫТКАМИ ДО И ПОСЛЕ VNS-ТЕРАПИИ

Шова Н.И., Михайлов В.А, Одинцова Г.В., Коровина С.А. .... 17	ВОПРОСЫ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО ПОДХОДА К РЕКОСТРУКТИВНЫМ ВМЕШАТЕЛЬСТВАМ В ОБЛАСТИ СВОДА ЧЕРЕПА ПРИ ДЕФЕКТАХ, СФОРМИРОВАВШИХСЯ ПОСЛЕ УСТАНОВКИ ИМПЛАНОВ Костяков Д.В., Зиновьев Е.В., Туниманов П.Г., Солошенко В.В. .... 23
ОПЕРАТИВНОЕ ЛЕЧЕНИЕ ДИСПЛАСТИЧЕСКОГО СКОЛИОЗА. ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОРРЕКЦИИ L5-S1 ПДС (ПОЗВОНОЧНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО СЕГМЕНТА) Литвинов С.А., Рыжук А.Г., Зарипов Д.Н. .... 18	ПАТОЛОГИЯ ОРГАНА ЗРЕНИЯ У НОВОРОЖДЕННЫХ С ПОРАЖЕНИЕМ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ Болотникова И.В., Вагина Е.С., Бржеский В.В., Хачатрян В.А. .... 23
СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ В НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ АСИМПТОМНОГО КАРОТИДНОГО СТЕНОЗА: РЕЗУЛЬТАТЫ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В ПОКОЕ Лепёхина А. С. .... 18	ДИНАМИКА ТЕЧЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ВАРИАНТОВ КЛИНИЧЕСКОГО ПРОЯВЛЕНИЯ ПОЯСНИЧНОГО ОСТЕОХОНДРОЗА ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Олейник Е.А., Олейник А.А., Иванова Н.Е., Орлов А.Ю. .... 24
НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИЯ ГОЛОВНОЙ БОЛИ НАПРЯЖЕНИЯ: ИЗМЕНЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ КОННЕКТИВНОСТИ ГОЛОВНОГО МОЗГА ДО И ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ ОСТЕОПАТИЧЕСКОЙ МАНИПУЛЯЦИИ Лепёхина А.С., Поспелова М.Л., Левчук А.Г., Ефимцев А.Ю, Труфанов Г.Е., Алексеева Т.М. .... 18	КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ПОЯСНИЧНОГО ОСТЕОХОНДРОЗА ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Олейник Е.А., Олейник А.А., Иванова Н.Е., Орлов А.Ю. .... 24
ДИФфуЗИОННО-ТЕНЗОРНАЯ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ: ИЗМЕНЕНИЯ ПРИ ПРОГРЕССИРУЮЩЕМ НАДЪЯДЕРНОМ ПАРАЛИЧЕ Исхакова Э.В., Юрин А.А., Труфанов А.Г. .... 19	ПОТЕРЯ ЗРЕНИЯ ПОСЛЕ СПИНАЛЬНОЙ ХИРУРГИИ Журова С.Г. .... 25
ПРОГРЕССИРУЮЩИЙ НАДЪЯДЕРНЫЙ ПАРАЛИЧ. РЕЗУЛЬТАТЫ МНОГОВОКСЕЛЬНОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ МОРФОМЕТРИИ Исхакова Э.В. .... 19	СЛОЖНЫЕ СЛУЧАИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ПОРАЖЕНИЯ ХИАЗМЫ Техова Г.В., Журова С.Г. .... 25
НАЧАЛЬНЫЙ ОПЫТ ДИАГНОСТИКИ И ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН Данилов В.И., Шаяхметов Н.Г, Данилова Т.В., Баранова Е.А., Валитова О.Н. .... 20	ПАРАЛИТИЧЕСКОЕ КОСОГЛАЗИЕ ПРИ ПОРАЖЕНИИ ЦНС Ситникова И.В., Журова С.Г. .... 26
АНАЛИЗ ИНФЕКЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ С ИМПЛАНТИРОВАННЫМИ НЕЙРОСТИМУЛЯТОРАМИ (DBS и SCS) И РОЛИ АНТИБИОТИКОТЕРАПИИ В ПРОФИЛАКТИКЕ ИОХВ Дмитриев А. Б., Гузеева А.С., Денисова Н.П., Джафаров В.М. .... 20	ПРОФИЛАКТИКА И ЛЕЧЕНИЕ РОГОВИЧНО-КОНЪЮНКТИВАЛЬНОГО КСЕРОЗА ПОСЛЕ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ Федосеева А.А., Журова С.Г. .... 26
НАШ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ «ГИАЛУРОМ» И «ГИАЛУРОМ CS» ПРИ КОНСЕРВАТИВНОМ ЛЕЧЕНИИ ОСТЕОАРТРОЗА ТАЗОБЕДРЕННЫХ И КОЛЕННЫХ СУСТАВОВ Оразлиев Д.А., Красильникова В. .... 20	ВОССТАНОВЛЕНИЕ ИННЕРВАЦИИ ТКАНЕЙ ПРИ ПОВРЕЖДЕНИИ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ НЕРВОВ ВЕРХНЕЙ КОНЕЧНОСТИ Мудрякова М.В. .... 27
ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ИМПЛАНТАЦИЯ ЭЛЕКТРОДОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЕВОГО СИНДРОМА У БОЛЬНЫХ С НЕЙРОПАТИЕЙ СЕДАЛИЩНОГО НЕРВА Декопов А.В., Томский А.А., Исагулян Э.Д., Огурцова А.А., Козлова А.Б. .... 21	РЕЗУЛЬТАТЫ ЭНДОСКОПИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ АРАХНОИДАЛЬНЫХ КИСТ СРЕДНЕЙ ЧЕРЕПНОЙ ЯМКИ У ДЕТЕЙ Суфианов А. А., Якимов Ю.А., Абдумажитова М.М., Суфианов Р.А., Маханбетхан Ш. .... 27
ПЕРВИЧНО-МНОЖЕСТВЕННЫЕ ЦЕРЕБРАЛЬНЫЕ ОПУХОЛИ РАЗЛИЧНОЙ ГИСТОЛОГИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ. ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ, ОПИСАНИЕ КЛИНИЧЕСКИХ СЛУЧАЕВ, РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЕДЕНИЮ ПАЦИЕНТОВ Воинов Н.Е., Улитин А.Ю., Лавровский П.В., Куканов К.К., Нечаева А.С. .... 21	АЛГОРИТМ ВЫБОРА ИНВАЗИВНОГО ЭЭГ ПРИ РЕФРАКТЕРНОЙ ВИСОЧНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Джафаров В.М., Дмитриев А.Б., Денисова Н.П., Гузеева А.С., Халепа А.А. .... 28
ПРОТИВОБОЛЕВОЙ ЭФФЕКТ РАДИОЧАСТОТНОЙ АБЛЯЦИИ НЕРВОВ ФАСЕТОЧНЫХ СУСТАВОВ ПРИ ФАСЕТ-СИНДРОМЕ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА У ПАЦИЕНТОВ РАЗЛИЧНОЙ ВОЗРАСТНОЙ КАТЕГОРИИ Трашин А.В., Шулев Ю.А., Печиборщ Д.А., Шаманин В.А. .... 22	КЛЮЧЕВЫЕ МОМЕНТЫ В МИКРОХИРУРГИИ ОПУХОЛЕЙ БОКОВЫХ ЖЕЛУДОЧКОВ РАЗЛИЧНОЙ ГИСТОЛОГИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЫ Чернов С.В., Калиновский А.В., Бервицкий А.В, Зотов А.В., Касымов А.Р., Гормольцова Е.В., Ужакова Е.К. .... 28
ИМПУЛЬСНАЯ РАДИОЧАСТОТНАЯ МОДУЛЯЦИЯ I ВЕТВИ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА ПРИ ПОСТГЕРПЕТИЧЕСКОЙ НЕВРАЛГИИ Трашин А.В., Шулев Ю.А., Гордиенко К.С., Шаманин В.А. .... 22	РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЯМОЙ ЛАЗЕРНОЙ ВАПОРИЗАЦИИ ГРЫЖИ МЕЖПОЗВОНОКОВОГО ДИСКА ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Иваненко А.В., Городнина А.В. .... 29
	ОКСИД АЗОТА И СОСТОЯНИЕ АНТИОКСИДАНТНОЙ СИСТЕМЫ ГИППОКАМПА КРЫС ПРИ ИШЕМИИ МОЗГА Яфарова Г.Г., Андрианов В.В., Пашкевич С.Г., Досина М.О., Замаро А.С., Токальчик Ю.П., Денисов А.А., Июдин В.С., Кульчицкий В.А., Гайнутдинов Х.Л. .... 29
	РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ МИНИИНВАЗИВНОЙ ДЕКОМПРЕССИИ С КОМБИНИРОВАННОЙ (ТРАНССПЕДИКУЛЯРНОЙ – ВНУТРИФАСЕТОЧНОЙ) ФИКСАЦИЕЙ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Зувев А.А., Лебедев В.Б., Епифанов Д.С. .... 30

НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИОННЫЕ ОСОБЕННОСТИ МОЗГОВОЙ ДИСФУНКЦИИ У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ АОРТОКОРОНАРНОГО ШУНТИРОВАНИЯ Царевская Ю.Н., Портник О.А., Труфанов Г.Е., Ефимцев А.Ю., Алексеева Т.М. ....	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КЛИНИКО-ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО АЛГОРИТМА ДЛЯ ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОГО ПОДХОДА К ХИРУРГИЧЕСКОМУ ЛЕЧЕНИЮ ПОЛИСЕКМЕНТАРНОГО СТЕНОЗА ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Алиев М.А., Юсупов Б.Р., Аглаков Б.М., Калинин А.А., Бывальцев В.А. ....	30	37
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОДХОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ УВЕЛИЧЕНИЯ ЖЕЛУДОЧКОВОЙ СИСТЕМЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА Мишинов С.В., Финченко А.Д., Пушкина Е.В., Русских Н.Е., Фатыхов Т.М., Демянчук А.И. ....	ОЦЕНКА ОТДАЛЕННОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИХ ПРОТЕЗОВ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ СО СПОНДИЛОГЕННОЙ ЦЕРВИКАЛЬНОЙ МИЕЛОПАТИЕЙ Бадагуев Д.И., Шепелев В.В., Калинин А.А., Бывальцев В.А. ....	31	37
ТИТАНОВЫЙ ИМПЛАНТАТ, ПОЛУЧЕННЫЙ МЕТОДОМ ТРЕХМЕРНОЙ ПЕЧАТИ, ПРИ ОПЕРАЦИЯХ ПО ПОВОДУ МАЛЬФОРМАЦИИ КИАРИ I ТИПА У ВЗРОСЛЫХ Мишинов С.В., Ступак В.В., Панченко А.А. ....	ПРОТОКОЛ УСКОРЕННОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ ПОСЛЕ МНОГОУРОВНЕВЫХ ДЕКОМПРЕССИВНО-СТАБИЛИЗИРУЮЩИХ ОПЕРАЦИЙ НА ПОЯСНИЧНОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА Голобородько В.Ю., Калинин А.А., Бывальцев В.А. ....	31	38
НАШ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ИНТРАОПЕРАЦИОННОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ОПЕРАТИВНОМ ЛЕЧЕНИИ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ Любимов С.Н., Шагинян Г.Г., Хириев Т.М., Фисюк А.В., Горлова Н.В., Покидкин А.В. ....	СРАВНЕНИЕ СТЕПЕНИ МЫШЕЧНОЙ АТРОФИИ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ БОКОВОГО ПОЯСНИЧНОГО СПОНДИЛОДЕЗА В СОЧЕТАНИИ С ТРАНСПЕДИКУЛЯРНОЙ И ТРАНСФАСЕТОЧНОЙ ФИКСАЦИЕЙ У ПАЦИЕНТОВ С ДЕГЕНЕРАТИВНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Калинин А.А., Бывальцев В.А. ....	32	38
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ВЫБОРА ХИРУРГИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ПСЕВДОАРТРОЗОМ ПОСЛЕ СТАБИЛИЗИРУЮЩИХ ОПЕРАЦИЙ ПО ПОВОДУ ДЕГЕНЕРАТИВНОГО СТЕНОЗА ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА Лебедев В.Б., Епифанов Д.С., Гходивала Т.С., Бронев О.Г., Зуев А.А. ....	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КЛИНИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДИК ЛАЗЕРНОЙ И РАДИОЧАСТОТНОЙ ДЕСТРУКЦИИ ВЕТВЕЙ ГАССЕРОВА УЗЛА ПРИ ПЕРВИЧНОЙ НЕВРАЛГИИ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА Оконешникова А.К., Калинин А.А., Егоров А.В., Левина Г.Ю., Бывальцев В.А. ....	32	39
ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ РОЖДЕНИЯ ДЕТЕЙ С ПОРОКАМИ РАЗВИТИЯ ЗРИТЕЛЬНОГО И СЛУХОВОГО АНАЛИЗАТОРОВ ПУТЁМ ВЫЧИСЛЕНИЯ МОМЕНТОВ ВРЕМЕНИ ЗАЧАТИЯ И РОЖДЕНИЯ В ГРИНВИЧСКОЙ СИСТЕМЕ КООРДИНАТ ПРИ ПОМОЩИ ТЕХНОЛОГИИ РЕДАКТИРОВАНИЯ ЭФЕМЕРИД Гринцов М.И., Гринцова В.М. ....	ОЦЕНКА КЛИНИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ РЕЦИДИВА БОЛЕВОГО СИНДРОМА У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ОДНОУРОВНЕВОЙ ПОЯСНИЧНОЙ МИКРОДИСКЭКТОМИИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ УНИЛАТЕРАЛЬНОЙ ФАСЕТОПЛАСТИКИ СИСТЕМОЙ ДИНАМИЧЕСКОЙ СТАБИЛИЗАЦИИ «ISOVAR TTL» Спиридонов А.В., Пестряков Ю.Я., Калинин А.А., Бывальцев В.А. ....	33	39
ИДЕЯ МЕТОДА ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ РОЖДЕНИЯ ДЕТЕЙ С ПОРОКАМИ РАЗВИТИЯ: КЕМ, КОГДА И ЗАЧЕМ БЫЛА ВВЕДЕНА ЧЕРТА «ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОСЕДЛОСТИ» ДЛЯ ГЕНЕТИКИ, АКУШЕР СТВА И РЕПРОДУКТОЛОГИИ В ИЗУЧЕНИИ ПРОБЛЕМ ВРОЖДЁННЫХ ПОРОКОВ РАЗВИТИЯ Гринцов М.И., Гринцова В.М., Князькина Ю.А. ....	ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ГЛИБЛАСТОМАМИ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ПРОТИВОВИРУСНОЙ ТЕРАПИИ Борисейко А.В., Смянович А.Ф., Жукова Т.В., Дедковский А.А. ....	34	40
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ МОГУТ БЫТЬ НЕ «ПРИОБРЕТЕННЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ» В ОБЩЕПРИНЯТОМ ПОНИМАНИИ ПАТОГЕНЕЗА, А ВРОЖДЁННЫМИ ПОРОКАМИ РАЗВИТИЯ Гринцов М.И., Гринцова В.М. ....	МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ МЕТОД В СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ ПРИ УСТАНОВЛЕНИИ СТЕПЕНИ ТЯЖЕСТИ ПОВРЕЖДЕНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ХАРАКТЕРА И СТЕПЕНИ ТЯЖЕСТИ ТЕЛЕСНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ Жукова Т.В., Рыбак С.В., Дедковский А.А. ....	34	41
ЛЕЧЕНИЕ ВЕРТЕБРОГЕННОЙ ШЕЙНОЙ РАДИКУЛОПАТИИ НА ЭТАПЕ РЕАБИЛИТАЦИИ ПОСЛЕ МИКРОДИСКЭКТОМИИ Олейников А.А., Ремнев А.Г., Олейников М.А., Олейникова М.А. ....	НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ В ПРОГНОЗИРОВАНИИ ТЕЧЕНИЯ СТРУКТУРНЫХ ФОКАЛЬНЫХ ЭПИЛЕПСИИ Медведева Ю.И., Зорин Р.А., Учайкина Н.А. ....	35	41
НЕКОТОРЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ПОЯСНИЧНЫХ ВЕРТЕБРОГЕННЫХ РАДИКУЛОПАТИЙ В ОТДАЛЕННОМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ Олейников А.А., Ремнев А.Г., Олейников М.А., Олейникова М.А. ....	НОВЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ОЦЕНКИ ПРОГНОЗА ПИЛОИДНЫХ АСТРОЦИТОМ: ПРОСТОЙ ИММУНОГИСТОХИМИЧЕСКИЙ ЦИТОКОЛОРИМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Никитин П.В., Хохлова Е.А., Рыжова М.В., Галстян С.А., Зубова И.В., Шугай С.В. ....	35	42
ПРИМЕНЕНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ В КОНТРОЛЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ В ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ (ПОЯСНИЧНЫЙ ОСТЕОХОНДРОЗ) Ремнев А.Г., Олейников А.А., Олейников М.А., Олейникова М.А. ....	РАННИЕ ПРЕДИКТОРЫ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ ИСХОДОВ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ Теплышова А.М., Талыпов А.Э., Синкин М.В., Трифонов И.С., Кордонская О.О., Яковлев А.А. ....	36	42
ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО МОНИТОРИНГА ТРАНСКРАНИАЛЬНЫХ МОТОРНЫХ ВЫЗВАННЫХ ПОТЕНЦИАЛОВ ВО ВРЕМЯ КЛИПИРОВАНИЯ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АРТЕРИАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ Бобрjak Н.А., Петров С.И., Ермолаев Ю.Ф., Середа Э.В., Москалёв А.Г., Пономарёв А.А., Казанков И.Ю., Максимов К.П. ....		36	

ЛЕЧЕНИЕ ИНФИЦИРОВАННЫХ РАН ПОСЛЕ ДЕКОМПРЕССИВНО-СТАБИЛИЗИРУЮЩИХ ОПЕРАЦИЙ НА ПОЗВОНОЧНИКЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ АССОЦИИРОВАННЫХ С РАНЕВОЙ ЛИКВОРЕЕЙ, МЕТОДОМ ВАКУУМ-ТЕРАПИИ. НАШ ОПЫТ Нарыжный А.Е., Чайкин Н.С., Косыгин В.А., Можейко Р.А. .... 43	ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ И ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ТРАКЦИОННЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ СЕДАЛИЩНОГО НЕРВА Толкачев В.С., Бажанов С.П., Коршунова Г.А., Шульга А.Е. .... 50
ТЕЧЕНИЕ ОТДАЛЕННОГО ПЕРИОДА И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ БОЛЬНЫХ, ОПЕРИРОВАННЫХ ПО ПОВОДУ ОПУХОЛЕЙ МОСТО-МОЗЖЕЧКОВОГО УГЛА Кияшко С.С., Маслова Л.Н., Тастанбеков М.М., Иванова Н.Е., Олюшин В.Е., Пустовой С.В. .... 43	ИЗМЕНЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ОКСИДА АЗОТА В ОБОНЯТЕЛЬНОЙ ЛУКОВИЦЕ КРЫС ПОСЛЕ ИШЕМИИ МОЗГА У КРЫС Андрианов В.В., Яфарова Г.Г., Пашкевич С.Г., Досина М.О., Базан Л.В., Богодвид Т.Х., Замаро А.С., Токальчик Ю.П., Кульчицкий В.А., Гайнутдинов Х.Л. .... 50
ХОРИОИДПАПИЛЛОМЫ IV ЖЕЛУДОЧКА Маслова Л.Н., Тастанбеков М.М., Улитин А.Ю., Кияшко С.С. .... 44	РОЛЬ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ ПОРАЖЕНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ С ВИЧ ИНФЕКЦИЕЙ Саидходжаева С.Н.а, Сафаров С.У. .... 51
ВОЗМОЖНОСТИ ДОРСАЛЬНОГО ДОСТУПА В ЛИКВИДАЦИИ ТРАВМАТИЧЕСКОГО СТЕНОЗА ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА У ПАЦИЕНТОВ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА С ПОЗВОНОЧНО- СПИННОМОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ Хусаинов Н.О., Виссарионов С.В., Кокушин Д.Н., Залетина А.В. .... 45	ПРИМЕНЕНИЕ СИСТЕМЫ ДИНАМИЧЕСКОЙ МЕЖКОСТИСТОЙ СТАБИЛИЗАЦИИ INTRASPINE® ПРИ НЕСТАБИЛЬНОСТИ ПОЗВОНОЧНЫХ СЕГМЕНТОВ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА В НХО №1 ГАУЗ РКБ МЗ РТ Бикмуллин Т.А., Халиуллин Э.М., Васильев Е.Ю. .... 51
ТРАВМАТИЧЕСКИЙ СТЕНОЗ ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА РАЗВИТИЕ НЕВРОЛОГИЧЕСКОГО ДЕФИЦИТА У ПАЦИЕНТОВ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА Хусаинов Н.О., Виссарионов С.В., Кокушин Д.Н., Залетина А.В. .... 45	ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДИКТОРЫ ВОСПАЛЕНИЯ МЯГКИХ ТКАНЕЙ В ОБЛАСТИ СТЕРЖНЕЙ АППАРАТА ПРИ ОСТЕОСИНТЕЗЕ ПОЗВОНОЧНИКА Бердюгина О.В., Бердюгин К.А. .... 52
ЛЕЧЕНИЕ МАНУАЛЬНОЙ ТЕРАПИЕЙ Тучик Е.С., Иваненко Т.А., Шведов Н.С. .... 46	УСТАНОВЛЕНИЕ ИММУНОЛОГИЧЕСКИХ КРИТЕРИЕВ, ОТРАЖАЮЩИХ ВЛИЯНИЕ ОПЕРАЦИОННОЙ ТРАВМЫ НА РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, В МОНИТОРИНГЕ ДВУХЭТАПНОГО ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ ПОВРЕЖДЕНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА Бердюгина О.В. .... 52
МЕТОД ВОССТАНОВЛЕНИЯ РЕЧИ Янушевич О.О., Марчук Т.А., Иваненко Т.А., Шведов Н.С., Марчук В.В. .... 46	ВЫЯВЛЕНИЕ МАЛЬПОЗИЦИИ СТЕРЖНЕЙ ПРИ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНОЙ ФИКСАЦИИ ПОЗВОНОЧНИКА ПУТЕМ ИССЛЕДОВАНИЯ СПИННОМОЗГОВОЙ ЖИДКОСТИ Бердюгина О.В. .... 53
ФИЗИЧЕСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ ПРИ СПОНДИЛОЛИСТЕЗЕ Епифанов А.В., Тучик Е.С., Иваненко Т.А., Шведов Н.С. .... 46	К ВОПРОСУ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СПОНДИЛОЛИСТЕЗА Норов А.У., Ибрагимов А.И. .... 53
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОДХОДОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ УВЕЛИЧЕНИЯ ЖЕЛУДОЧКОВОЙ СИСТЕМЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА Мишинов С.В., Финченко А.Д., Пушкина Е.В., Русских Н.Е., Фатыхов Т.М., Демянчук А.И. .... 47	ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДИК НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ В ОЦЕНКЕ СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ТОТАЛЬНОЙ МАСТЭКТОМИИ Буккиева Т.А., Поспелова М.Л., Фионик О.В., Ефимцев А.Ю., Алексеева Т.М., Труфанов Г.Е., Лепехина А.С., Левчук А.Г. .... 54
ТИТАНОВЫЙ ИМПЛАНТАТ, ПОЛУЧЕННЫЙ МЕТОДОМ ТРЕХМЕРНОЙ ПЕЧАТИ, ПРИ ОПЕРАЦИЯХ ПО ПОВОДУ МАЛЬФОРМАЦИИ КИАРИ I ТИПА У ВЗРОСЛЫХ Мишинов С.В., Ступак В.В., Панченко А.А. .... 47	ПРОГНОЗ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СИНДРОМА ФИКСИРОВАННОГО СПИННОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ Сысоев К.В. .... 54
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ДЕГЕНЕРАТИВНОГО СТЕНОЗА ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА С ПРИМЕНЕНИЕМ СИСТЕМ ДИНАМИЧЕСКОЙ ФИКСАЦИИ Любимов С.Н., Шагинян Г.Г., Хириев Т.М., Фисюк А.В., Голачев С.В. .... 48	ХИРУРГИЯ ЛИПОМ КОНУСА СПИННОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ: ПРОФИЛАКТИКА НЕЙРОУРОЛОГИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ МЕТОДОМ ИНТРАОПЕРАЦИОННОЙ РЕКТАЛЬНОЙ АМПУЛЯРНОЙ МАНОМЕТРИИ Сысоев К.В. .... 55
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭКСПАНДЕРНОЙ ДЕРМОТЕНЗИИ В РЕКОНСТРУКТИВНОЙ ХИРУРГИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ Шагинян Г.Г., Древаль О.Н., Любимов С.Н., Христофорова О.А., Васин Е.В., Перемитина Н.В., Ветров М.А., Покидкин А.В. .... 48	ПРОТЕИНКИНАЗА М <sub>2</sub> И ПРОТЕИНКИНАЗА С10А В ГЛИОМНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТКАХ Никитин П.В., Рыжова М.В., Галстян С.А., Хохлова Е.А., Зубова И.В. .... 55
ОСОБЕННОСТИ КЛИНИКО-НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ СИМПТОМАТИЧЕСКОЙ ЭПИЛЕПСИИ ПРИ ОЧАГОВОМ ПОРАЖЕНИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА РАЗНОЙ ПРИРОДЫ Толстых Н.В., Гурчин А.Ф., Королева Н.Ю., Столяров И.Д. .... 49	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТОЛА МЕХАНОТЕРАПИИ В НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИИ ИНВАЛИДОВ С НАРУШЕНИЕМ ФУНКЦИЙ ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ Жукова Е.В. .... 56
НЕСТАНДАРТНЫЕ МЕТОДЫ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ ГЛИОМАМИ – ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ Олюшин В.Е., Улитин А.Ю., Тастанбеков М.М., Филатов М.В., Папаян Г.В., Ростовцев Д.М., Рында А.Ю., Бажанов С.П., Бахтиёр Б., Кальменс В.Я. .... 49	ПОСТЛАМИНЭКТОМИЧЕСКИЙ СИНДРОМ (ПЛЭС) КАК ОСЛОЖНЕНИЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СПИНАЛЬНЫХ ЭПИДУРАЛЬНЫХ АБСЦЕССОВ Вишневский А.А., Наумов Д.Г. .... 56

ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ КАРТИНЫ И ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ИЗОЛИРОВАННОГО САГИТТАЛЬНОГО КРАНИОСИНОСТОЗА У ДЕТЕЙ СТАРШЕ 2 ЛЕТ Рещиков Д.А., Лопатин А.В. .... 57	ВОССТАНОВЛЕНИЕ ДВИГАТЕЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ У БОЛЬНЫХ С ЧЕРЕПНО-МОЗГОВЫМИ ТРАВМАМИ ПО АВТОРСКОЙ МЕТОДИКЕ КИНЕЗОТЕРАПИЯ В РПК «АТЛАНТ» Валида А.И., Карпов С.М. .... 64
ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ЖИЗНЕУГРОЖАЮЩИХ СОСТОЯНИЙ У ДЕТЕЙ С АХОНДРОПЛАЗИЕЙ Рещиков Д.А. .... 57	ТРАДИЦИОННАЯ, УСОВЕРШЕНСТВОВАННАЯ И НОВАЯ ПАРАДИГМА РАЗРАБОТКИ РАННЕЙ ДИАГНОСТИКИ НЕЙРОДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ Угрюмов М.В. .... 65
РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ ГЛИОБЛАСТОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ Алиходжаева Г.А., Ашрапов Ж.Р., Иброхимов Н.Э. .... 58	БИОЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ГОЛОВНОГО МОЗГА У БОЛЬНЫХ КЛАССИЧЕСКОЙ ТРИГЕМИНАЛЬНОЙ НЕВРАЛГИЕЙ ДО И ПОСЛЕ МИКРОВАСКУЛЯРНОЙ ДЕКОМПРЕССИИ КОРЕШКА Балязина Е.В., Бондарева О.И., Балязин В.А. .... 65
ОСОБЕННОСТИ ЗАБОЛЕВАНИЙ И ПОВРЕЖДЕНИЙ МАЛОБЕРЦОВОГО НЕРВА Орлов А.Ю., Назаров А.С. .... 58	АУТОПЛАСТИКА ТВЕРДОЙ МОЗГОВОЙ ОБОЛОЧКИ ПОСЛЕ КОСТНО-ДУРАЛЬНОЙ ДЕКОМПРЕССИИ ПРИ АНОМАЛИИ АРНОЛЬДА КИАРИ I ТИПА Алиходжаева Г.А., Бобоев Б.А., Бобоев Х.Л. .... 66
РЕЗУЛЬТАТЫ СРАВНИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗА ЧРЕЗКОЖНОЙ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ИНТРАЛАМИНАРНОЙ ДИСКЭКТОМИИ И МИКРОДИСКЭКТОМИИ У ПАЦИЕНТОВ С ИЗБЫТОЧНОЙ МАССОЙ ТЕЛА Беляков Ю.В., Мереджи А.М., Орлов А.Ю., Назаров А.С. .... 59	ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ИСХОДА НЕТРАВМАТИЧЕСКИХ ВНУТРИМОЗГОВЫХ КРОВОИЗЛИЯНИЙ Мамадалиев А.Б., Исаков Б.М., Ташланов Ф.Н., Хакимов М.Н. .... 66
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛЕЧЕНИЯ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ PRWT И ДРУГИХ СПОСОБОВ ДРЕНИРОВАНИЯ Беляков Ю.В., Мануковский В.А., Тамаев Т.И. .... 59	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ НЕТРАВМАТИЧЕСКИХ ВНУТРИМОЗГОВЫХ КРОВОИЗЛИЯНИЙ В УСЛОВИЯХ ЭКСТРЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ СЛУЖБЫ АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ Мамадалиев А.Б., Исаков Б.М., Ташланов Ф.Н., Хакимов М.Н. .... 67
БОЛЕЗНЬ СМЕЖНЫХ УРОВНЕЙ У ПАЦИЕНТОВ С ОДНОУРОВНЕВОЙ РИГИДНОЙ СТАБИЛИЗАЦИЕЙ ПО МЕТОДИКЕ TLIF В ПОЯСНИЧНОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА Кудзиев А.В., Орлов А.Ю., Иваненко А.В., Назаров А.С., Беляков Ю.В. .... 59	БЕЛОК ТЕПЛООВОГО ШОКА 70 (HSP70) В КАЧЕСТВЕ ПРОГНОСТИЧЕСКОГО МАРКЕРА ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ С ГЛИАЛЬНЫМИ ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Шевцов М.А., Ким А.В., Самочерных К.А., Маргулис Б.А., Гужова И.В., Мультхофф Г., Хачатрян В.А. .... 68
ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОДИФИЦИРОВАННОГО ДОСТУПА ПО WILTSE В ХИРУРГИИ ЭКСТРАФОРАМИНАЛЬНЫХ ГРЫЖ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Кудзиев А.В., Орлов А.Ю., Иваненко А.В., Назаров А.С., Беляков Ю.В. .... 60	НЕЙРОЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ЭВАКУАЦИЯ СПОНТАННЫХ ВНУТРИМОЗГОВЫХ КРОВОИЗЛИЯНИЙ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭНДОПОРТА (ТРОАКАРА) ОТЕЧЕСТВЕННОЙ РАЗРАБОТКИ Веевник Д. П., Липницкая И. В., Габриневский Е. В., Боровский А. А. .... 68
РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ РЕЦИДИВОВ ОПУХОЛЕЙ ИЗ ОБОЛОЧЕК ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ НЕРВОВ Долгушин А.А., Орлов А.Ю., Назаров А.С., Кудзиев А.В. .... 60	КАРОТИДНАЯ ЭНДАРТЕРЭКТОМИЯ В ОСТРОЙ СТАДИИ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА Христофор А.С., Христофор А.С., Антонов Г.И., Воронцов К.Е. .... 69
РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЯМОЙ ЛАЗЕРНОЙ ВАПОРИЗАЦИИ ГРЫЖИ МЕЖПОЗВОНКОВОГО ДИСКА ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Иваненко А.В., Городнина А.В. .... 61	КОМПЬЮТЕРНАЯ СТАБИЛОМЕТРИЯ КАК МЕТОД НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С ПОСЛЕДСТВИЯМИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ СРЕДНЕЙ СТЕПЕНИ ТЯЖЕСТИ Бофанова Н.С., Чиж Д.И., Петрова Е.В., Федорова О.А., Артюшина Н.В., Долгова Ю.Е. .... 69
ПРОБЛЕМА ЖИРОВОЙ ДЕГЕНЕРАЦИИ ПАРАСПИНАЛЬНОЙ МУСКУЛАТУРЫ У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИЙ НА ПОЗВОНОЧНИКЕ Ботов А.В., Шнякин П.Г., Милёхина И.Е. .... 61	НАРУШЕНИЯ КОГНИТИВНЫХ ФУНКЦИЙ У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ ИШЕМИЕЙ МОЗГА И СОПУТСТВУЮЩЕЙ ЭНДОКРИННОЙ ПАТАЛОГИЕЙ Бофанова Н.С., Баранова Г.А., Петрова Е.В., Горбунова А.А., Артюшина Н.В. .... 69
К ВОПРОСУ МИКРОХИРУРГИЧЕСКОГО УДАЛЕНИЯ ЭКСТРАМЕДУЛЛЯРНЫХ ОПУХОЛЕЙ СПИННОГО МОЗГА Алиев М.А., Караваев В.С., Мирзабаев М.Ж. .... 62	ОПЫТ ОКАЗАНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШИМ С ТРАВМОЙ ПОЗВОНОЧНИКА В Г. АЛМАТЫ Мустафинов Д.Б., Алиев М.А., Мирзабаев М.Ж. .... 70
ФРАКЦИОННОЕ УДАЛЕНИЕ ИНТРАМЕДУЛЛЯРНЫХ ОПУХОЛЕЙ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА С ПОЛИСЕКМЕНТАРНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИЕЙ Алиев М.А., Караваев В.С., Мирзабаев М.Ж. .... 62	АНАЛИЗ 368 КЛИНИЧЕСКИХ СЛУЧАЕВ ЛИКВОРНЫХ КИСТ СРЕДИННОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ) Крюков Е.В., Станишевский А.В., Гаврилов Г.В., Гизатуллин Ш.Х. .... 71
РЕИНТЕГРАЦИЯ МОТОРНО- КОГНИТИВНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ МЕТОДОМ КИНЕЗОТЕРАПИИ В РПК «АТЛАНТ» В НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ С ДВИГАТЕЛЬНЫМИ И КОГНИТИВНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ Исанова В.А. .... 63	КОМБИНИРОВАННОЕ ЛЕЧЕНИЕ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ МЕТАСТАЗОВ. РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ 52 ПАЦИЕНТОВ Крюков Е.В., Станишевский А.В., Гизатуллин Ш.Х., Смолин А.В. .... 71

ГИГАНТСКАЯ СИРИНОГМИЕЛИТИЧЕСКАЯ КИСТА ГРУДНОГО ОТДЕЛА – КАК СЛЕДСТВИЕ ОПУХОЛИ КОНУСА СПИННОГО МОЗГА Юлдашев Р.М., Сабиоров Ж.О. .... 72	РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ С ФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ ДВИГАТЕЛЬНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ Тургунхужаев О.Э., Аникина М.А. .... 79
ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОГО ТЕЧЕНИЯ И ЛЕЧЕНИЯ АДЕНОМ ГИПОФИЗА С СУПРАСЕЛЛЯРНЫМ РОСТОМ Мухамедов А.З., Алтыбаев У.У., Алиходжаева Г.А. .... 72	ПРОТИВОЭПИЛЕПТИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ЭПИЛЕПСИИ: ЗА И ПРОТИВ Арешкина И.Г., Дмитренко Д.В., Шнайдер Н.А., Народова Е.А. .... 79
СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ РАДИОХИРУРГИИ В ЛЕЧЕНИИ ВЕСТИБУЛЯРНЫХ ШВАННОМ Ильялов С.Р., Голанов А.В. .... 73	ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ ГИПЕРТЕНЗИВНЫХ СУБКОРТИКАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ Крячев Р.Ю., Дашьян В.Г., Годков И.М., Шестериков Я.А., Далибалдян В.А. .... 80
ВНУТРИЖЕЛУДОЧКОВОЕ КРОВОИЗЛИЯНИЕ КАК ПРИЧИНА ГИДРОЦЕФАЛИИ Ашрапов Ж.Р., Алиходжаева Г.А., Каримова Х.У. .... 73	РАДИОХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ РАДИОИНДУЦИРОВАННЫХ МЕНИНГИОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Аникин С.А., Иванов П.И., Кузьмин А.В., Никитин Д.И., Бутовская Д.А., Зубаткина И.С., Андреев А.В., Макаров В.Е., Попов А.Ю., Барт Ф.М., Соболев М.Е. .... 80
КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ «МОНОМЕЛИЧЕСКОЙ АМИОТРОФИИ ИЛИ БОЛЕЗНИ ХИРАЯМА» Ысманова А.М., Кадырова З.А., Исмаилова Г.С. .... 73	ИСХОДЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНЫМИ ФОРМАМИ ЭПИЛЕПСИИ Крылов В.В., Гехт А.Б., Лебедева А.В., Каймовский И.Л., Синкин М.В., Трифонов И.С., Магомедсултанов А.И. .... 81
СПЕЦИФИЧЕСКИЕ СПОНДИЛИТЫ. ОСОБЕННОСТИ, ОТЛИЧИЯ, ДИАГНОСТИКА, ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ Юндин В.И. .... 74	ОЦЕНКА РАННИХ РЕЗУЛЬТАТОВ РАДИОХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ РЕЦИДИВИРУЮЩИХ ГЛИОМ ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОСТИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МУЛЬТИМОДАЛЬНОЙ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ Грецких К.В., Токарев А.С., Евдокимова О.Л., Степанов В.Н., Викторова О.А. .... 82
ХИРУРГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РЕАБИЛИТАЦИИ СПИНАЛЬНЫХ БОЛЬНЫХ Юндин В.И. .... 75	ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ ВЕРТЕБРОБАЗИЛЯРНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОМ СТАЦИОНАРЕ Джилкашиев Б.С., Антонов Г.И., Чмутин Г.Е. Зоихидов З.У. .... 82
ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭКСТРАКТА РАСТЕНИЯ ASTRAGALUS PROPINQUUS В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОМ ПИТАНИИ Горбасенко Л.В., Ереско С.О. .... 75	ХИРУРГИЯ МР-ПОЗИТИВНОЙ ДВУСТОРОННЕЙ ВИСОЧНОЙ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Крылов В.В., Гехт А.Б., Лебедева А.В., Каймовский И.Л., Синкин М.В., Трифонов И.С., Наврузов Р.А. .... 83
БОТУЛИНОТЕРАПИЯ СИНКИНЕЗИЙ У ПАЦИЕНТОВ С НЕЙРОПАТИЕЙ ЛИЦЕВОГО НЕРВА ПОСЛЕ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ Акулов М.А., Орлова О.Р., Захаров В.О., Тяняшин С.В., Усачев Д.Ю., Шиманский В.Н., Карнаузов В.В., Юноша-Шаньявская А.В., Колычева М.В., Орлова А.С. .... 76	ОЦЕНКА ВНУТРИОПУХОЛЕВОЙ ГЕТЕРОГЕННОСТИ МЕНИНГИОМ КАК ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ Галстян С.А., Никитин П.В., Рыжова М.В., Хохлова Е.А., Зубова И.В. .... 83
ХИРУРГИЧЕСКИЕ ТЕХНИКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОДЪЯЗЫЧНОГО НЕРВА ПРИ РЕИННЕРВАЦИИ ЛИЦЕВОГО НЕРВА к.м.н. Пестряков Ю.Я., Канашин А.В., Снегирев А.Н. .... 76	ИНТЕРФЕЙС НЕОНАТАЛЬНЫХ НАРУШЕНИЙ ЛИКВОРОДИНАМИКИ. ПРИЧИННО-СЛЕДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС И ЛЕЧЕБНАЯ ТАТИКА Волкодав О.В., Хачатрян В.А. .... 84
ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОЙ РЕВАСКУЛЯРИЗАЦИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ПАЦИЕНТОВ С ОСТРОЙ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ИШЕМИЕЙ НА ФОНЕ РАЗРЫВА АНЕВРИЗМ ИНТРАКРАНИАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ Крылов В.В., Лукьянчиков В.А., Дашьян В.Г., Шатохин Т.А., Гусейнова Г.К., Кудряшова Н.Е., Штадлер В.Д. .... 77	НЕЙРОПАТИЯ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА ПРИ ДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЯХ ПЕРЕДНИХ И СРЕДНИХ ОТДЕЛОВ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА, РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО И КОМБИНИРОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ Кадашева А.Б., Черкаев В.А., Якимчук В.Н., Ласунин Н.В. .... 84
ПЕРКУТАННАЯ ПОЛНОСТЬЮ ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ЗАДНЯЯ ЦЕРВИКАЛЬНАЯ ФОРАМИНОТОМИЯ И ДИСКЭКТОМИЯ ПРИ ЛАТЕРАЛЬНЫХ ГРЫЖАХ И СТЕНОЗАХ Мереджи А.М., Орлов А.Ю., Назаров А.С. .... 77	ПОКАЗАТЕЛИ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА ПО ДАННЫМ ГОСПИТАЛЬНОГО РЕГИСТРА В КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ НА ПРИМЕРЕ Г. НАЛЬЧИК ЗА 2016 – 2017 Г.Г. Быкова А.А., Алифирова В.М., Бразовская Н.Г. .... 85
ФАКТОРЫ РИСКА ПОВРЕЖДЕНИЯ ТВЕРДОЙ МОЗГОВОЙ ОБОЛОЧКИ ПРИ ПОЗВОНОЧНО-СПИНАЛЬНОЙ ТРАВМЕ ГРУДНОГО И ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛОВ ПОЗВОНОЧНИКА С ПЕРЕЛОМОМ ДУЖКИ СЛОМАННОГО ПОЗВОНКА Мартикян А.Г., Гринь А.А., Талыпов А.Э. .... 78	ВЛИЯНИЕ ГИПЕРГЛИКЕМИИ НА ИСХОД ИНСУЛЬТА ПО ДАННЫМ ГОСПИТАЛЬНОГО РЕГИСТРА В КАБАРДИНО- БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ НА ПРИМЕРЕ ГОРОДА НАЛЬЧИК ЗА 2016-2017ГГ. Быкова А.А., Алифирова В.М., Бразовская Н.Г. .... 86
ОПЫТ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Мирзабаев М.Ж., Ли К.Ю., Савинов С.В., Акчурина Я.Е. .... 78	ИНТРАОПЕРАЦИОННАЯ УЛЬТРАЗВУКОВАЯ НАВИГАЦИЯ Мидленко А.И., Соколов М.С., Филимонов Р.Д., Шигапов М.И., Хайруллин А. .... 86
ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОГО ТЕЧЕНИЯ И ЛЕЧЕНИЯ АДЕНОМ ГИПОФИЗА С СУПРАСЕЛЛЯРНЫМ РОСТОМ Мухамедов А.З., Алтыбаев У.У., Алиходжаева Г.А. .... 79	

ОЦЕНКА ДИСФУНКЦИИ ЯЗЫКА ПОСЛЕ РЕИННЕРВАЦИИ ЛИЦЕВОГО НЕРВА ПОДЪЯЗЫЧНЫМ НЕРВОМ Нечаева А. С., Пустовой С.В., Зрелов А.А., Тастанбеков М.М. .... 86	Миронова Ю.А., Бенцион Д.Л., Дубских А.О., Виноградова Т.В., Баянкин С.Н., Чудиновских В.А., Шахнович М.В., Зельский И.А., Шершевер А.С. .... 92
МЕДИКО-СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ И ОПТИМИЗАЦИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТАМ С НЕЙРОТРАВМОЙ Косолапов А.А., Курданов М.А., Артемьева Г.Б., Лукьянчиков В.А. .... 87	БОРНЕЙТРОНЗАХВАТНАЯ ТЕРАПИЯ В ЛЕЧЕНИИ МУЛЬТИФОРМНОЙ ГЛИОБЛАСТОМЫ: ПОИСК ПЕРСПЕКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ Балданшириева А.Д., Губина О.Г., Смышляева Л.А., Мелехин В.В., Макеев О.Г. .... 93
ПРОТИВОЭПИЛЕПТИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ЭПИЛЕПСИИ: ЗА И ПРОТИВ Арешкина И.Г., Дмитренко Д.В., Шнайдер Н.А., Народова Е.А. .... 87	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ГАНГЛИОНИТА КРЫЛОНЕБНОГО УЗЛА Самохвалов Д.П., Шершевер А.С. .... 93
ОСОБЕННОСТИ КОННЕКТОМА ЭПИЛЕПТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ПРИ МНОГООЧАГОВОЙ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Марченко Е.В., Александров А.М., Кожевникова Е.А., Александров М.В. .... 88	КАТАМНЕЗ ЛЕЧЕНИЕ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПРОСТРАНСТВЕННО РАСПРЕДЕЛЕННЫХ ВРАЩАЮЩИХСЯ ПОЛЕЙ ИМПУЛЬСОВ ТОКА Кубланов В.С., Шершевер А.С., Лаврова С.А., Сорокова Е.В. .... 94
РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ С ФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ ДВИГАТЕЛЬНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ Тургунхужаев О.Э., Аникина М.А. .... 88	ДИНАМИКА СЕКСУАЛЬНЫХ НАРУШЕНИЙ У БОЛЬНЫХ ВИСОЧНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ ДО И ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Шершевер А.С., Борейко В.Б., Сорокова Е.В. .... 94
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ДИНАМИКИ ВНУТРИЧЕРЕПНОГО ДАВЛЕНИЯ В РАННЕМ ПЕРИОДЕ ТЯЖЕЛОЙ СОЧЕТАННОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ Шевелев П.Ю., Бадалов В.И., Дмитриев Д.С., Скакунова Т.Ю., Алтаев К.К. .... 88	ЗНАЧЕНИЕ ПАРОКСИЗМАЛЬНЫХ ПСИХИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ В ПОКАЗАНИЯХ К ХИРУРГИЧЕСКОМУ ЛЕЧЕНИЮ ЭПИЛЕПСИИ Шершевер А.С., Борейко В.Б. .... 95
РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ В ОТДАЛЕННОМ ПЕРИОДЕ ПОСЛЕ РЕВАСКУЛЯРИЗАЦИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Крылов В.В., Кудряшова Т.А., Лукьянчиков В.А., Полунина Н.А., Далибалдян В.А., Сенько И.В., Гринь А.А. .... 89	ИССЛЕДОВАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ АСИММЕТРИИ ПОЛУШАРИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА В РЕГУЛЯЦИИ ЭРГОТРОПНЫХ И ТРОФОТРОПНЫХ ФУНКЦИЙ Сафина Т. В., Шершевер А.С., Баньков В.И. .... 95
ЗЕРКАЛЬНАЯ ТЕРАПИЯ У БОЛЬНЫХ С ОНМК В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ Карачинцева Н.В., Пестрякова Е.В., Иконникова И.В., Тихонова Н.А., Русал С.Е. .... 89	ГЕН КЛОТНО ПОДАВЛЯЕТ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ КЛЕТОК ГЛИОБЛАСТОМЫ ЧЕЛОВЕКА Мелехин В. В., Пономарев А. И., Десятова М. А., Макеев О. Г., Шершевер А.С. .... 96
К ВОПРОСУ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ВЕРТЕБРО-МЕДУЛЛЯРНЫХ ОПУХОЛЕЙ Джуманов К.Н. .... 90	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОЙ ЗЕРНИСТОКЛЕТОЧНОЙ ОПУХОЛИ РЕДКОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ (КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ) Звягинцев И.Н., Филимонова П.А., Дубских А.О., Шершевер А.С. .... 96
РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОТОРНОГО КАРТИРОВАНИЯ В ХИРУРГИИ МЕТАСТАТИЧЕСКИХ ОПУХОЛЕЙ ФУНКЦИОНАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ ЗОН ГОЛОВНОГО МОЗГА Сафаров Б.И., Субботина Д.Р., Тастанбеков М.М., Топоркова О.А., Александров М.В. .... 90	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПЕРЕДНЕГО КОРПОРОДЕЗА ПРИ СПОНДИЛОДИСЦИТАХ ШЕЙНЫХ ПОЗВОНКОВ Повереннов А.В., Шматок Д.О., Повереннова И.Е. .... 97
ГЕНЕТИКА КАВЕРНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ ЦНС. Белюсова О.Б., Окишев Д.Н., Булыгина Е.С. .... 91	ПРИМЕНЕНИЕ ВЕНТРИКУЛОПЛЕВРАЛЬНОГО ШУНТИРОВАНИЯ ПРИ ОСЛОЖНЕННОМ ТЕЧЕНИИ ГИДРОЦЕФАЛИИ Север И.Н., Хуршудян Э.Р., Ткачев В.В., Музлаев Г.Г. .... 98
ДИССЕКЦИОННАЯ ФУЗИФОРМНАЯ АНЕВРИЗМА А1-СЕКМЕНТА ПЕРЕДНЕЙ МОЗГОВОЙ АРТЕРИИ. СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ Джинджихадзе Р.С., Древаль О.Н., Лазарев В.А., Поляков А.В., Саямова Э.И. .... 91	СОВРЕМЕННЫЙ ПОДХОД К ХИРУРГИЧЕСКОМУ ЛЕЧЕНИЮ ОПУХОЛЕЙ КРЕСТЦОВЫХ ПОЗВОНКОВ Казаков Ш.Ж., Алимов И.Р., Бобоев Б.А., Алиходжаева Г.А. .... 98
СУПРАОРБИТАЛЬНЫЙ ТРАНСБРОВНЫЙ ДОСТУП В ХИРУРГИИ МЕНИНГИОМ БУГОРКА ТУРЕЦКОГО СЕДЛА: СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ Джинджихадзе Р.С., Древаль О.Н., Лазарев В.А., Саямова Э.И., Поляков А.В. .... 92	К 75-ЛЕТИЮ ПОБЕДЫ: ЛЕНИНГРАДСКИЙ (РОССИЙСКИЙ) НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ В ГОДЫ БЛОКАДЫ ЛЕНИНГРАДА (1941-1944 ГГ.) Олюшин В.Е., Кан Е.Л., Фадеева Т.Н. .... 99
ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ АССИСТЕНЦИЯ В ХИРУРГИИ ОБЪЕМНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ЧЕРЕЗ СУПРАОРБИТАЛЬНЫЙ КЕУНОЛЕ ДОСТУП Джинджихадзе Р.С., Древаль О.Н., Лазарев В.А., Саямова Э.И., Поляков А.В. .... 92	РЕАБИЛИТАЦИЯ БОЛЬНЫХ, ПЕРЕНЕСШИХ ОПЕРАЦИЮ ПО ПОВОДУ ВЕСТИБУЛЯРНОЙ ШВАННОМЫ, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СТАБИЛОМЕТРИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА ST-150 Гаврик М.М., Иванова Н.Е., Карягина М.В., Ефимова М.Ю. .... 99
КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ РАЗВИТИЯ АБСКОПАЛЬНОГО ЭФФЕТА У ПАЦИЕНТА С МЕТАСТАТИЧЕСКИМ ПОЧЕЧНО-КЛЕТОЧНЫМ РАКОМ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ SBRT НА ОБЛАСТЬ ТН11 ПОЗВОНКА	ПРИМЕНЕНИЕ ТРАНСЛИНГВАЛЬНОЙ СТИМУЛЯЦИИ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ НАРУШЕНИЙ КООРДИНАЦИИ ПРИ ОЧАГОВЫХ ПОРАЖЕНИЯХ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ефимова М.Ю., Иванова Н.Е., Терешин А.Е., Карягина М.В. .... 99

ОПЫТ ТРАНСКРАНИАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ В КОГНИТИВНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ ПОСЛЕ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ Иванова Н.Е., Ефимова М.Ю., Терешин А.Е., Гаврик М.М. .... 100	ФЕНОМЕН «ПСЕВДОУТОЛЩЕНИЯ СТЕНКИ» ПО ДАННЫМ МРТ ПРИ СТЕНООККЛЮЗИРУЮЩЕМ ПОРАЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ ГОЛОВЫ Лесных Т.А., Кравченко М.А. Чечеткин А.О. Кротенкова М.В. .... 106
ОСОБЕННОСТИ РЕАБИЛИТАЦИИ ПОЖИЛЫХ ПАЦИЕНТОВ, СТРАДАЮЩИХ СОПУТСТВУЮЩЕЙ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ ПАТОЛОГИЕЙ, ПОСЛЕ ПЕРЕНЕСЕННОГО ПОВТОРНОГО ИНСУЛЬТА Макаров А.О., Иванова Н.Е., Ефимова М.Ю. .... 100	СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ШКАЛ РЕЗЕКТАБЕЛЬНОСТИ В ПРЕДОПЕРАЦИОННОМ ПРОГНОЗИРОВАНИИ РАДИКАЛЬНОСТИ УДАЛЕНИЯ ГЛИОБЛАСТОМ Рафаелян А.А., Мартынов Б.В., Васильева Н.К., Чемодакова К.А., Свистов Д.В., Лыткин М.В., Железняк И.С. .... 107
В.Л. МИНОР (1890-1969) И ЕГО ПРОБА Лихтерман Б.Л. .... 101	ОСОБЕННОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПРИ ПОВРЕЖДЕНИИ ГРУДНОГО И ПОЯСНИЧНЫХ ОТДЕЛОВ ПОЗВОНОЧНИКА Абдуллаев Д.Д., Ашуров И.С., Уринбоев Б.К., Тожиев М.Т., Абдурахмонов А. .... 107
РАННЯЯ КРАНИОПЛАСТИКА ПОСЛЕ ДЕКОМПРЕССИВНОЙ ТРЕПАНАЦИИ ЧЕРЕПА ПО МАТЕРИАЛАМ ИНГУШСКОЙ РЕСПУБЛИКАНСКОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ БОЛЬНИЦЫ Газгиреев У.Б., Кодзоев М.Х.-А., Картоев А.Я., Муцольгов И.М. .... 101	ПЕРКУТАННАЯ ВЕРТЕБРОПЛАСТИКА ПРИ ПАТОЛОГИИ И ТРАВМ ПОЗВОНОЧНИКА Абдуллаев Д.Д., Игамназаров Ж.Ж. .... 108
ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА ПОЛИНЕВРОПАТИЙ У ДЕТЕЙ Бедова М.А., Клишкин А.В., Войтенков В.Б., Скрипченко Н.В. .... 101	ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ ОПЕРАЦИИ ПРИ ПОЗВОНОЧНО-СПИННОМОЗГОВОЙ ТРАВМЕ Абдуллаев Д.Д., Тожиев М.Т., Ашуров И.С., Уринбоев Б.К. .... 108
ПАРАМЕТРЫ ВЫСОКОЧАСТОТНОЙ БИОЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ В ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ Архипова Н.Б., Александров М.В. .... 102	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА, ОСЛОЖНЕННЫХ СИНДРОМОМ КОСТНО-МИНЕРАЛЬНЫХ НАРУШЕНИЙ Крюков Е.В., Гизатуллин Ш.Х., Битнер С.А., Казаков С.П. .... 108
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ЛЕКАРСТВЕННЫМИ ДИСКИНЕЗИЯМИ ПРИ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА Юсупова А.Р., Тюрников В.М., Гуща А.О. .... 102	МНОГОИМПУЛЬСНАЯ ТРАНСКРАНИАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИЯ В СИСТЕМЕ ПОЛИМОДАЛЬНОГО ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА Топоркова О.А., Александров М.В. .... 109
ГНОСЕОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ТАНАТОЛОГИЧЕСКОГО АНАЛИЗА Сидорин В. С., Забродская Ю. М., Размологова О. Ю. .... 103	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ СЛУЧАЯ ИНТРАМЕДУЛЛЯРНОЙ КАВЕРНОМЫ СПИННОГО МОЗГА Ноздрин В.М., Хаиров Р.З. .... 109
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ВЕРТЕБРОПЛАСТИКИ ПРИ ПЕРВИЧНЫХ ОПУХОЛЯХ, ОСТЕОПОРОЗЕ, МЕТАСТАТИЧЕСКОМ ПОРАЖЕНИИ ПОЗВОНОЧНОГО СТОЛБА Гизатуллин Ш.Х., Ким Э.А., Жуков Д.И., Троянов М.Н. .... 104	ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ЗАПАСОВ ЖЕЛЕЗА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ТЕРАПИИ ПРЕПАРАТАМИ ЭРИТРОПОЭТИНА У НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ С ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНЫМИ АНЕМИЯМИ В ПРЕДОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ Черкасов Г.В., Кузьминых В.С., Шершевер А.С. .... 110
ОПЫТ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ТРИГЕМИНАЛЬНОЙ НЕВРАЛГИЕЙ МЕТОДОМ БЕСКОНТАКТНОЙ МИКРОВАСКУЛЯРНОЙ ДЕКОМПРЕССИИ Гизатуллин Ш.Х., Ким Э.А., Троянов М.Н. .... 104	АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ЛЕТАЛЬНОСТИ И ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОМ ОТДЕЛЕНИИ МНОГОПРОФИЛЬНОЙ БОЛЬНИЦЫ Ишков С.В., Пичугин А.С. .... 111
ОПЫТ МАЛОИНВАЗИВНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ ПРИ ОПУХОЛЯХ, АБСЦЕССАХ И ВНУТРИМОЗГОВЫХ ПОСТИНСУЛЬТНЫХ ГЕМАТОМАХ ГЛУБИННЫХ ЛОКАЛИЗАЦИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РАМНЫХ НАВИГАЦИОННЫХ СИСТЕМ Гизатуллин Ш.Х., Ким Э.А., Жуков Д.И., Троянов М.Н. .... 104	АНАЛИЗ ТЕЧЕНИЯ И ИСХОДОВ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ Бобоев Ж.И., Усмонов Л.А., Кариев Ш.М., Абдуллаев Н.К. .... 111
СПОНТАННЫЙ РЕГРЕСС ПАТОЛОГИЧЕСКИХ ОБРАЗОВАНИЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ В ДЕТСКОЙ НЕЙРОХИРУРГИИ Лагунавичене М.Л., Ларионов С.Н., Ливадаров А.В., Жданович Г.С. .... 105	КОМПЬЮТЕРНО-ТОМОГРАФИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА ДИФУЗНЫХ АКСОНАЛЬНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Бобоев Ж.И., Усмонов Л.А. Кариев Ш.М., Абдуллаев Н.К. .... 112
СОПРЯЖЕНИЕ СТРУКТУРНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ ГИППОКАМПА И ЭПИЛЕПТИФОРМНОЙ АКТИВНОСТИ. Черенкова С.Э., Александров А.М., Кожевникова Е.А., Александров М.В. .... 105	МАЛОИНВАЗИВНЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ПРИ СДАВЛЕНИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА У НОВОРОЖДЕННЫХ Ларионов С.Н., Жданович Г.С., Ливадаров А.В., Грузин П.Г., Бянкин В.Ф., Лагунавичене М.Л. .... 112
РЕЗУЛЬТАТЫ ЭНДОВАСКУЛЯРНОГО ЛЕЧЕНИЯ НОВОРОЖДЕННЫХ ПАЦИЕНТОВ С АРТЕРИОВЕНОЗНЫМИ МАЛЬФОРМАЦИЯМИ ВЕНЫ ГАЛЕНА. Селезнев П.О., Орлов К.Ю., Берестов В.В., Горбатов А.В., Кислицин Д.С., Шаяхметов Т.С., Стрельников Н.В., Глушаева А.А. .... 106	КОСТНО-ПЛАСТИЧЕСКАЯ ДЕКОМПРЕССИВНАЯ ЛАМИНОПЛАСТИКА МЕТОДОМ БИЛАТЕРАЛЬНОГО ВЫПИЛИВАНИЯ КОСТНОГО ЛОСКУТА ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Суфианов А.А., Набиев Д.Н., Черкасов А.В., Зайцев М.К., Мирхайдаров С.В., Суфианов Р.А. .... 113

ПОЗДНИЕ ОСЛОЖНЕНИЯ ОПОРОЖНЕНИЯ СИРИНГОМИЕЛИЧЕСКИХ КИСТ ПРИ МАЛЬФОРМАЦИИ КИАРИ I ТИПА Говенько Ф.С. .... 113	НАШ ОПЫТ АНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОГО ПОСОБИЯ ДЛЯ «AWAKE CRANIOTOMY» В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ Лобановская О.Н., Сидорович Р.Р., Прасмыцкий О.Т., Терехов В.С., Родич А.В., Василевич Э.Н., Ракоть Г.Ч., ..... 121
НЕЙРОСЕТЕВОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ИСХОДА ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ Андропова И.А., Городник Г.А., Черный В.И., Назаренко К.В., Билошапка В.А., Андропова М.А., Городник К.Г., Герасименко А.С., Ребковец И.И., Ващенко А.В., Темербек Ю.Н., Качанов Б.А. .... 114	РОЛЬ МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ БРУКСИЗМА Секретёва А. О. .... 121
КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ТУБЕРКУЛЕМЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА В СПИННОЙ МОЗГ Толстиков Н. А., Косыгин В. А. .... 114	ОСЛОЖНЕНИЯ НЕЙРОЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ Летягин Г. В., Данилин В. Е., Ким С. А. .... 122
ИНТРАОПЕРАЦИОННЫЙ НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ В СТАВРОПОЛЬСКОМ КРАЕ Толстикова Е. А., Толстиков Н. А., Косыгин В. А. .... 115	ПРОБЛЕМЫ РАННЕЙ НЕЙРООФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ ОПУХОЛЕЙ ХИАЗМАЛЬНО-СЕЛЛЯРНОЙ ОБЛАСТИ Солошенко М.Д., Косыгин В. А., Доронина А.В., Сорокин В.А. .... 122
ОСОБЕННОСТИ ИНФЕКЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПОСЛЕ КРАНИОЦЕРЕБРАЛЬНЫХ ОПЕРАЦИЙ Крюков Е.В., Гизатуллин Ш.Х., Зиятдинов М.Н., Казаков С.П., Колобаева Е.Г., Назранов Р.Х., Сидорова А.О. .... 115	РОДОВЫЕ ТРАВМЫ НОВОРОЖДЕННЫХ. ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ И ПУТИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПАТОЛОГИИ Доронина А.В., Косыгин В. А., Солошенко М.Д., Сагов И. М. .... 122
СОВРЕМЕННАЯ РАБОЧАЯ ЭТИОПАТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ВНУТРИЧЕРЕПНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ ПРИ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЕ Баратов Б.И., Карамян Д.Х. .... 116	РАННИЙ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ МИКРОДИСКЭКТОМИИ В ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ГРЫЖАМИ ДИСКОВ В ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА Маркин С.А., Верещако А.В., Орехова В.В. .... 123
СТИМУЛЯЦИЯ СПИННОГО МОЗГА В ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ДЕГЕНЕРАТИВНЫМ ПОЯСНИЧНЫМ СТЕНОЗОМ. СЕРИЯ КЛИНИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ Никитин А. С., Исагулян Э. Д., Нанаев Р. М. .... 116	ТЕХНОЛОГИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ПРОГРАММ НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИИ Загустина Н.А., Соколова Ф.М., Иванова Н.Е., Гурин С.В. .... 123
ГНОЙНО-ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ ХИРУРГИИ ГРУДНОГО И ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОГО ОТДЕЛОВ ПОЗВОНОЧНИКА Каранадзе В.А., Гринь А.А., Кордонский А.Ю. .... 117	РЕЗУЛЬТАТЫ СОЧЕТАННОГО ПРИМЕНЕНИЯ ТРОМБОЛИТИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ С ТРОМБЭКСТРАКЦИЕЙ (ТЛТ + ТЭ) У ПАЦИЕНТОВ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА ПО ДАННЫМ РЕГИОНАЛЬНОГО СОСУДИСТОГО ЦЕНТРА СПБ ГБУЗ «АЛЕКСАНДРОВСКАЯ БОЛЬНИЦА», САНКТ-ПЕТЕРБУРГ Рошковская Л.В., Корно Н.В., Харьковца М.Ю. .... 124
ПОЗИТРОННО-ЭМИССИОННАЯ ТОМОГРАФИЯ ПАЦИЕНТОВ С АСИМПТОМНЫМ КАРОТИДНЫМ СТЕНОЗОМ Поспелова М.Л., Рыжкова Д.В., Жильцов В.В., Алексеева Т.М., Тетенева А.С., Крутько М.В., Скрипина Ю.С. .... 117	СПОСОБ КОМПЛЕКСНОГО НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ МЫШЦ ТАЗОВОГО ДНА Фоменко О.Ю., Мартынов М.Ю., Ачкасов С.И., Белоусова С.В., Алешин Д.В., Некрасов М.А. .... 124
НЕОДНОРОДНОСТЬ ОСТРОГО ПЕРИОДА НЕТРАВМАТИЧЕСКИХ ГЕМАТОМ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ НА ОСНОВАНИИ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИОННЫХ И КЛИНИЧЕСКИХ ДАННЫХ Курепина И.С., Зорин Р.А., Жаднов В.А. Сорокин О.А. .... 118	ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ МНОЖЕСТВЕННЫХ КАВЕРНОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Рахимов И.И., Рузикулов М.М., Бурнашев М., Ким А.А. .... 125
СИНДРОМ РАСЩЕПЛЕННОГО СПИННОГО МОЗГА (SCM), ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ Снищук В.П., Крутелев Н.А., Каминский А.В., Грищина И.П., Тагиров Р.Ш. .... 118	ОСНОВНЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ ПРИЗНАКИ КАВЕРНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Бурнашев М.И., Рахимов И.И., Рузикулов М.М., Ким А.А. .... 125
ПЕРВИЧНЫЙ ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АССИСТИРУЮЩЕГО УСТРОЙСТВА «СОМАНЕСИ» ПРИ ЭМБОЛИЗАЦИИ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ ОТДЕЛЯЕМЫМИ МИКРОСПИРАЛЯМИ Стрельников Н.В., Орлов К.Ю., Берестов В.В., Селезнёв П.О., Горбатов А.В., Кислицин Д.С., Шаяхметов Т.С., Сомова А.И. .... 119	ПАТОМОРФОЛОГИЯ АРТЕРИОВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ ПОСЛЕ ЭНДОВАСКУЛЯРНЫХ ОПЕРАЦИЙ Размологова О. Ю., Рожченко Л.В., Соколова Т.В. .... 126
ПРИЧИНЫ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫХ ИСХОДОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ДОРСОПАТИЙ Василевич Э.Н., Сидорович Р.Р., Нехай М.А. .... 119	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕКОМПРЕССИВНОЙ КРАНИОТОМИИ У БОЛЬНЫХ С СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫМИ ГИПЕРТЕНЗИВНЫМИ ВНУТРИМОЗГОВЫМИ ГЕМАТОМАМИ Хамурзов В.А., Дашьян В.Г., Крылов В.В., Сосновский Е.А., Сытник А.В., Ховрин Д.В. .... 126
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНИ ХИРАЯМА Василевич Э.Н., Сидорович Р.Р., Лихачев С.А., Науменко Д.В., Брандт Е.В., Рушкевич Ю.Н., Корбут Т.В. .... 120	НАРУШЕНИЯ ГИДРАТАЦИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА У НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ Гайкова О.Н., Ганн О.А. .... 127
	ПЕРИТУМОРОЗНЫЙ АБСЦЕСС МЕНИНГИОМЫ ПРАВОГО ПОЛУШАРИЯ МОЗЖЕЧКА: КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ Сабиров Р.И., Латыпов Т.Ф. .... 128

ИСТОРИЯ СТАНОВЛЕНИЯ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ И ХИРУРГИЧЕСКОЙ ШКОЛ В КРЫМУ В 1840-1950 ГОДАХ Горбунов А.А., Иванов С.В. .... 128	ПРОГНОЗ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ХОДЬБЫ У БОЛЬНЫХ ОСТРОЙ ДЕМЬЕЛИНИЗИРУЮЩЕЙ ПОЛИНЕВРОПАТИЕЙ Соибназаров О.Э., Урунов Д.А. .... 136
ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ ПОЗВОНОЧНО-СПИНОМОЗГОВОЙ ТРАВМЫ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА У ДЕТЕЙ Тимершин А.Г., Гилемханова И.М., Антонов А.В., Курамшин А.Ф., Иванов С.С., Юнусов Д.И., Крещенок Д.В. .... 129	ЧАСТЫЕ ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СУБАРАХНОИДАЛЬНОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ У ДЕТЕЙ В КЛИНИКЕ ЭКСТРЕННОЙ МЕДИЦИНЫ Умарова Н.Т., Урунов Д.А. .... 137
АНТЕНАТАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА ПОРОКОВ РАЗВИТИЯ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ Тимершин А. Г., Марданова А. К., Кадырова Э. А., Селиванова Л. В. .... 129	ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ ЭНЦЕФАЛОПАТИИ ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ Усманов Б.М., Урунов Д.А. .... 137
СЕМЕЙНАЯ ФОРМА КАВЕРНОЗНЫХ АНГИОМ Тимершин А.Г., Крещенок Д.В., Гилемханова И.М., Иванов С.С., Бикбулатов А.Р., Саблин П.А. .... 130	СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РОСТА ПОСТУПЛЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ЭПИЛЕПСИЕЙ И СУДОРОЖНЫМ СИНДРОМОМ Хидиров И.Б., Урунов Д.А. .... 137
ХИРУРГИЯ ПОЗВОНОЧНИКА И СПИННОГО МОЗГА В ДЕТСКОМ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОМ ОТДЕЛЕНИИ Глаголев Н.В., Козлитина Т.Н., Щербов С.Г., Ерофеевский Б.В. .... 130	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ВРОЖДЕННОГО СИНДРОМА «ФИКСИРОВАННОГО СПИННОГО МОЗГА» Ваккасов Н.И., Ахмедиев М.М. .... 138
ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ТАНДЕМНЫХ СПИНАЛЬНЫХ СТЕНОЗОВ Фениксов В.М., Гринь А.А., Джинджихадзе Р.С., Некрасов М.А. .... 131	ОПЫТ УСПЕШНОГО ТРАНСКУТАННОГО ТРАНСФОРМИНАЛЬНОГО ЭНДОСКОПИЧЕСКОГО СПОНДИЛОДЕЗА ПРИ НЕСТАБИЛЬНОМ ДЕГЕНЕРАТИВНОМ СПОНДИЛОЛИСТЕЗЕ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА (КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ) Гизатуллин Ш.Х., Чернов В.Е., Кривоштуров А.С., Крюков Е.В., Курносенко В.Ю. .... 139
К ВОПРОСАМ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ОСЛОЖНЕННЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ ТЕЛ ШЕЙНЫХ ПОЗВОНКОВ У ДЕТЕЙ Юлдашев Ш.С., Шодиев А.Ш., Тураев С.Г. .... 131	ОПЫТ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНОГО ЭНДОСКОПИЧЕСКОГО УДАЛЕНИЯ СЕКВЕСТРИРОВАННЫХ ГРЫЖ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Гизатуллин Ш.Х., Чернов В.Е., Кривоштуров А.С., Курносенко В.Ю. .... 139
ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ПОДХОД ЛЕЧЕНИЯ ЭПИДУРАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ МАЛОГО ОБЪЕМА СУПРАТЕНТОРИАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ У ДЕТЕЙ Юлдашев Ш.С., Шодиев А.Ш., Тураев С.Г. .... 132	МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ НЕЙРОНОВ СКАТА, ВТУЛОЧКИ И ЛИСТА ЧЕРВЬЯ МОЗЖЕЧКА ПОСЛЕ АМПУТАЦИИ ЗАДНЕЙ КОНЕЧНОСТИ Йулдошев А.А.С., Улугбекова Г.Ж. .... 140
МАЛОИНВАЗИВНАЯ ХИРУРГИЯ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ХРОНИЧЕСКИХ СУБДУРАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ Юлдашев Ш.С., Шодиев А.Ш., Мамадиев У.Б. .... 132	ПРЕВАЛИРОВАНИЕ НЕЙРОПАТИЧЕСКОГО БОЛЕВОГО СИНДРОМА У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЬЮ В СПИНЕ, АССОЦИИРОВАННОЙ С ДЕГЕНЕРАТИВНО-ДИСТРОФИЧЕСКИМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ ПОЗВОНОЧНИКА Герасимова Е.В., Гуца А.О. .... 140
ОСТРОЕ НАРУШЕНИЕ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ В ПОЖИЛОМ И СТАРЧЕСКОМ ВОЗРАСТЕ Акбаров С.Х., Урунов Д.А. .... 133	МОЗГОВОЙ КРОВОТОК, ПУТИ КОРРЕКЦИИ И ДИНАМИКА ВНУТРИЧЕРЕПНОГО ДАВЛЕНИЯ У БОЛЬНЫХ С ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ Мирзабаев М.Ж., Халимов А.Р. .... 141
ЭКСТРЕННАЯ ТЕРАПИЯ ПРИ ЭПИЛЕПТИЧЕСКОМ СТАТУСЕ Бобомуродов Г.А., Урунов Д.А. .... 133	ВОЗМОЖНОСТИ ОПТИМИЗАЦИИ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ ПРИ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЯХ ГОЛОВНОГО МОЗГА Муродова Д.С., Кариев Ш.М., Хазраткулов Р.Б. .... 141
ЦЕРЕБРАЛЬНАЯ АМИЛОИДНАЯ АНГИОПАТИЯ В КЛИНИКЕ ЭКСТРЕННОЙ НЕВРОЛОГИИ Бурибаева А.Х., Урунов Д.А. .... 133	FEATURES OF CHANGES IN BRAIN STRUCTURES DURING TUMOR DAMAGE Murodova D.S., Kariev Sh.M., Ablyazov O.V. .... 142
АНАЛИЗ РОСТА ПОСТУПЛЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ОНМК В ЦЕНТР ЭКСТРЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ И ЕГО ПРОФИЛАКТИКА Дусияров Н.М., Урунов Д.А. .... 134	THE CHOICE OF SURGICAL TREATMENT METHOD AND TREATMENT RESULTS FOR PATIENTS WITH TRAUMATIC MULTIPLE INTRACRANIAL HEMATOMAS Hazratkulov R. B., Kariev Sh. M., Kim A. A. .... 143
АНОЗОГНОЗИЯ ПРИ ОСТРОМ НАРУШЕНИИ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ Исроилова З.Б., Урунов Д.А. .... 134	NEUROLOGICAL MANIFESTATIONS OF MULTIPLE HEMATOMAS OF TRAUMATIC ORIGIN Hazratkulov R. B., Murodova D.S. .... 143
ПЕРВЫЙ ОПЫТ ХИРУРГИИ ФАРМАКАРОЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ В АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ Ноздрин В.М., Мордовцев А.Г., Бакумцев А.А. .... 135	КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ГЛИОБЛАСТОМ ВЕНТРИКУЛО-СУБВЕНТРИКУЛЯРНОЙ ЗОНЫ С ЦЕЛЬЮ ПРОГНОЗА И РАЗРАБОТКИ ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННЫХ ПОДХОДОВ К ЛЕЧЕНИЮ Гальковский Б.Э., Лахина Ю.С., Гуляев Д.А., Митрофанова Л.Б., Чиркин В.Ю. .... 143
НАШ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА НИТОП ПРИ ИШЕМИЧЕСКИХ И ГЕМОРАГИЧЕСКИХ ИНСУЛЬТАХ Мардонов Ж.С., Урунов Д.А. .... 135	
ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЛАКУНАРНОГО ИНСУЛЬТА ПРИ ИШЕМИЧЕСКИХ ИНСУЛЬТАХ В КЛИНИКЕ ЭКСТРЕННОЙ НЕВРОЛОГИИ Нуралиева Г.Б., Урунов Д.А. .... 136	

КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ САНИТАРНО-АВИАЦИОННОЙ ЭВАКУАЦИИ ПОСТРАДАВШИХ С ОГНЕСТРЕЛЬНЫМИ КРАНИОФАЦИАЛЬНЫМИ ПОВРЕЖДЕНИЯМИ Колобаева Е.Г., Нагорнов В.В., Гизатуллин Ш.Х., Крюков Е.В. .... 144	НЕЙРОСЕТЕВОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ИСХОДА ТЯЖЁЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ Андропова И.А., Городник Г.А., Черный В.И., Назаренко К.В., Билошапка В.А., Андропова М.А., Городник К.Г., Герасименко А.С., Ребковец И.И., Ващенко А.В., Темербек Ю.Н., Качанов Б.А. .... 150
ГОРМОНАЛЬНЫЙ СТАТУС АДЕНОМ ГИПОФИЗА: ЛАБОРАТОРНО-ИММУНОГИСТОХИМИЧЕСКИЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ГОРМОНАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ Воробьева О.М., Гальковский Б.Э., Митрофанова Л.Б. .... 145	ГЛУБИННАЯ СТИМУЛЯЦИЯ МОЗГА ПОСЛЕ ПРЕДШЕСТВУЮЩЕЙ ГАММА-ТАЛАМОТОМИИ У ПАЦИЕНТА С БОЛЕЗНЬЮ ПАРКИНСОНА: КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ Холявин А.И., Песков В.А., Стерликова Н.В., Иришина Ю.А. .... 151
ПОСТПРОЦЕССОРНАЯ МОРФОМЕТРИЯ ПРИ ДИСЛОКАЦИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Потемкина Е.Г., Себелев К.И., Котов М.А. .... 145	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ КИСТОЗНЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Кадырбеков Р.Т., Ташматов Ш.Н., Султанов А.М., Иброхимов Н.Э. .... 152
К ВОПРОСУ О ПОСТИНСУЛЬТНЫХ БОЛЕВЫХ СИНДРОМАХ Юркевич Л.С., Селюкова И.В., Беридзе Р.М. .... 146	СИНДРОМ ФИКСИРОВАННОГО СПИННОГО МОЗГА ПРИ СПИННО-МОЗГОВОЙ ГРЫЖЕ Шаповалов А.С. .... 152
ОСОБЕННОСТИ БОЛЕВОГО СИНДРОМА У ПАЦИЕНТОВ С РАССЕЯННЫМ СКЛЕРОЗОМ Юркевич Л.С., Селюкова И.В., Беридзе Р.М., Кушнеревич Е.О. .... 147	РИГИДНАЯ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНАЯ ФИКСАЦИЯ В ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ДЕГЕНЕРАТИВНЫМ ПОЯСНИЧНЫМ СТЕНОЗОМ Никитин А.С., Гринь А.А., Асратян С.А., Юндин С.В., Юсупов С-Э.Р. .... 152
КЛИНИКО-ИНТРАСКОПИЧЕСКИЕ И ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИЧИНЫ И МЕХАНИЗМЫ РЕЦИДИВИРОВАНИЯ АНАПЛАСТИЧЕСКИХ МЕНИНГИОМ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ Куканов К.К., Воробьева О. М., Логунова Д. Д., Тастанбеков М.М., Забродская Ю.М., Потёмкина Е. Г., Меклер А. А., Лавровский П. В. .... 147	ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РАЗЛИЧНЫХ ВАРИАНТОВ ЛЕЧЕНИЯ «КАВЕРНОЗНЫХ АНГИОМ» СТВОЛА ГОЛОВНОГО МОЗГА Гаврюшин А.В., Хухлаева Е.А., Коновалов А.Н. .... 153
ПРЕДСТАВЛЕНИЕ СЕРИИ КЛИНИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ ИНТРАКРАНИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ, ДИАГНОСТИРОВАННЫХ ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ Нечаева А. С., Улитин А.Ю., Ценципер Л.М., Зрелов А.А., Сафаров Б.И., Тастанбеков М.М. .... 148	ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ УРОВНЕЙ ГЛЮКОЗЫ КРОВИ, КАЛИЯ И ГЛЮКОЗО-КАЛИЕВОГО СООТНОШЕНИЯ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ПРИ НЕТРАВМАТИЧЕСКОМ АНЕВРИЗМАТИЧЕСКОМ СУБАРАХНОИДАЛЬНОМ КРОВОИЗЛИЯНИИ У ЛИЦ МОЛОДОГО И СРЕДНЕГО ВОЗРАСТА Реброва С.А. .... 153
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ FAST TRACK ХИРУРГИИ В ДНХО Глаголев Н.В., Козлитина Т.Н., Щербов С.Г., Гриценко С.А., Маслова И.В. .... 148	ДВА СЛУЧАЯ ПРОНИКАЮЩИХ НОЖЕВЫХ РАНЕНИЙ ЧЕРЕПА СО ЗНАЧИТЕЛЬНЫМ ПОВРЕЖДЕНИЕМ МОЗГА, С МИНИМАЛЬНЫМ НЕВРОЛОГИЧЕСКИМ ДЕФИЦИТОМ И ПОЛНЫМ ВЫЗДОРОВЛЕНИЕМ Ефанов В.Г., Колесников В.Н., Сунцов В.В., Соловьёв С.В., Строев С.А., Горбулин А.Ф., Потехин В.Ю., Булдаков Д.С., Лагутин А.В. .... 154
СТРУКТУРА НЕТРАВМАТИЧЕСКИХ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ КРОВОИЗЛИЯНИЙ У ДЕТЕЙ ПЕРВОГО ГОДА ЖИЗНИ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ Глаголев Н.В., Козлитина Т.Н., Щербов С.Г., Маслова И.В. .... 148	РОЛЬ ДИФфуЗИОННО-ТЕНЗОРНЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ И ВЫЗВАННЫХ ПОТЕНЦИАЛОВ В ОЦЕНКЕ ПОРАЖЕНИЯ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА Рожнова Е.Н., Степанов В.Н., Тихомиров И.В., Синкин М.В., Токарев А.С., Дашьян В.Г. .... 154
СУПРАСЕЛЛЯРНАЯ КИСТА У БОЛЬНОЙ ПОСЛЕ СУБАРАХНОИДАЛЬНО-ВЕНТРИКУЛЯРНОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ И ИМПЛАНТАЦИИ ВЕНТРИКУЛОПЕРИТОНЕАЛЬНОГО ШУНТА Годков И.М., Степанов В.Н., Гринь А.А., Магеррамов А.А. .... 148	ДЕКОМПРЕССИЯ КРАНИОВЕРТЕБРАЛЬНОГО ПЕРЕХОДА У ПАЦИЕНТОВ С ОПУХОЛЯМИ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА ПРИ ОСЛОЖНЕННОМ ТЕЧЕНИИ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОГО ПЕРИОДА. ОПЫТ ПЕРВЫХ 30 ОПЕРАЦИЙ Карнаузов В. В., Шиманский В. Н., Тяняшин С. В., Рыбаков В. А. , Пошатаев В. К., Шевченко К.В., Абдурахимов Ф. Д. .... 155
ИМПЛАНТАЦИЯ СИСТЕМ ДЛЯ САКРАЛЬНОЙ НЕЙРОМОДУЛЯЦИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОЛУРИГИДНОГО ИГОЛЬЧАТОГО ЭНДОСКОПА В УСЛОВИЯХ СЛОЖНОЙ АНАТОМИИ КРЕСТЦА Суфианов А.А., Хисматуллин И.А., Якимов Ю.А., Шапкин А.Г., Суфианов Р.А., Гизатуллин М.Р. .... 149	ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЯ ПЕРВИЧНО МНОЖЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ташматов Ш.Н., Алиходжаева Г.А., Кадырбеков Р.Т., Иброхимов Н.Э. .... 155
ВЛИЯНИЕ АФФЕКТИВНЫХ РАССТРОЙСТВ И НАРУШЕНИЙ СНА НА НЕВРОЛОГИЧЕСКИЙ ДЕФИЦИТ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ИНСУЛЬТА Красильникова А. С., Чайковская А. Д., Топузова М.П., Алексеева Т.М. .... 149	УСТРАНЕНИЕ КОСТНЫХ ДЕФЕКТОВ КРАНИООРБИТАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ ИНДИВИДУАЛЬНЫМИ ИМПЛАНТАТАМИ, ИЗГОТОВЛЕННЫМИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ, ВЫСОКОСКОРОСТНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ И АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Еолчиан С.А., Маряхин А.Д., Чобулов С.А., Чёлушкин Д.М., Латышев Я.А., Потапов А.А. .... 155
ВЕНОЗНЫЙ ИНФАРКТ ГОЛОВНОГО МОЗГА НА ФОНЕ НАСЛЕДСТВЕННОЙ ТРОМБОФИЛИИ (КЛИНИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ) Чефранова Ж.Ю., Авдеева И.В., Лысых Е.А., Губарев Ю.Д., Полторжицкий А.И. .... 149	
МИКРОРНК КАК ГЕНЕТИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ В ДИАГНОСТИКЕ ГЛИОБЛАСТОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ступак Е.В. Титов С.Е., Ступак В.В., Веряскина Ю.А., Ахмерова Л.Г., Иванов М.К., Жимулев И.Ф., Колесников Н.Н., Рабинович С.С. .... 150	

ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ АНЕВРИЗМАТИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ГОЛОВНОГО МОЗГА У МУЖЧИН И ЖЕНЩИН (ПО МАТЕРИАЛАМ АУТОПСИЙ) Руднев А.А., Забродская Ю. М. .... 156	Тараканов А.А., Ефремов В.В., Тараканов А.В. .... 163
ПЕРКУТАННАЯ ПОЛНОСТЬЮ ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ ПОЯСНИЧНЫХ СТЕНОЗОВ Мереджи А.М., Орлов А.Ю., Назаров А.С. .... 157	ПЕРСПЕКТИВЫ ОБЪЕКТИВИЗАЦИИ ВЫРАЖЕННОСТИ И ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ БОЛИ В НИЖНЕЙ ЧАСТИ СПИНЫ Тараканов А.А., Ефремов В.В., Тараканов А.В. .... 164
ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОРГАНИЗАЦИИ ЦЕНТРОВ ЛЕЧЕНИЯ ХРОНИЧЕСКИХ БОЛЕВЫХ СИНДРОМОВ Яриков А.В., Шлагин М.В., Липатов К.С., Перльмуттер О.А. .... 157	ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ГРЫЖ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Гуца А.О., Габриелян А.Р. .... 164
СЛУЧАЙ ГИГАНТСКИХ АРТЕРИОВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ ОБЕИХ ГЕМИСФЕР ГОЛОВНОГО МОЗГА И ФУЗИФОРМНОЙ АНЕВРИЗМЫ Шлагин М.В., Беликин А.А., Хакимов И.Д., Паркаев М.В., Никитин Д.Н. .... 158	СОЧЕТАНИЕ АКРОМЕГАЛИИ И АНОМАЛИИ КИАРИ I: СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ И ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ Габриелян А.Р., Богданович И.О., Камбиев Р.Л., Древаль О.Н. .... 165
НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПОСЛЕ ТОТАЛЬНОГО ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ КОЛЕННОГО СУСТАВА Шалатонина О.И., Пашкевич Л.А., Кандыбо И.В., Мохаммади М.Т. .... 158	ЗНАЧЕНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ ОЗОНО-НООТРОПНОЙ ТЕРАПИИ ПРИ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКИХ ХРОНИЧЕСКИХ ВЕГЕТАТИВНЫХ СОСТОЯНИЯХ Мамадалиев А.М., Алиев М.А. .... 165
ПРИМЕНЕНИЕ СПЕКТРАЛЬНО-КЛАСТЕРНОГО АНАЛИЗА ЭЛЕКТРОМИОГРАММ ПОЗВОЛЯЕТ ИЗБЕЖАТЬ ГИПЕРДИАГНОСТИКИ МЫШЕЧНОГО ТРЕМОРА Рибик А.А., Бикчентаева Л.М., Яфарова Г.Г. .... 159	ЗАВИСИМОСТЬ ИСХОДОВ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ ОТ ДЛИТЕЛЬНОСТИ НАРУШЕНИЯ СОЗНАНИЯ Мамадалиев А.М. .... 166
ИЗМЕНЕНИЕ КОКСО-ВЕРТЕБРАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ ПРИ ПОЛНОЙ РЕДУКЦИИ L5 ПОЗВОНКА Поляков Ю.Ю., Магомедов Ш.Ш. .... 159	ОТДАЛЕННЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ЭКСТРАМЕДУЛЛЯРНЫМИ ОПУХОЛЯМИ Елисеенко И.А., Ступак В.В. .... 166
ПРИМЕНЕНИЕ НЕЙРОН-СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ЕНОЛАЗЫ, КИСЛОГО ГЛИАЛЬНОГО ФИБРИЛЛЯРНОГО БЕЛКА И АНТИТЕЛ К NMDA-РЕЦЕПТОРАМ КАК БИОМАРКЕРОВ ПОВРЕЖДЕНИЯ МОЗГА В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА Топузова М.П., Алексеева Т.М., Чайковская А.Д., Панина Е.Б., Вавилова Т.В., Поспелова М.Л., Ковзелев П.Д., Васильева Е.Ю., Симаков К.В., Сергеева Т.В., Ефимова М.Ю., Терновых И.К., Красильникова А.С., Иванова А.Д. .... 160	ЧИСЛО РЕЦИДИВОВ И ПРОДОЛЖЕННОГО РОСТА ПЕРВИЧНЫХ ЭКСТРАМЕДУЛЛЯРНЫХ ОПУХОЛЕЙ ОТДАЛЕННОМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НЕОДИМОВОГО ЛАЗЕРА Eliiseenko I.A., Stupak V.V., Васильев И.А., Каегельдиев А.Э. .... 166
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ИНТРАОПЕРАЦИОННОЙ ФЛУОРЕСЦЕНТНОЙ ВИДЕОАНГИОГРАФИИ С ИНДОЦИАНИНОМ ЗЕЛЁНЫМ ПРИ МИКРОХИРУРГИЧЕСКОМ КЛИПИРОВАНИИ АНЕВРИЗМ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ахремчук А.И., Сидорович Р.Р., Рубахов А.М. .... 161	СООТНОШЕНИЕ АФАЗИИ И ПОСТИНСУЛЬТНОЙ ДЕПРЕССИИ В РАННЕМ ВОССТАНОВИТЕЛЬНОМ ПЕРИОДЕ ИНСУЛЬТА Лихачева Е.Б., Салина Е.А., Мещерякова Ю.Б. .... 167
ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАДИОЧАСТОТНОЙ НЕВРОТОМИИ КРЕСТЦОВО-ПОДВЗДОШНОГО СОЧЛЕНЕНИЯ В ЛЕЧЕНИИ БОЛЕВОГО СИНДРОМА В ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВОЙ ОБЛАСТИ У ПАЦИЕНТОВ, РАННЕ ОПЕРИРОВАННЫХ НА ПОЗВОНОЧНИКЕ Белозерских К.А., Егоров О.Е. .... 161	ПРИМЕНЕНИЕ ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО НЕЙРОМОНИТОРИРОВАНИЯ МОТОРНО И СЕНСОРНО ВЫЗВАННЫХ ПОТЕНЦИАЛОВ ПРИ НОВООБРАЗОВАНИЯХ ФУНКЦИОНАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ ЗОН ПОЛУШАРИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Мамадалиев Д.М., Кариев Г.М., Асадуллаев У.М., Эшкувватов Г.Э., Якубов Ж.Б., Ходжиметов Д.Н., Тухтамуродов Ж.А., Охунжонов У.М. .... 168
ВОПРОСЫ ОТБОРА ПАЦИЕНТОВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО НЕЙР МОНИТОРИНГА В ХИРУРГИИ ДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА Кушнирук П.И., Бусыгин А.Е., Медведев В.Г., Карпухина Д.В. .... 161	ОСОБЕННОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ЭПЕНДИМОМ ПОЛОСТИ ЧЕТВЕРТОГО ЖЕЛУДОЧКА ГОЛОВНОГО МОЗГА Мамадалиев Д.М., Кариев Г.М., Асадуллаев У.М., Эшкувватов Г.Э., Якубов Ж.Б., Матмусаев М.М., Ходжиметов Д.Н., Тухтамуродов Ж.А., Охунжонов У.М. .... 168
ПРОДОЛЖЕННЫЙ РОСТ И РЕЦИДИВИРОВАНИЕ АДЕНОМ ГИПОФИЗА ПОСЛЕ ТРАССФЕНОИДАЛЬНОГО УДАЛЕНИЯ Нурмухамедов Р.Р., Воробьева О.М., Пустовой С.В., Улитин А.Ю., Тастанбеков М.М., Забродская Ю.М., Сафаров Б.И., Киселёва А.И. .... 162	СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ ХИРУРГИИ ПЕТРОКЛИВАЛЬНОЙ МЕНИНГИОМЫ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПРЕДОПЕРАЦИОННОЙ СУБТОТАЛЬНОЙ ЭМБОЛИЗАЦИИ ПИТАЮЩИХ АРТЕРИЙ Эшкувватов Г.Э., Кариев Г.М., Якубов Ж.Б., Асадуллаев У.М., Мамадалиев Д.М., Ходжиметов Д.Н., Тухтамуродов Ж.А. .... 168
ВОЗМОЖНОСТИ ALIF В КОРРЕКЦИИ САГИТТАЛЬНОГО ПОЗВОНОЧНО-ТАЗОВОГО БАЛАНСА Антонов Г.И., Мануковский В.А., Иванов И.И., Мовсисян А.Б. .... 163	НАШ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕДОПЕРАЦИОННОЙ ЭМБОЛИЗАЦИИ ПИТАЮЩИХ АРТЕРИЙ В ХИРУРГИИ ИНТРАКРАНИАЛЬНЫХ МЕНИНГИОМ Эшкувватов Г.Э., Кариев Г.М., Якубов Ж.Б., Асадуллаев У.М., Мамадалиев Д.М., Ходжиметов Д.Н., Тухтамуродов Ж.А. .... 169
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ЧРЕСКОЖНОЙ ЭЛЕКТРОНЕЙРОСТИМУЛЯЦИИ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ БОЛИ В НИЖНЕЙ ЧАСТИ СПИНЫ	ГЛИМФАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА МОЗГА – ЧТО НЕОБХОДИМО ЗНАТЬ О НЕЙ АНЕСТЕЗИОЛОГУ-РЕАНИМАТОЛОГУ Ценципер Л.М., Кондратьев А.Н. .... 169
	ВЕГЕТАТИВНАЯ НЕСТАБИЛЬНОСТЬ И ДИЭНЦЕФАЛЬНО-КАТАБОЛИЧЕСКИЙ СИНДРОМ У ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ ТЯЖЕЛЫМ ПОВРЕЖДЕНИЕМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ценципер Л.М., Терехов И.С. .... 169

ПРИМЕНЕНИЕ МОНИТОРА «АН1» ДЛЯ ОЦЕНКИ БОЛЕВОГО СИНДРОМА У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМ НАРУШЕНИЕМ СОЗНАНИЯ Айбазова М.И., Кондратьева Е. А., Лестева Н.А., Кондратьев С.А., Дрягина Н. В., Кумыкова Э.А., Рыбаков Г.Ю., Кондратьев А.Н. .... 170	Блуменуа И.С., Джиджихия З.М. .... 177
ГАСТРОДУОДЕНАЛЬНЫЕ КРОВОТЕЧЕНИЯ ИЗ ВЕРХНИХ ОТДЕЛОВ ЖКТ У ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМИ НАРУШЕНИЯМИ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ Терехов И.С., Ценципер Л.М., Донияров Ш.Х. .... 170	ОЦЕНКА ДИНАМИКИ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ПАЦИЕНТОВ КАРДИОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ НА СТАЦИОНАРНОМ ЭТАПЕ Загустина Н.А., Гурин С.В., Алехин А.И., Ковтюх И.В., Корвяков С.А. .... 177
МИНИИНВАЗИВНЫЕ МЕТОДИКИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ЭНДОКРИННОЙ ОФТАЛЬМОПАТИЕЙ Левченко О.В., Каландари А.А., Ревязан К.В. .... 171	К ВОПРОСУ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ГЕМОМРАГИЧЕСКИХ ИНСУЛЬТОВ Абдуллаев Д.Д., Тожиев М.Т., Уринбоев Б.К., Ашуров И.С., Сайдалиев Д.А. .... 178
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВЕСТИБУЛЯРНОЙ НЕЙРОМОДУЛЯЦИИ Нарышкин А.Г., Скоромец Т.А., Галанин И.В., Орлов И.А., Ляскина И.Ю. .... 171	РЕАЛИЗАЦИЯ И ОБОСНОВАННОСТЬ ЭТАПНОЙ РЕПЕРFUЗИОННОЙ ТЕРАПИИ ОСТРОГО ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА НА БАЗЕ НИИ ККБ №1 ИМ. ПРОФЕССОРА С.В. ОЧАПОВСКОГО, Г. КРАСНОДАР Телятник Ю.А., Тимченко Л. В. .... 178
ТАКТИКА ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ОСТРОЙ ИШЕМИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА, ОБУСЛОВЛЕННОЙ АТЕРОСКЛЕРОТИЧЕСКИМ ПОРАЖЕНИЕМ БРАХИОЦЕФАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ Крылов В.В., Удодов Е.В. .... 172	КТ ПРОЯВЛЕНИЯ МЕДУЛЛОБЛАСТОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ходжиметов Д.Н., Асадуллаев У.М., Вохидов А.М. .... 179
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНТРАОПЕРАЦИОННОЙ НАВИГАЦИИ ПРИ УДАЛЕНИИ НОВООБРАЗОВАНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Кушнирук П.И., Медведев В.Г., Бусыгин А.Е. .... 173	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЯ МЕДУЛЛОБЛАСТОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Ходжиметов Д.Н., Кариев Г.М., Якубов Ж.Б., Асадуллаев У.М., Мамадалиев Д.М., Эшкувватов Г.Э., Тухтамурадов Ж.А., Убайдуллаев Э.А. .... 179
ХИРУРГИЧЕСКАЯ ТАКТИКА У ПАЦИЕНТОВ С МЕНИНГИОМАМИ ОБЛАСТИ БОЛЬШОГО ЗАТЫЛОЧНОГО ОТВЕРСТИЯ Куканов К.К., Тастанбеков М.М., Пустовой С.В., Лавровский П. В. .... 173	СОЧЕТАННОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ГЕТЕРОЦИКЛИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ С ХИМИОПРЕПАРАТАМИ С ЦЕЛЮ ОСЛАБЛЕНИЯ ПОБОЧНЫХ ЭФФЕКТОВ И УВЕЛИЧЕНИЯ ПРОТИВООПУХОЛЕВОЙ АКТИВНОСТИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ Досина <sup>1</sup> М.О., Александрова Р., Пашкевич С.Г. .... 180
АНАЛИЗ ГЕМОМРАГИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ СТЕРЕОТАКСИЧЕСКОЙ БИОПСИИ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Куканов К. К., Тастанбеков М. М., Песков В. А., Лавровский П. В. .... 173	ИНТРАМЕДУЛЛЯРНЫЙ СПИНАЛЬНЫЙ АБСЦЕСС, ВЫЗВАННЫЙ ДЕРМАЛЬНЫМ СИНУСОМ (НАШ ОПЫТ) Бабаханов Ф.Х., Халикулов Э.Ш., Усманханов О.А. .... 180
PRELIMINARY STUDY OF GADOLINIUM ACCUMULATION IN GLIAL TUMOURS OF HUMAN BRAIN Kadyrbekov N.R., Kulabdullaev G.A., Kim A.A., Kadyrbekov R.T., Akmediev M.M., Tulaev N.B. .... 174	СОВРЕМЕННАЯ ВЕНТРАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ ПОЗВОНОЧНИКА Сергеев С.М., Лазарчук Д.М., Тимяшев П.В., Кошелев М.В., Кайдаров П.Н. .... 181
РЕЗУЛЬТАТЫ ПОВТОРНОГО ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫМИ ГЕМОМРАГИЧЕСКИМИ ОСЛОЖНЕНИЯМИ ПОСЛЕ УДАЛЕНИЯ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Кочарян В.Э., Саркисян Т.Г., Музлаев Г.Г., Ковалёв Г.И., Блуменуа И.С. .... 174	ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДИНАМИЧЕСКИХ ТПФ Сергеев С.М., Лазарчук Д.М., Тимяшев П.В., Лаврентьев В.А., Округин С.С. .... 181
ВОЛЮМЕТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ КРОВОИЗЛИЯНИЙ В НЕЙРООНКОЛОГИИ Кочарян В.Э., Ковалёв Г.И., Музлаев Г.Г., Хатхе М.К., Блуменуа И.С. .... 175	РАННИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПЕРВОГО РОССИЙСКОГО ЦЕРВИКАЛЬНОГО ЭНДОПРОТЕЗА Елисеев А. С., Млявых С. Г., Боков А. Е. .... 182
КЛИНИКО-ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ВАРИАНТЫ РАЗВИТИЯ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ЭПИДУРАЛЬНЫХ ГЕМАТОМ В ХИРУРГИИ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Кочарян В.Э., Ковалёв Г.И., Музлаев Г.Г., Волков Д.А., Джиджихия З.М., .... 175	ОПЫТ ИНВАЗИВНОГО ЭЭГ- МОНИТОРИРОВАНИЯ В ПРЕ-ХИРУРГИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКЕ ПАЦИЕНТОВ С ЛЕКАРСТВЕННО-УСТОЙЧИВОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ Педяш Н.В., Утяшев Н.П., Балацкая А.С., Франкевич С.О., Бронов О.Ю., Зуев А.А., Карпов О.Э. .... 182
ПРИМЕНЕНИЕ “КОМПЛЕКСНОЙ ИНТРАОПЕРАЦИОННОЙ НАВИГАЦИИ” ПРИ ОДИНОЧНОМ И ОГРАНИЧЕННОМ МЕТАСТАТИЧЕСКОМ ПОРАЖЕНИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Саркисян Т.Г., Музлаев Г.Г., Ковалёв Г.И., Волков Д.А., Джиджихия З.М. .... 176	НАШ ОПЫТ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕСТОВОЙ ЭПИДУРАЛЬНОЙ СТИМУЛЯЦИИ СПИННОГО МОЗГА ПРИ ХРОНИЧЕСКИХ БОЛЕВЫХ СИНДРОМАХ Медведев В.Г., Кушнирук П.И., Бусыгин А.Е. .... 182
ЗАВИСИМОСТЬ ЧАСТОТЫ ЛОКАЛЬНЫХ РЕЦИДИВОВ ОТ МЕТОДА ХИРУРГИЧЕСКОЙ РЕЗЕКЦИИ ПРИ ОДИНОЧНОМ МЕТАСТАТИЧЕСКОМ ПОРАЖЕНИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Саркисян Т.Г., Музлаев Г.Г., Ковалёв Г.И.,	ИНТРАОПЕРАЦИОННАЯ УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ МЕТОД ПРИ УДАЛЕНИИ ФОКАЛЬНОЙ КОРТИКАЛЬНОЙ ДИСПЛАЗИИ Суфианов А.А., Мирхайдаров С.В., Стефанов С.Ж., Садыкова О.Н. .... 183
	МИКРОГЛИЯ НЕОКОРТЕКСА КРЫС В РАННИЙ РЕПЕРFUЗИОННЫЙ ПЕРИОД ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ ИШЕМИЧЕСКОГО ПОСТКОНДИЦИОНИРОВАНИЯ Щербак Н.С., Юкина Г.Ю., Сухорукова Е.Г., Томсон В.В. .... 184

НЕГНОЙНЫЙ ЦЕРЕБРАЛЬНЫЙ ВЕНОЗНЫЙ ТРОМБОЗ, ПРИЧИНЫ РАЗВИТИЯ Кущенко А.В., Заруба Т. С., Тимченко Л.В., Жадан О. Н., Симоныяц А.К. .... 184	ХИРУРГИЧЕСКАЯ ТАКТИКА ПРИ ОСЛОЖНЕНИЯХ В РЕЗУЛЬТАТЕ КРАИАЛИЗАЦИИ ЛОБНЫХ ПАЗУХ Горожанин А.В.; Константинов А.Е.; Кугушев И.О. .... 191
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ВЗРОСЛЫХ ПАЦИЕНТОВ С ИДИОПАТИЧЕСКОЙ ОБСТРУКЦИЕЙ ОТВЕРСТИЯ МОНРО Шевченко К.В., Коршунов А.Е., Колычева М.В., Шиманский В.Н., Тяншин С.В., Донской А.Д., Карнаухов В.В., Пошатаев В.К. .... 185	РЕКОНСТРУКТИВНАЯ ХИРУРГИЯ ПРИ ДЕФЕКТАХ ЗАДНЕЙ СТЕНКИ ЛОБНЫХ ПАЗУХ Горожанин А.В.; Константинов А.Е.; Кугушев И.О. .... 192
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПОСТУРАЛЬНОГО БАЛАНСА У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ НА 2 ЭТАПЕ РЕАБИЛИТАЦИИ НА ОСНОВЕ КОНЦЕПЦИИ БОБАТ В СОЧЕТАНИИ С ТРЕНАЖЕРАМИ С БОС Рамазанов Р.Р., Жадан О.Н., Тимченко Л.В. .... 185	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ДЕГЕНЕРАТИВНОГО СТЕНОЗА ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА У ПОЖИЛЫХ ПАЦИЕНТОВ Годанюк Д.С., Курносов И.А., Гуляев Д.А. .... 193
ЭФФЕКТИВНОСТЬ РЕАБИЛИТАЦИИ И ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ РАБОТЫ С ПАЦИЕНТАМИ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ Бондарович К.А., Жадан О.Н., Тимченко Л.В. .... 186	СТЕРЕОРЕНТГЕНОГРАФИЯ В ХИРУРГИИ ПОЗВОНОЧНИКА Годанюк Д.С., Гуляев Д.А., Курносов И.А., Бирагов Д.В., Назарук В.П. .... 194
НЕИНВАЗИВНАЯ НЕЙРОМЫШЕЧНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СТИМУЛЯЦИЯ НА I, II ЭТАПАХ РЕАБИЛИТАЦИИ ПОСТИНСУЛЬТНЫХ ПАЦИЕНТОВ С ДВИГАТЕЛЬНЫМ ДЕФИЦИТОМ Галяев И.Ю., Тимченко Л.В., Жадан О.Н. .... 186	ИЗУЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ДОРСАЛЬНОГО ЯДРА ШВА ПРИ ОТКЛЮЧЕНИИ ВЕРХНЕГО ДВУХОЛМИЯ НА МОДЕЛИ ПЕРЕЖИВАЮЩИХ СРЕЗОВ МОЗГА У БЕЛОЙ МЫШИ Али-Заде И. И., Али-Заде Л. С., Мокрушина Е. А. .... 194
ЛЕЧЕНИЕ БОЛЕВОГО СИНДРОМА ПЛЕЧЕВОГО СУСТАВА ПАРЕТИЧНЫХ КОНЕЧНОСТЕЙ МЕТОДОМ ИГЛОРЕФЛЕКСОТЕРАПИИ ПАЦИЕНТОВ С ОНМК В РАННЕМ И ПОЗДНЕМ ВОССТАВЛЕНИИ ПЕРИОДАХ Наурузбаев Р.А., Тимченко Л.В., Жадан О.Н. .... 187	РАДИОЧАСТОТНАЯ ДЕСТРУКЦИЯ В ЛЕЧЕНИИ НЕТРАВМАТИЧЕСКОЙ ЦЕРВИКОГЕННОЙ ГОЛОВНОЙ БОЛИ, И ВСЛЕДСТВИЕ НЕОСЛОЖНЕННОЙ ХЛЫСТОВОЙ ТРАВМЫ Евзиков Г.Ю., Эхсан Н.Я. .... 194
ОСОБЕННОСТИ СОСТОЯНИЯ СОСУДОВ ШЕИ И ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ ПРИ ПОЛИСЕКМЕНТАРНОМ ПОРАЖЕНИИ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Заровская А.В., Ильясевич И.А. .... 187	МЕТОД БИОЛОГИЧЕСКИ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ В РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ НАРУШЕНИЕМ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ Бондаренко А.Б., Жарова Е.Н., Титова О.В., Брулев И.В., Тальнишних Н.А., Соколова Ф.М. .... 195
НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ В ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЭТАПНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С АНОМАЛИЕЙ АРНЛЬДА-КИАРИ Ильясевич И.А., Сошникова Е.В., Дулуб О.И. .... 188	КОМБИНИРОВАННЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ДИСФАГИИ У НЕЙРОРЕАНИМАЦИОННЫХ БОЛЬНЫХ Левантин О.Д., Тальнишних Н.А., Бондаренко А.Б., Кондратьев С.А., Жарова Е.Н. .... 195
НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ ДИАГНОСТИКИ МНОГОУРОВНЕВОЙ КОМПРЕССИОННОЙ НЕВРОПАТИИ ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ Ильясевич И.А., Хомушко И.С. .... 189	РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ С ОНКОПАТОЛОГИЕЙ ПОСЛЕ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ Титова О.В., Жарова Е.Н., Бондаренко А.Б., Левантин О.Д., Тальнишних Н.А., Соколова Ф.М. .... 196
ЧАСТЫЕ ПРИЧИНЫ ГЕМОРАГИЧЕСКОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ИНФАРКТА МОЗГА Некбаева О.С., Урунов Д.А. .... 189	ДВОЙНОЙ ЭКСТРА-ИНТРАКРАНИАЛЬНЫЙ МИКРОАНАСТОМОЗ В ЛЕЧЕНИИ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ИШЕМИИ Крылов В.В., Есаян Г.М., Полунина Н.А., Лукьянчиков В.А., Далибалдян В.А., Айрапетян А.А. .... 196
ЭТАПНОЕ ЛЕЧЕНИЕ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ ГНОЙНО-ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА Цветков Е. М., Сорокин К. В. Вакатов Д. В., Аношин В. Ю., Бжедуг М. А. .... 190	ВЛИЯНИЕ РАЗНЫХ ДОЗ ДОФАМИНА НА УЛЬТРАСТРУКТУРУ НЕЙРОННЫХ ПОПУЛЯЦИЙ ГИППОКАМПА Пашкевич С.Г. .... 197
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ ГНОЙНО ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА ОСЛОЖНЕННЫХ РАЗВИТИЕМ ШЕЙНОЙ МИЕЛОПАТИИ НА ФОНЕ ЭПИДУРАЛЬНЫХ АБСЦЕССОВ Цветков Е. М., Сорокин К. В. Вакатов Д. В., Аношин В. Ю., Бжедуг М. А. .... 190	ОЦЕНКА КОГНИТИВНЫХ ФУНКЦИЙ, ВЫПРЯМИТЕЛЬНЫХ И ПОЗНО- ТОНИЧЕСКИХ РЕФЛЕКСОВ У ДОБРОВОЛЬЦЕВ ПОСЛЕ ПЕРЕНЕСЕННЫХ ИШЕМИЧЕСКИХ ИЛИ ГЕМОРАГИЧЕСКИХ ИНСУЛЬТОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ СТАБИЛОГРАФИЧЕСКОЙ ПЛАТФОРМЫ Рубахова В.М. .... 198
АДЕКВАТНАЯ ТЕРАПИЯ ГОЛОВОКРУЖЕНИЯ ПРИ СИНДРОМЕ ВЕРТЕБРОБАЗИЛЯРНОЙ АРТЕРИАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ Урунов Д.А. .... 191	РОЛЬ СТРУКТУРНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА ВОКРУГ КАВЕРНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ В ЭПИЛЕПТОГЕНЕЗЕ Ефимов А.В., Забродская Ю.М. .... 198
СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ТЕРАПИИ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА Урунов Д.А., Бурибаева А.Х., Нуралиева Г.Б. .... 191	РОЛЬ МЕТОДОВ, ОСНОВАННЫХ НА ВИДЕО-ЭЛЕКТРОЭНЦЕФАЛОГРАФИИ В ПРЕДХИРУРГИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКЕ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ФОКАЛЬНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Балацкая А.С., Педяш Н.В., Бронов О.Ю., Утяшев Н.В., Зуев А.А., Карпов О.Э. .... 199

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОТОРНОГО КАРТИРОВАНИЯ В ХИРУРГИИ ВНУТРИМОЗГОВЫХ ОПУХОЛЕЙ ФУНКЦИОНАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ ЗОН ГОЛОВНОГО МОЗГА Бахтиёр Б., Кальменс В.Я., Тастанбеков М.М., Ростовцев Д.М., Дзкуа Л.М. .... 200	ПЕРВЫЙ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ НАРАСТАНИЯ ПИРАМИДНОЙ СИМПТОМАТИКИ В ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ У ПАЦИЕНТОВ С ГЛИАЛЬНЫМИ ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Косырькова А.В., Горяйнов С.А., Афандиев Р.М., Баев А.А., Погосбеян Э.Л., Ильюшин Е.А., Охлопков В.А., Данилов Г.В., Баталов А.И., Пронин И.Н., Огурцова А.А., Бельский Д.Б., Кравчук А.Д., Пицхелаури Д.И., Потапов А.А. .... 205
МНОЖЕСТВЕННЫЕ ГЛИОБЛАСТОМЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА. РЕЗУЛЬТАТЫ КОМБИНИРОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ Бахтиёр Б., Улитин А.Ю., Тастанбеков М.М., Кальменс В.Я. .... 200	ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ СУБАРАХНОИДАЛЬНОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ В СТАВРОПОЛЬСКОМ КРАЕ: ХАРАКТЕРИСТИКА ИСХОДОВ Белоконь О.С., Можейко Р.А., Карпов С.М., Батурин В.А., Ермаков С.В., Корнев А.П., Розинкова Е.Е. .... 206
ДИНАМИКА КЛИНИКО-НЕЙРОПСИХОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ У ДЕТЕЙ С ОПУХОЛЯМИ ХИАЗМАЛЬНО-СЕЛЛЯРНОЙ ОБЛАСТИ, ОПЕРИРОВАННЫХ ЭНДОСКОПИЧЕСКИМ ТРАНССФЕНОИДАЛЬНЫМ И ТРАНСКРАНИАЛЬНЫМ ДОСТУПАМИ Бурмистрова А.В., Шмелева О.О., Барт В.А., Черebilло В.Ю., Хачатрян В.А. .... 200	СОЧЕТАННОЕ ПРИМЕНЕНИЕ МЕТАБОЛИЧЕСКОЙ НАВИГАЦИИ И КРАНИОТОМИИ В СОЗНАНИИ В ХИРУРГИИ ГЛИОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА: АНАЛИЗ 40 НАБЛЮДЕНИЙ Горяйнов С.А., Буклина С.Б., Охлопков В.А., Куликов А.С., Жуков В.Ю., Косырькова А.В., Баталов А.И., Огурцова А.А., Кравчук А.Д., Потапов А.А. .... 206
РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ДЕТЕЙ С ОПУХОЛЯМИ ХИАЗМАЛЬНО-СЕЛЛЯРНОЙ ОБЛАСТИ, ОПЕРИРОВАННЫХ ЭНДОСКОПИЧЕСКИМ ТРАНССФЕНОИДАЛЬНЫМ И ТРАНСКРАНИАЛЬНЫМ ДОСТУПАМИ Бурмистрова А.В., Черebilло В.Ю., Хачатрян В.А. .... 201	ОЦЕНКА ПРОГНОСТИЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ ШКАЛ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ПРИ ХИРУРГИЧЕСКОЙ КОРРЕКЦИИ МЕТАСТАТИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА Боровикова И.А., Дубских А.О., Горных К.А., Филимонова П.А., Киселева К.Е., Шершевер А.С. .... 207
ПРЕИМУЩЕСТВА И ПОКАЗАНИЯ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ТРАНССФЕНОИДАЛЬНОГО ЭНДОСКОПИЧЕСКОГО ДОСТУПА К ОПУХОЛЯМ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА У ДЕТЕЙ Бурмистрова А.В., Черebilло В.Ю., Хачатрян В.А. .... 201	ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ МЕТАСТАТИЧЕСКИХ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ЛОКАЛИЗАЦИИ ПЕРВИЧНОГО ОЧАГА И ГИСТОЛОГИЧЕСКОЙ КАРТИНЫ Горева Я.А., Бирюков П.И., Филимонова П.А., Шершевер А.С. .... 207
ОПРЕДЕЛЕНИЯ УРОВНЯ ГОРМОНА РОСТА В РАННЕМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ИСХОДОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ АКРОМЕГАЛИИ Циберкин А.И., Цой У.А., Черebilло В.Ю., Курицына Н.В., Пальцев А.А., Полежаев А.В., Гринева Е.Н. .... 201	АНАЛИЗ КЛИНИЧЕСКОЙ КАРТИНЫ И РЕЗУЛЬТАТОВ ЛЕЧЕНИЯ КАРОТИДНЫХ ПАРААНГИОМ Филимонова П.А., Громова Е.А., Орифи М., Дубских А.О., Тарханов А.А., Шершевер А.С. .... 208
ПРИМЕНЕНИЕ РЕНТГЕНЭНДОВАСКУЛЯРНЫХ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ ИШЕМИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ. ОПЫТ РЕГИОНАЛЬНОГО СОСУДИСТОГО ЦЕНТРА ФГБУ «НМИЦ ИМ. В.А. АЛМАЗОВА» МИНЗДРАВА РОССИИ Моносов Д.Л., Савелло А.В., Зубарев Д.Д., Кузьмин А.С., Симаков К.В., Янишевский С.Н. .... 202	ИЗУЧЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ВЕРХНЕГО ДВУХОЛМИЯ ДО И ПОСЛЕ ОТКЛЮЧЕНИЯ МЕЗЕНЦЕФАЛИЧЕСКОГО ЯДРА ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА У БЕЛОЙ МЫШИ Мокрушина Е.А., Мякишева А.А. .... 208
АНАЛИЗ ПРИЧИН ЛЕТАЛЬНОСТИ ПРИ ЭНДОВАСКУЛЯРНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВАХ ПРИ ОСТРОМ ИШЕМИЧЕСКОМ ИНСУЛЬТЕ Моносов Д.Л., Савелло А.В., Зубарев Д.Д., Кузьмин А.С., Симаков К.В., Янишевский С.Н. .... 202	ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ИНТРАОПЕРАЦИОННОЙ ПРОФИЛАКТИКИ ЭПИДУРАЛЬНОГО РУБЦОВО-СПАЕЧНОГО ПРОЦЕССА ПРИ ХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВАХ НА ПОЯСНИЧНЫХ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКАХ Олейник А.Д., Анненков С.С. .... 209
ПСИХОПАРАМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПАЦИЕНТОВ С СИНДРОМОМ СИСТЕМНОГО ГОЛОВОКРУЖЕНИЯ Беденко А.С. .... 203	МЫШЕЧНАЯ АКТИВНОСТЬ ПРИ ОДНОВРЕМЕННОЙ ДВУНАПРАВЛЕННОЙ ХОДЬБЕ ДЕЦЕРЕБРИРОВАННОЙ КОШКИ Ляховецкий В.А., Меркульева Н.С., Горский О.В., Мусиенко П.Е. .... 209
ОСОБЕННОСТИ КОМПЛЕКСНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ У БОЛЬНЫХ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ИНСУЛЬТА Кабаета Е.Н., Ноздрюхина Н.В., Кириллюк Е.В., Тушова К.А. .... 203	МЕТИЛПРЕДНИЗОНОН (СОЛУ-МЕДРОЛ) ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОГО БОЛЕВОГО И ОТЕЧНОГО СИНДРОМА У БОЛЬНЫХ С ПАТОЛОГИЕЙ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА И СПИННОГО МОЗГА Хошимов У.У. .... 210
ОПЫТ УДАЛЕНИЯ ВЕСТИБУЛЯРНОЙ ШВАННОМЫ ТРАНСЛАБИРИНТНЫМ ДОСТУПОМ Крюков Е.В., Гизатуллин Ш.Х., Мухамедов И.Т., Станишевский А.В. .... 204	ОСОБЕННОСТИ АНЕСТЕЗИИ ПРИ ОПЕРАЦИЙ С УДАЛЕНИЕМ ОПУХОЛИ ПОЛОСТИ 4-ЖЕЛУДОЧКА ГОЛОВНОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ С ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ АССИСТЕНЦИЕЙ Хошимов У.У., Закиров К.С. .... 210
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ РАДИОЧАСТОТНОГО ТЕРМИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА РАЗЛИЧНЫЕ ТИПЫ ТКАНЕЙ IN VITRO Ковалев Д.А., Булыщенко Г. Г. .... 204	ПАРЕНТЕРАЛЬНО-ЭНТЕРАЛЬНО ПИТАНИЕ У БОЛЬНЫХ С ГЛИАЛЬНЫМИ ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА В ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ Хошимов У.У., Зокиров К.С. .... 211
ПРИМЕНЕНИЕ НЕЙРОСПЕЦИФИЧЕСКИХ БЕЛКОВ И ИСХОД АНЕВРИЗМАТИЧЕСКОГО СУБАРАХНОИДАЛЬНОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ Ермаков С.В., Карпов С.М., Можейко Р.А., Батурин В.А., Белоконь О.С., Корнев А.П., Гришко Е.А. .... 205	

МОНИТОРИНГ ВНУТРИЧЕРЕПНОГО ДАВЛЕНИЯ У ПОСТРАДАВШИХ С ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМОЙ Талыпов А.Э., Гринь А.А., Петриков С.С., Крылов В.В., Кордонский А.Ю., Шабанов А.К., Бармина Т.Г., Муллагулов Т.Р. .... 212	АНАЛИЗ ПРИЧИН И СРОКОВ УДАЛЕНИЯ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНЫХ СИСТЕМ Слемзина М.Н., Слемзин К.И., Цыбин А.А. .... 218
ГЕНДЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЭМОЦИОНАЛЬНОЙ СФЕРЫ ПАЦИЕНТОВ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ С ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ Банникова В.Д., Колотева А.В., Одинцова Г.В. .... 212	ГЕНДЕРНЫЕ АСПЕКТЫ ИНВАЛИДИЗАЦИИ У ПАЦИЕНТОВ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ С ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ Судникович М.Ю., Колотева А.В., Кравцова С.В., Одинцова Г. В. .... 218
ИНВАЗИВНЫЙ ВИДЕО-ЭЭГ МОНИТОРИНГ В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ЭПИЛЕПСИИ. КРИТЕРИИ ОТКАЗА Соловьев В.Б., Левов А. В., Землянский М.Ю., Русский В.О., Щедеркина И.О., Лившиц М.Ю., Головтеев А.Л. .... 212	АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕКОМПРЕССИВНОЙ ГЕМИКРАНИЭКТОМИИ У ПАЦИЕНТОВ СО ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМ ИШЕМИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ В БАССЕЙНЕ СРЕДНЕЙ МОЗГОВОЙ АРТЕРИИ Сехвейл Салах М.М., Гончарова З.А. .... 219
ПРЕДИКТОРЫ НЕГАТИВНОГО ТЕСТОВОГО ПЕРИОДА ПРИ ЭПИДУРАЛЬНОЙ СТИМУЛЯЦИИ СПИННОГО МОЗГА Смирнов П.В., Нездоровина В.Г., Нездоровин О.В., Малышев С.М. .... 213	АСПЕКТЫ ЭПИДЕМИОЛОГИИ ОПУХОЛЕЙ ПОЗВОНОЧНИКА И СПИННОГО МОЗГА. 23-ЛЕТНИЙ АНАЛИЗ ПАЦИЕНТОВ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ Елисеев В.В., Гуляев Д.А., Можейко Р.А., Чайкин Н.С. .... 219
МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД К РАБОТЕ С СЕНСОМЕТРНЫМИ АЛАЛИКАМИ Волкова С.В., Смирнов И.И. .... 213	ГНОЙНО-ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ РАЗЛИЧНЫХ СХЕМ АНТИБИОТИКОПРОФИЛАКТИКИ В ПРАКТИКЕ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ Килчев Ф.А., Пустовой С.В., Улитин А.Ю. .... 219
КТ МОРФОМЕТРИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ОЧАГА ИШЕМИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА У НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ В ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ НА ФОНЕ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО И ЛЕЧЕБНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ЦИТИКОЛИНА Суфианова Г.З., Суфианов А.А., Шапкин А.Г., Хлѣсткіна М.С., Суфианов Р.А., Машкин А.М., Тюлюбаев А.К. .... 214	НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ НЕВРОМЫ МОРТОНА С ПРИМЕНЕНИЕМ РАДИОЧАСТОТНОЙ АБЛЯЦИИ Боярчик В.П., Сидорович Р.Р., Алексеев В.В., Змачинская О.Л., Подвойская Н.Ю. .... 220
ИССЛЕДОВАНИЕ РЕЦЕПТОРНЫХ МЕХАНИЗМОВ НЕЙРОПРОТЕКТИВНОЙ АКТИВНОСТИ ЦИТИКОЛИНА Суфианова Г.З., Шапкин А.Г., Хлѣсткіна М.С., Суфианов А.А., Тюлюбаев А.К. .... 214	КРИТЕРИИ ВЫБОРА ИНВАЗИВНЫХ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ НЕВРОМЫ МОРТОНА Федяков А.Г.; Мухина О.В.; Горожанин А.В. .... 220
ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИЯ СПИННОГО МОЗГА ПРИ ДЦП Шапкин А.Г., Суфианов А.А., Суфианова Г.З., Суфианов Р.А. .... 215	СИМПТОМАТИЧЕСКАЯ ЭПИЛЕПСИЯ, АССОЦИИРОВАННАЯ С СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫМИ АСТРОЦИТАРНЫМИ ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Булаева М.А., Пустовой С.В., Тастанбеков М.М. .... 221
ВЛИЯНИЕ ЭПИДУРАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИИ СПИННОГО МОЗГА НА АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ И ЧАСТОТУ СЕРДЕЧНЫХ СОКРАЩЕНИЙ Шапкин А.Г., Суфианов А.А., Суфианова Г.З., Ищенко Т.В., Суфианов Р.А. .... 215	РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ИНТРАКРАНИАЛЬНЫМИ ОПУХОЛЯМИ ОБЛАСТИ ЯРЕМНОГО ОТВЕРСТИЯ В НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ Пустовой С.В., Тастанбеков М.М. .... 221
ГАРВЕЙ УИЛЬЯМС КУШИНГ – ОТЕЦ СОВРЕМЕННОЙ НЕЙРОХИРУРГИИ Григорьев А.Ю., Седова Д.Д. .... 216	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АССИСТИРУЮЩИХ МЕТОДИК ЭНДОВАСКУЛЯРНОГО ЛЕЧЕНИЯ АНЕВРИЗМ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ СУБАРАХНОИДАЛЬНОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ Берестов В.В., Орлов К.Ю., Демьяновская М.В., Стрельников Н.В., Селезнев П.О. .... 222
ПЕРВЫЙ ОПЫТ «КРАНИОТОМИИ В СОЗНАНИИ» В УСЛОВИЯХ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА ГБУЗ ВОКБ № 1 Карпухина Д.В., Кушнирук П.И., Филатов К. Г., Колпаков В. А. .... 216	АНАЛИЗ ПРОЦЕССОВ ЗАПОМИНАНИЯ НА ФОНЕ РАЗВИВАЮЩЕГОСЯ ОПУХОЛЕВОГО ПРОЦЕССА В ЭКСПЕРИМЕНТЕ Миронова Г.П., Жогаль К.Н. .... 222
МОДЕЛЬ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ИДИОПАТИЧЕСКОЙ НОРМОТЕНЗИВНОЙ ГИДРОЦЕФАЛИИ, ОСНОВАННАЯ НА КОМПЛЕКСНОМ АНАЛИЗЕ ДАННЫХ МРТ ГОЛОВНОГО МОЗГА Гаврилов Г.В., Станишевский А.В., Дмитриев Д.С., Радков М.Н., Гайдар Б.В., Свистов Д.В. .... 216	МИШЕНИ НЕЙРОПРОТЕКТИВНОЙ ТЕРАПИИ С ПОЗИЦИЙ СИСТЕМНОЙ ГЕНОМИКИ Герасимов А.П., Иванова Н.Е., Баранцевич Е.Р. .... 223
РОЛЬ IL-13 В ГОЛОВНОМ МОЗГЕ ПРИ РАЗНЫХ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЯХ Данильченко Е. А., Васильева В.Ю., Матвеева М. Р., Ереско С.О. .... 217	ОЦЕНКА СОЦИАЛЬНОЙ АДАПТАЦИИ ПРИ ЭПИЛЕПСИИ И МИГРЕНИ У ЖЕНЩИН РЕПРОДУКТИВНОГО ВОЗРАСТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕЖДУНАРОДНОЙ КЛАССИФИКАЦИИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ, ОГРАНИЧЕНИЙ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ЗДОРОВЬЯ Нестерова С.В., Иванова Н.Е., Одинцова Г.В., Алексеева Т.М. .... 223
УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СПОСОБА МОДЕЛИРОВАНИЯ КОСТНЫХ ЛОСКУТОВ В ЧЕРЕПНО-ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ХИРУРГИИ Булгаков М.Г., Снизук В.П., Булгакова М.В. .... 217	ПОКАЗАТЕЛИ СОЦИАЛЬНОЙ АДАПТАЦИИ ПРИ ЭПИЛЕПСИИ И МИГРЕНИ У ЖЕНЩИН РЕПРОДУКТИВНОГО ВОЗРАСТА Нестерова С.В., Иванова Н.Е., Одинцова Г.В., Алексеева Т.М. .... 224

КОМПЛЕКСНАЯ ЛОГОПЕДИЧЕСКАЯ КОРРЕКЦИЯ НЕЙРОГЕННОЙ ДИСФАГИИ ПАЦИЕНТОВ В УСЛОВИЯХ ОТДЕЛЕНИЯ ОНМК В ОСТРЫЙ ПЕРИОД ИНСУЛЬТА Федюхина М.В., Тимченко Л.В. ....	225	УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ В ДИАГНОСТИКЕ НЕВРОМЫ МОРТОНА Ткаченко И.В., Журавлева М.Ю. ....	232
ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ЭНДОВАСКУЛЯРНОГО ЛЕЧЕНИЯ ИНТРАКРАНИАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ В РНПЦ НЕВРОЛОГИИ И НЕЙРОХИРУРГИИ В 2015-2019 ГОДАХ Кисурин Е.В., Капацевич С.В., Сидорович Р.Р., Тельцов Г.В., Кабилов Д.А., Шпакевич В.П. ....	226	ДИАГНОСТИКА ДИСЕКЦИИ АРТЕРИЙ ШЕИ Токарев А.С., Евдокимова О.Л., Терехин И.А., Степанов В.Н., Незнанова М.В. ....	233
КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ОСТРЫХ ГНОЙНЫХ МЕНИНГИТОВ У ДЕТЕЙ Марченко Н.В., Войтенков В.Б., Скрипченко Н.В., Вильниц А.А. ....	226	МЕТАБОЛИЗМ ПЕРИТУМОРОЗНОЙ ЗОНЫ И ГЛУТАМАТНЫЙ ГОМЕОСТАЗ В ПАТОГЕНЕЗЕ ГЛИОМ ПОЛУШАРИЙ БОЛЬШОГО МОЗГА Очколяс В.Н., Катаева Г.В. ....	233
ПОКАЗАТЕЛИ ВЫЗВАННОГО МОТОРНОГО ОТВЕТА С ЯЗЫКА В НОРМЕ Войтенков В.Б., Команцев В.Н., Клишкин А.В., Екушева Е.В., Скрипченко Н.В. ....	226	МОНОЛАТЕРАЛЬНАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА ПРИ ВТОРИЧНЫХ СТЕНОЗАХ Исаков Б.М., Мамадалиев А.Б., Мирзаюлдашев Н.Ю., Ташланов Ф.Н., Исаков К.Б. ....	234
БИОЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ С ОСТРЫМ ВИРУСНЫМ ЭНЦЕФАЛИТОМ Войтенков В.Б., Синкин М.В., Скрипченко Н.В., Екушева Е.В., Горелик Е.Ю., Марченко Н.В., Бедова М.А. ....	227	НЕТРАВМАТИЧЕСКИЕ СУБДУРАЛЬНЫЕ ГЕМАТОМЫ У ЛИЦ ПОЖИЛОГО И СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА И ИХ ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ Исаков К.Б., Исаков Б.М., Низомиддинов Ш., Ташланов Ф.Н. ....	234
КОСМЕТИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ У БОЛЬНЫХ С ПРИОБРЕТЕННЫМИ ДЕФЕКТАМИ КОСТЕЙ ЧЕРЕПА Копорушко Н.А., Ступак В.В., Мишинов С.В. ....	227	ЛЕЧЕНИЕ ОПУХОЛЕЙ СПИННОГО МОЗГА Исаков Б.М., Мирзаюлдашев Н.Ю., Мамадалиев А.Б. ....	234
МИНИМАЛЬНО-ИНВАЗИВНОЕ ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ АНЕВРИЗМ СРЕДНЕЙ МОЗГОВОЙ АРТЕРИИ Рахманов С.С., Киселев А.М. ....	228	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПОЛИСЕГМЕНТАРНЫХ ДЕГЕНЕРАТИВНЫХ ПОРАЖЕНИЙ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Мирзаюлдашев Н.Ю., Мирзаитов Р.С., Исаков Б.М., Ботиров Н.Т., Джалилов Ф.Р., Мамаджанов К.Х., Исаков К.Б. ....	235
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ АРАХНОИДАЛЬНЫХ КИСТ СИЛЬВИЕВОЙ ЩЕЛИ У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА Чмутин Г.Е., Лившиц М.И., Чигибаев М.Ж., Умеренков В.Н., Левов А.В., Чмутин К.Г., Смолянкина Е.И. ....	228	ВТОРИЧНЫЙ СТЕНОЗ НА УРОВНЕ ПОЯСНИЧНЫХ ПОЗВОНКОВ И ЕГО ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ Ботиров Н.Т., Исаков Б.М., Исаков К.Б., Мирзаитов Р.С., Джалилов Ф.Р. ....	235
МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОПЕРИРОВАННОГО СЕГМЕНТА ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ТИТАНОВЫХ ИМПЛАНТАТОВ ДЛЯ СПОНДИЛОДЕЗА ПОЗВОНОЧНИКА Пашкевич Л.А., Мазуренко А.Н. ....	229	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ТРАВМ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА В УСЛОВИЯХ ЭКСТРЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ Худойбердиев К.Т., Исаков Б.М., Абдулазизов О.Н., Ташланов Ф.Н., Исаков К.Б. ....	235
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ MVST-ТЕРАПИИ У ПАЦИЕНТОВ С ДИСКОВЕННОЙ РАДИКУЛОПАТИЕЙ. Кайбекова Н.А., Салина Е.А. ....	230	ПРИНЦИПЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ДИСКОВЕННОЙ ШЕЙНОЙ МИЕЛОПАТИИ Худойбердиев К.Т., Исаков Б.М., Мамадалиев А.Б., Ташланов Ф.Н., Исаков К.Б. ....	235
КЛЕТОЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И КОНТРОЛЬ ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ КРЫС С ТРАВМОЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Токальчик Ю.П., Токальчик Д.П., Досина М.О., Пашкевич С.Г. ....	230	ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ОПУХОЛЯМИ СПИННОГО МОЗГА Головко А.М., Сидорович Р.Р., Смянович А.Ф., Борисейко А.В. ....	236
ОСТРЫЕ СИМПТОМАТИЧЕСКИЕ ПРИСТУПЫ В ДЕБЮТЕ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА. ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ Сергеева Т.В., Коряковский Д.П. ....	231	К ВОПРОСУ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ИНТРАМЕДУЛЛЯРНЫМИ ОПУХОЛЯМИ СПИННОГО МОЗГА Головко А.М., Смянович А.Ф., Сидорович Р.Р., Борисейко А.В., Чапко И.Я., Карпенко Е.А. ....	236
РЕКОНСТРУКТИВНАЯ ХИРУРГИЯ В ОСТРЫЙ ПЕРИОД КРАНИОФАЦИАЛЬНОЙ ТРАВМЫ ОСЛОЖНЕННОЙ БАЗАЛЬНОЙ ЛИКВОРЕЕЙ Макаревич Д.А., Вакатов Д.В., Новиков Н.А., Багрецова И.Н. ....	231	ИТВ-ТЕРАПИЯ КАК МЕТОД ЛЕЧЕНИЯ ДЦП У ДЕТЕЙ. ПЕРСПЕКТИВЫ И ВОЗМОЖНОСТИ Середа Е.О., Крупнина М.С., Шаповалов А.С., Ким А.В. ....	237
ЭПИДУРАЛЬНЫЕ АБСЦЕССЫ НА ФОНЕ ТУБЕРКУЛЕЗНОГО СПОНДИЛИТА: АНАЛИЗ КЛИНИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ И СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ Вишневецкий А.А., Олейник В.В., Наумов Д.Г. ....	231	ВИДЕОФЛУОРЕСЦЕНТНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ И ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ ЛОЖА УДАЛЕННЫХ ГЛИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА С ПРИМЕНЕНИЕМ 5-АЛК Козликина Е.И., Кустов Д.М., Эфендиев К.Т., Трифонов И.С., Крылов В.В., Лощенов В.Б. ....	237
ВЛИЯНИЕ НАРУШЕНИЯ КРОВΟΣНАБЖЕНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА НА СЕРДЕЧНЫЙ РИТМ И ДЫХАНИЕ У КРЫС Тихонович О.Г. ....	232	РОЛЬ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОКАЗАНИИ ЭКСТРЕННОЙ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ В УСЛОВИЯХ ОТСУТСТВИЯ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ Кукарева А.О. ....	238

ДИСФУНКЦИИ ТАЗОВЫХ ОРГАНОВ В ОТДАЛЕННОМ ПЕРИОДЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ОПУХОЛЕЙ КАУДАЛЬНЫХ ОТДЕЛОВ СПИННОГО МОЗГА Малышок Д.Э., Александров М.В., Орлов А.Ю., Тастанбеков М.М. .... 238	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ КРУПНЫХ И ГИГАНТСКИХ АНЕВРИЗМ ВЕРТЕБРОБАЗИЛЯРНОГО БАССЕЙНА, ПРОЯВЛЯЮЩИХСЯ СИМПТОМАТИКОЙ КОМПРЕССИИ СТВОЛА МОЗГА Горощенко С.А., Петров А.Е., Рожченко Л.В., Бобинов В.В., Раджабов С.Д., Иванов А.А, Христофорова М.И, Сеницын П.С. .... 246
НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ДИСТОНИИ: ОПЫТ ЦЕНТРА НЕЙРОХИРУРГИИ ИМ. АКАД. Н.Н. БУРДЕНКО Томский А.А., Гамалея А.А., Декопов А.В., Исагулян Э.Д., Попов В.А., Поддубская А.А., Буклина С.Б., Шабалов В.А. .... 239	СРАВНЕНИЕ ПРОГНОСТИЧЕСКИХ ШКАЛ ПРИ МЕТАСТАТИЧЕСКОМ ПОРАЖЕНИИ ПОЗВОНОЧНИКА Заборовский Н.С, Пташников, Д.А., Денисов А.А., Михайлов Д.А., Смекалѐнков О.А. , Масевнин С.В. .... 246
КОМПЛЕКСНАЯ ЛОГОПЕДИЧЕСКАЯ КОРРЕКЦИЯ НЕЙРОГЕННОЙ ДИСФАГИИ ПАЦИЕНТОВ В УСЛОВИЯХ ОТДЕЛЕНИЯ ОНМК В ОСТРЫЙ ПЕРИОД ИНСУЛЬТА Федюхина М.В., Тимченко Л.В. .... 239	РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ЛОРДОЗИРУЮЩИХ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ МЕЖТЕЛОВЫХ ИМПЛАНТОВ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ СЕГМЕНТАРНОГО И ОБЩЕГО ЛОРДОЗА У ПАЦИЕНТОВ С ДЕГЕНЕРАТИВНЫМ СКОЛИОЗОМ Денисов А.А., Заборовский Н.С, Пташников Д.А., Михайлов Д.А., Смекалѐнков О.А., Масевнин С.В. .... 247
ПРЕДИКТОРЫ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ КЛИНИЧЕСКИХ ИСХОДОВ ЭНДОВАСКУЛЯРНОЙ ТРОМБЭКТОМИИ В ОСТРЕЙШЕМ ПЕРИОДЕ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА Чудновец Л.Г, Загидулина М.С., Карамова И.М. .... 240	ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ БИОМАРКЕРА АНТИТЕЛ К NR2 СУБЪЕДИНИЦЕ NMDA РЕЦЕПТОРА ГЛУТАМАТА У НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ С ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ АНЕВРИЗМОЙ В ПЕРИОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ Саввина И.А., Рутковский Р.В., Васильева Е.Ю., Кутукова Т.А., Сергеев А.В., Мерцалов С.А., Малхозова А.М., Новикова А.И. .... 248
ДЕСЯТИЛЕТНИЙ ПЕРИОД ЭВОЛЮЦИИ ВЫЕЗДНОЙ УРГЕНТНОЙ ДЕТСКОЙ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ Каминский А.В., Сницук В.П., Крутелев Н.А., Кириченко К.Н., Гусев А.А., Шкут Е.А. .... 240	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ОПУХОЛЕЙ МОТОРНЫХ ЗОН ГОЛОВНОГО МОЗГА Димерцев А.В., Подгурская М.Г., Каньшина Д.С., Зуев А.А. .... 249
КИНЕТИКИ РОСТА ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ НЕЙРОЭПИТЕЛИАЛЬНЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ У ДЕТЕЙ Федоров Е.В., Ким А.В. .... 241	МУЛЬТИМОДАЛЬНЫЙ ПОДХОД В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА В РЕЧЕВЫХ ЗОНАХ Гходивала Т.С., Педаш Н.В., Драгой О.В., Зуев А.А. .... 250
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ, ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ РЕЦИДИВОВ НЕЙРОЭПИТЕЛИАЛЬНЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ Ким А.В. .... 241	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПЕРЕЛОМОВ КРЕСТЦА Гринь А.А., Иванов П.А., Хаджиев З.Б. .... 250
ИССЛЕДОВАНИЕ НЕКОТОРЫХ МАРКЕРОВ ПОРАЖЕНИЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ У БОЛЬНЫХ С ОСТРЫМ ИШЕМИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ Кузнецова Е.Б., Салина Е.А. .... 242	АНАЛИЗ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ СТВОЛА МОЗГА У ДЕТЕЙ Дон О.А. .... 250
РЕЗУЛЬТАТЫ ЛАЗЕРНОЙ ХИРУРГИИ НЕВРАЛГИИ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА (25-ЛЕТНИЙ ОПЫТ) Исмагилова С.Т., Кравченко Т.Г., Игнатъева Е.Н. .... 242	ОПЫТ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ СО СПОНДИЛОГЕННОЙ РАДИКУЛОПАТИЕЙ И МИЕЛОПАТИЕЙ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Курбанов У.К., Юлдашев Р.М. .... 251
ИЗМЕНЕНИЯ КЛЕТЧНОГО СОСТАВА ГИППОКАМПА ПРИ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Ситовская Д.А., Забродская Ю.М., Соколова Т.В., Нездоровина В.Г., Мощенко С.С. .... 243	НАШ ОПЫТ ТРАНСПОЗИЦИИ ВАСКУЛЯРИЗИРОВАННОГО МЫШЕЧНОГО ЛОСКУТА ПРИ СТОЙКОЙ ПРОЗОПЛЕГИИ Гуляев Д.А., Бегджанян А.С., Каурова Т.А., Белов И.Ю., Воронова К.Э., Жарова Е.Н., Гуляева Ю.С., Васькова Н.Л., Красношлык П.В. .... 251
ОПЫТ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С МЕЖПОЗВОНКОВОЙ ГРЫЖЕЙ ДИСКА И ГЕАНГИОМОЙ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Алексеев Г. Н., Повереннова И.Е., Повереннов А.В., Икромова Д. Р. .... 243	ТРАНСПОЗИЦИЯ СВОБОДНОГО ВАСКУЛЯРИЗИРОВАННОГО МЫШЕЧНОГО ЛОСКУТА, КАК МЕТОД ЛЕЧЕНИЯ ДЛИТЕЛЬНОЙ ПРОЗОПЛЕГИИ Гуляев Д.А., Бегджанян А.С., Каурова Т.А., Белов И.Ю., Воронова К.Э., Васькова Н.Л., Красношлык П.В. .... 251
МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ОТЕКА ГОЛОВНОГО МОЗГА БЕЛЫХ КРЫС ПОСЛЕ МОДЕЛИРОВАНИЯ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ БЕЗ И НА ФОНЕ ПРИМЕНЕНИЯ L-ЛИЗИНА ЭСЦИНАТА (ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ) Кошман И.П., Калининцев А.Г. Акулинин В.А. .... 244	ИСПОЛЬЗОВАНИЕ KEY-HOLE-ДОСТУПОВ В ХИРУРГИИ МЕНИНГИОМ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА Дородов А.М., Мухаметжанов Д.Ж. .... 252
КОРРЕКЦИЯ ВНУТРИЧЕРЕПНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ В РАННЕМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ ТРАВМАТИЧЕСКИХ ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ ГЕМАТОМ (КЛИНИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ) Кошман И. П., Калининцев А. Г., Щеголев А.В., Шалудкин И. Е. .... 245	ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С МЕТАСТАТИЧЕСКИМ ПОРАЖЕНИЕМ ПОЗВОНОЧНИКА В РАННЕМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ Касюк А.А., Зарецкий С.В. .... 253
РЕЗУЛЬТАТЫ КОМПЛЕКСНОГО ЛЕЧЕНИЯ ГЕМИФАЦИАЛЬНОГО СПАЗМА Камадей О.О., Алексеев Г.Н., Повереннова И.Е., Богдан Д.А., Кузнецова Т.В., Икромова Д.Р. .... 245	ЧАСТОТА И СТРУКТУРА ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ИНФЕКЦИОННЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ С МЕТАСТАТИЧЕСКИМ ПОРАЖЕНИЕМ ПОЗВОНОЧНИКА Касюк А.А., Зарецкий С.В. .... 253

СОВРЕМЕННАЯ ТАКТИКА ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С МЕТАСТАТИЧЕСКИМ ПОРАЖЕНИЕМ ПОЗВОНОЧНИКА Зарецкий С.В., Касюк А.А., Попков И.И., Дудич В.И., Кравец О.А., Гонцов А.И., Русецкий А.Ю. .... 254	Войтенков В.Б., Команцев В.Н., Климкин А.В., Екушева Е.В., Скрипченко Н.В. .... 261
ЛОКАЛЬНАЯ ХИМИОТЕРАПИЯ В ОНКОВЕРТЕБРОЛОГИИ Зарецкий С.В., Бычковский П.М. .... 254	БИОЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ С ОСТРЫМ ВИРУСНЫМ ЭНЦЕФАЛИТОМ Войтенков В.Б., Синкин М.В., Скрипченко Н.В., Екушева Е.В., Горелик Е.Ю., Марченко Н.В., Бедова М.А. .... 262
ПРИМЕНЕНИЕ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ ПОЗВОНКОВ ВОНКОВЕРТЕБРОЛОГИИ Зарецкий С.В., Касюк А.А., Дудич В.И., Гонцов А.И. .... 254	О ПРОГНОЗИРОВАНИИ РЕЦИДИВОВ МЕНИНГИОМ В ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ Балязин-Парфенов И.В., Тодоров С.С., Хатюшин В.Е. .... 262
ТАКТИКА ЛЕЧЕНИЯ СУБАРАХНОИДАЛЬНЫХ КРОВОИЗЛИЯНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Алиходжаева Г.А., Ташматов Ш.Н., Мамбеткаримов И.М. .... 255	НАШ ОПЫТ ПРЕДОПЕРАЦИОННОЙ ЭНДОВАСКУЛЯРНОЙ ЭМБОЛИЗАЦИИ ГИПЕРВАСКУЛЯРИЗИРОВАННЫХ МЕНИНГИОМ Балязин-Парфенов И.В., Балязин В.А., Косовцев Е.В., Абуков Д. Б. .... 263
КЛИНИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПЕРЕЛОМОВ ЗУБОВИДНОГО ОТРОСТКА С2 ПОЗВОНКА Кузиев О.И., Ашуров И.С., Хасанов М. А., Исмоилова М.И. .... 255	ДУРАЛЬНЫЕ АРТЕРИОВЕНОЗНЫЕ ФИСТУЛЫ В ОБЛАСТИ БОЛЬШОГО ЗАТЫЛОЧНОГО ОТВЕРСТИЯ Виноградов Е.В., Тиссен Т.П., Яковлев С.Б. .... 263
ПРИМЕНЕНИЕ ГАЛО-АППАРАТА В ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ С ПОВРЕЖДЕНИЯМИ ВЕРХНЕШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Кузиев О.И., Сафаев М.К., Аминов М.А., Исмоилова М.И. .... 256	РОЛЬ СТАБИЛОМЕТРИИ В ОЦЕНКЕ ПОСТУРАЛЬНОЙ НЕУСТОЙЧИВОСТИ У ПАЦИЕНТОВ С БОЛЕЗНЬЮ ПАРКИНСОНА Гончарова З.А., Гельпей М.А., Рабаданова Е.А., Муталиева Х.М. .... 263
ПОСЛЕДСТВИЯ МНОГОКРАТНЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ ПРИ ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ С ГЛИОМОЙ ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОСТИ Баду С. К. Медяник И. А., Смирнов И.И. .... 256	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ МРТ ГОЛОВНОГО МОЗГА В СОСТОЯНИИ ПОКОЯ В ХИРУРГИИ ОПУХОЛЕЙ ФУНКЦИОНАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ ЗОН ГОЛОВНОГО МОЗГА Жуков В.Ю., Пицхелаури Д.И., Смирнов А.С., Шараев М.Г., Мельникова-Пицхелаури Т.В., Погосбекия Э.Л., Бурнаев Е.В., Пронин И.Н. .... 264
РОЛЬ КОНТРАСТНО УСИЛЕННОЙ ПЕРФУЗИОННОЙ МРТ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКЕ ПРОДОЛЖЕННОГО РОСТА ОТ НЕКРОЗА ПРИ ЛЕЧЕНИИ ГЛИОМЫ Баду С.К., Медяник И.А., Смирнов И. И., Гбаду Р.С. .... 257	ПЛАСТИКА ДЕФЕКТОВ ЧЕРЕПА С ПРИМЕНЕНИЕМ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ (ОПЫТ УНИВЕРСИТЕТСКОЙ КЛИНИКИ ПИМУ) Братцев И.С., Сметанина О.В., Яшин К.С., Медяник И.А., Ермолаев А.Ю., Морев А.В. .... 265
НЕЙРОЭНДОКРИННЫЙ ЭФФЕКТ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ Гончаров В.В., Комликов С.Ю., Светлицкая О.И. .... 257	ВОЗМОЖНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ГЕНЕРАЦИИ ЭПИЛЕПТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ПРИ НАРУШЕНИЯХ РАБОТЫ МОЗОЛИСТОГО ТЕЛА Проничев И.В., Овечкина Е.Н. .... 265
НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ (ДЦП, НЕЙОТРАВМЫ) С ПОМОЩЬЮ КРЕСЛО-КОЛЯСКИ ПЛЯЖНОЙ ПЛАВАЮЩЕЙ OBSERVER TIRALO ДЛЯ КУПАНИЯ В МОРЕ Павлюк И.В., Иванов С.В. .... 258	ТЕХНИКА ЭНДОСКОПИЧЕСКОГО НЕВРОЛИЗА ПЛЕЧЕВОГО СПЛЕТЕНИЯ ПОД НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИМ КОНТРОЛЕМ Суфианов А.А., Гизатуллин М.Р., Якимов Ю.А., Сидоренко В.В. .... 266
ХИРУРГИЯ ТЕКТАЛЬНЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ У ДЕТЕЙ Базархандаева Т.Б. .... 258	ТЕХНИКА ЭНДОСКОПИЧЕСКОГО ЗАБОРА ИКРОНОЖНОГО НЕРВА ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РЕКОНСТРУКТИВНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ ПОД НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИМ КОНТРОЛЕМ Суфианов А.А., Гизатуллин М.Р., Якимов Ю.А., Сидоренко В.В. .... 266
ПРОБЛЕМЫ ХИРУРГИИ НОВООБРАЗОВАНИЙ ЗАДНИХ ОТДЕЛОВ III ЖЕЛУДОЧКА У ДЕТЕЙ Базархандаева Т.Б., Ким А.В. .... 259	ИЗУЧЕНИЕ ВАЗОМОТОРНОЙ АКТИВНОСТИ НА ТЕПЛОВОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ПРИ СКОЛИОТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ Кандыбо И.В. .... 267
СЕНСОМОТОРНОЕ КАРТИРОВАНИЕ У ДЕТЕЙ С АНОМАЛИЯМИ РАЗВИТИЯ МОЗГА ПРИ ХИРУРГИИ ЭПИЛЕПСИИ Козлова А.Б., Меликян А.Г., Власов П.А. .... 259	ТРАНСПОЗИЦИЯ ЖЕВАТЕЛЬНОГО НЕРВА НА ТЕМПОРАЛЬНУЮ ВЕТВЬ ЛИЦЕВОГО НЕРВА С ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ АССИСТЕНЦИЕЙ Суфианов А.А., Гизатуллин М.Р., Ячкуриных М.М. .... 267
ИНТРАОПЕРАЦИОННЫЙ НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ ПРИ ПАТОЛОГИИ СТВОЛА ГОЛОВНОГО МОЗГА И ЧЕТВЕРТОГО ЖЕЛУДОЧКА Лаптева К.Н., Огурцова А.А., Пицхелаури Д.И. .... 260	КРАНИОЦЕРЕБРАЛЬНАЯ ДИСПРОПОРЦИЯ У ДЕТЕЙ С КРАНИОСИНОСТОЗАМИ Иванов В. П., Ким А.В., Хачатрян В. А. .... 268
МИШЕНИ НЕЙРОПРОТЕКТИВНОЙ ТЕРАПИИ С ПОЗИЦИЙ СИСТЕМНОЙ ГЕНОМИКИ Герасимов А.П., Иванова Н.Е., Баранцевич Е.Р. .... 261	КОМПЬЮТЕРНОЕ КОНЕЧНО-ЭЛЕМЕНТНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТРАВМЫ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Есин И.В., Киселев А.М., Перецманас Е.О., Ильчишин И.И. .... 268
КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ ОСТРЫХ ГНОЙНЫХ МЕНИНГИТОВ У ДЕТЕЙ Марченко Н.В., Войтенков В.Б., Скрипченко Н.В., Вильниц А.А. .... 261	
ПОКАЗАТЕЛИ ВЫЗВАННОГО МОТОРНОГО ОТВЕТА С ЯЗЫКА В НОРМЕ	

ПРОФИЛАКТИКА ОСЛОЖНЕНИЙ КРАНИОПЛАСТИКИ Туниманов П.Г., Зиновьев Е.В., Мануковский В.А., Чечулов П.В., Тюликов К.В. .... 269	НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ У БОЛЬНЫХ С ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ Сивакова Н.А., Корсакова Е.А. .... 277
КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В ПРЕОПЕРАЦИОННОМ ПЛАНИРОВАНИИ В ХИРУРГИИ ЭПИЛЕПСИИ Саломатина Т.А., Андреев Е.В., Ананьева Н.И., Ахмерова Л.Р., Одинцова Г.В., Кравцова С. В., Забродская Ю.М., Ситовская Д.А., Нездоровина В.Г., Клинова О.Н. .... 269	РОССИЙСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ХИРУРГИИ АНЕВРИЗМ (РИХА): СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОЙ ЛЕТАЛЬНОСТИ ПОСЛЕ ЭНДОВАСКУЛЯРНОГО И МИКРОХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С РАЗРЫВОМ АНЕВРИЗМ ГОЛОВНОГО МОЗГА В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ СУБАРАХНОИДАЛЬНОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ Шатохин Т.А., Можейко Р.А., Белоконь О.С., Шетова И.М., Дашьян В.Г., Лукьянчиков В.А., Полунина Н.А., Крылов В.В. .... 277
ПОВТОРНЫЕ ОПЕРАЦИИ В ХИРУРГИИ ГИПЕРТЕНЗИВНЫХ ВНУТРИМОЗГОВЫХ ГЕМАТОМ Руруа Г.В., Дашьян В.Г. .... 270	РОЛЬ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ С ПЕРФУЗИОННЫМИ ИССЛЕДОВАНИЯМИ В ПРОФИЛАКТИКЕ ГЕМОРАГИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ЭНДОВАСКУЛЯРНОМ ЛЕЧЕНИИ АРТЕРИОВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Суфианов А.А., Карасев С.М., Талыбов Р.С., Рустамов Р.Р., Зуев И.А., Шугушев З.Х., Максимкин Д.А., Хафизов Р.Р., Хафизов Т.Н. .... 278
РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ЦЕРЕБРАЛЬНЫМИ МЕТАСТАЗАМИ Субботина Д.Р., Ростовцев Д.М., Гуляев Д.А. .... 270	РОЛЬ МАГНИТНОРЕЗОНАНСНОЙ ТРАКТОГРАФИИ В ПРОФИЛАКТИКЕ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ЭНДОВАСКУЛЯРНОМ ЛЕЧЕНИИ АРТЕРИОВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Суфианов А.А., Карасев С.М., Талыбов Р.С., Рустамов Р.Р., Зуев И.А., Шугушев З.Х., Максимкин Д.А., Хафизов Р.Р., Хафизов Т.Н. .... 279
ХОЛОДО-ПЛАЗМЕННАЯ АРТРОПЛАСТИКА ПРИ АРТРОЗЕ АТЛАНТО-ДЕНТАЛЬНОГО СУСТАВА Деркач М.И., Киселев А.М. .... 271	КОМБИНАЦИЯ НЕАДГЕЗИВНЫХ КЛЕЕВЫХ КОМПОЗИЦИЙ В ЭНДОВАСКУЛЯРНОМ ЛЕЧЕНИИ АВМ Суфианов А.А., Карасев С.М., Талыбов Р.С., Рустамов Р.Р., Зуев И.А., Шугушев З.Х., Максимкин Д.А., Хафизов Р.Р., Хафизов Т.Н. .... 279
VNS ТЕРАПИЯ КАК ВТОРОЙ ЭТАП ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ФАРМАКОРЕЗИСТЕННЫХ ФОРМ ЭПИЛЕПСИИ Крылов В.В., Гехт А.Б., Каймовский И.Л., Синкин М.В., Трифионов И.С. .... 271	УПОТРЕБЛЕНИЕ ЭТАНОЛА ВЛИЯЕТ НА ЭКСПРЕССИЮ ГЕНА IL10 В ГОЛОВНОМ МОЗГЕ Васильева В.Ю., Данильченко Е. А., Матвеева М. Р., Ереско С.О. .... 280
КРАНИОПЛАСТИКА ДЕФЕКТОВ ЧЕРЕПА У ДЕТЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ 3D ПЕЧАТИ Сулин К.А., Иванов В.П., Ким А.В., Хачатрян В.А. .... 272	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ГРЫЖИ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ ГРУДНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА. ОСЛОЖНЕНИЯ И ИХ ПРОФИЛАКТИКА Гринь А.А., Касаткин Д.С. .... 280
ПСИХИЧЕСКИЕ РАССТРОЙСТВА У ПАЦИЕНТОВ С ХИРУРГИЧЕСКИМИ ПОСЛЕДСТВИЯМИ И ОСЛОЖНЕНИЯМИ ТЯЖЕЛОЙ ТРАВМЫ МОЗГА Зайцев О.С., Поталов А.А., Кравчук А.Д., Лихтерман Л.Б., Охлопков В.А., Еолчихин С.А., Латышев Я.А. .... 272	ФАКТОРЫ РИСКА РАЗВИТИЯ НЕТРАВМАТИЧЕСКОГО СУБАРАХНОИДАЛЬНОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ У ЛИЦ МОЛОДОГО И СРЕДНЕГО ВОЗРАСТА Реброва С.А. .... 281
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА МНЕНИЙ ВРАЧЕЙ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИХ И ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИХ ОТДЕЛЕНИЙ О КОГНИТИВНОЙ ДИСФУНКЦИИ У ОПЕРИРОВАННЫХ БОЛЬНЫХ Коваленко В.Л., Коровка С.Я., Коваленко Л.В. .... 273	КЛИНИЧЕСКИЙ ПОЛИМОРФИЗМ ЖЕНСКОЙ ЭПИЛЕПСИИ С ПОЗИЦИИ РЕПРОДУКТИВНОЙ МЕДИЦИНЫ Одинцова Г.В., Чугунова А.А., Иванова Н.Е., .... 281
ОБЪЕКТИВИЗАЦИЯ ОЦЕНКИ ПАРЕЗОВ У БОЛЬНЫХ ОПЕРИРОВАННЫХ ПО ПОВОДУ ГРЫЖИ МЕЖПОЗВОНКОВОГО ДИСКА ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Шатохин А.А., Карпов С.М., Бажанов С.П., Кузюбердин А.В., Вышлова И.А., Шатохин А.В. .... 273	ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДВУХСЛОЙНЫХ САМОРАСШИРЯЮЩИХСЯ КАРОТИДНЫХ СТЕНТОВ В ЛЕЧЕНИИ СПОНТАННЫХ ДИССЕКЦИЙ БРАХИОЦЕФАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ В РНПЦ НЕВРОЛОГИИ И НЕЙРОХИРУРГИИ Кабилов Д.А., Сидорович Р.Р., Капацевич С.В., Тельцов Г.В., Кисурин Е.В., Шпакевич В.П., Подвойская Н.Ю. .... 281
ВЛИЯНИЕ ХРОНИЧЕСКОГО ИНТРАНАЗАЛЬНОГО ВВЕДЕНИЯ ЭНДОТОКСИНА ESCHERINIA COLI НА ВИТАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ КРЫС Гладкова Ж. А., Терлецкая В.А. .... 274	ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ РИТМИЧЕСКОЙ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ МАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ У ПАЦИЕНТОВ С РАДИКУЛОПАТИЕЙ L5,S1 ПОСЛЕ УДАЛЕНИЯ ГРЫЖИ ДИСКА ПО ДАННЫМ ИЗОКИНЕТИЧЕСКОЙ ДИНАМОМЕТРИИ И КОРЕШКОВОЙ ЗАДЕРЖКИ Карпов С.М., Кузюбердин А.В., Шатохин А.А. .... 282
ОПТИЧЕСКИЕ ВОЛОКОННЫЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ СТЕРЕОТАКСИЧЕСКОЙ ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ И МОНИТОРИНГА КОНЦЕНТРАЦИИ ФОТОСЕНСИБИЛИЗАТОРА В ГЛУБОКОЗАЛЕГАЮЩЕЙ ОПУХОЛИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Кустов Д.М., Козликина Е.И. <sup>2</sup> , Грачев П. В., Яковлев Д. В., Лощенов В.Б. .... 274	
ВЕДЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ПЕРВИЧНЫМИ ЛИМФОМАМИ ЦНС Фокеев В.А., Авдонина Ю.Д., Хасянова Ю.А., Рогожкина Д.С., Авдонин И.С., Самойлова О.С. .... 275	
СТРУКТУРНАЯ ГЕТЕРОГЕННОСТЬ ЭПИЛЕПТИЧЕСКИХ ОЧАГОВ ПРИ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Забродская Ю.М., Ситовская Д.А., Соколова Т.В., Куралбаев А.К., Нездоровина В.Г., Доброгогорская Л.Н. .... 276	
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ВНУТРИЧЕРЕПНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЛОР-ОРГАНОВ Власова М.М., Шевцова Т.А., Рясненко Э.А., Имжид С.Ю. .... 276	

ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ФОКАЛЬНО-КОРТИКАЛЬНОЙ ДИСПЛАЗИЕЙ ВИСОЧНОЙ ДОЛИ И ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ Трифонов И.С., Кордонская О.О., Синкин М.В., Гехт А.Б., Крылов В.В. ....	283	РОЛЬ IL-4 В ГОЛОВНОМ МОЗГЕ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЯХ Матвеева М. Р., Васильева В.Ю., Данильченко Е. А., Ереско С.О. ....	288
РАННЯЯ ХИРУРГИЧЕСКАЯ ДЕКОМПРЕССИИ ЛИЦЕВОГО НЕРВА ПРИ ПАРАЛИЧЕ БЕЛЛА Касаткин Д.С., Синкин М.В. ....	283	ЭНДОВАСКУЛЯРНОЕ ЛЕЧЕНИЕ СЛОЖНЫХ АРТЕРИАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА С ПРИМЕНЕНИЕМ БАЛЛОНАССИСТЕНЦИИ И СТЕНТАССИСТЕНЦИИ Муминжонова М.М., Ковалев Ю.А., Чмутин Е.Г., Гришин Г.П., Чмутин Г.Е., Козачук Ю.В., Симфкуве К. ....	289
ИЗМЕНЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ ВЕРХНЕГО ДВУХОЛМИЯ ДО И ПОСЛЕ ОТКЛЮЧЕНИЯ КРАСНОГО ЯДРА У БЕЛОЙ МЫШИ Мокрушина Е.А., Охотникова А.А., Мякишева А.А., Шамшурина И.В., Юркова Е.М. ....	283	ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ СЛУЖБЫ ОТДЕЛЕНИЯ ЭКСТРЕННОЙ КОНСУЛЬТАТИВНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ Дульцев С.Н., Чермных А.С., Косыгин В.А., Мысник В.И. ....	289
ЗАВИСИМОСТЬ НЕВРОЛОГИЧЕСКОГО ИСХОДА ЛЕЧЕНИЯ ПОСТРАДАВШИХ С ТРАВМОЙ ГРУДНОГО И ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛОВ ПОЗВОНОЧНИКА ОТ СТЕПЕНИ ПОВРЕЖДЕНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА Гринь А.А., Кордонский А.Ю., Львов И.С., Кайков А.К., Иванов Е.М., Бармина Т.Г. ....	284	СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ ДЕТЯМ И ПОДРОСТКАМ С НОВООБРАЗОВАНИЯМИ ЦНС Чмутин Г.Е., Лившиц М.И., Чмутин Е.Г., Левов А.В., Зоихидов З. У., Майер А., Давыдов В.В. ....	290
ХАРАКТЕРИСТИКА ОСЛОЖНЕНИЙ ПРИ ЭНДОВАСКУЛЯРНОМ ЛЕЧЕНИИ АРТЕРИАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ СУБАРАХНОИДАЛЬНОГО КРОВОИЗЛИЯНИЯ Корнев А. П., Можейко Р. А., Белоконь О. С., Ермаков С. В., Воронов С.А. ....	284	МЕТОДЫ И РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ ГЕМОРАГИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА ПРИ ЦЕРЕБРОВАСКУЛЬНОЙ ПАТОЛОГИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ДЕТЕЙ Зоихидов З.У., Чмутин Г.Е. Лившиц М.И., Левов А.В., Щедеркина И.О., Джилкашиев Б.С., Олейников Б.И., Ашууров ДЖ. А., Бердинов Ф.Б., Мавлонов М.О., Муминжонова М.М. ....	290
ВЫНУЖДЕННАЯ ЗАМЕНА ТОПИРАМАТА НА ВАЛЬПРОАТ НАТРИЯ В АНТЕНАТАЛЬНОМ ПЕРИОДЕ Щетинина А.М., Краско А.А., Одинцова Г.В. ....	285	РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ЛЮМБОСАКРАЛЬНОЙ ЛИПОМЫ У ДЕТЕЙ Бердинов Ф.Б., Зоихидов З.У., Левов А.В., Казарян А.А., Ашууров Дж.А., Олейников Б.И., Лобанкин П.В., Лившиц М.И., Чмутин Г.Е. ....	291
ОСОБЕННОСТИ ПРОЯВЛЕНИЙ ПАРОКСИЗМАЛЬНОГО СИНДРОМА ПРИ БЛАСТОМАТОЗНОМ ПОРАЖЕНИИ ВИСОЧНОЙ И ИНСУЛЯРНОЙ ДОЛЕЙ Хачатрян Р.Г., Барт В.А., Тастанбеков М.М., Алексеева Т. М., Хачатрян В.А. ....	285	АНАЛИЗ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СТРУКТУРНОЙ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ВИСОЧНОЙ ЭПИЛЕПСИИ У ДЕТЕЙ Олейников Б.И., Левов А.В., Мавлонов М.О., Землянский М.Ю., Бердинов Ф.Б., Головтеев А.Л., Зоихидов З.У., Чмутин Г.Е., Лившиц М.И., Муминжонова М.М., Мартынов А.Ю., Соловьев В.Б. ....	291
ОЦЕНКА ОТДАЛЕННЫХ КЛИНИЧЕСКИХ И РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИХ ИСХОДОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ДЕГЕНЕРАТИВНЫМ ПОЯСНИЧНЫМ СПОНДИЛОЛИСТЕЗОМ I СТЕПЕНИ, СОЧЕТАЮЩЕГОСЯ СО СПИНАЛЬНЫМ СТЕНОЗОМ Картавых Р.А., Борщенко И.А., Басков А.В., Чмутин Г.Е. ....	286	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ТРАВМАТИЧЕСКОЙ НЕЙРОПАТИИ ОБЩЕГО МАЛОБЕРЦОВОГО НЕРВА НА УРОВНЕ ГОЛОВКИ МАЛОБЕРЦОВОЙ КОСТ Евзиков Г.Ю., Башлачев М.Г. ....	291
СРАВНЕНИЕ ТОЧНОСТИ ИМПЛАНТАЦИИ ЭЛЕКТРОДОВ В СУБАЛАМИЧЕСКИЕ ЯДРА У ПАЦИЕНТОВ С БОЛЕЗНЬЮ ПАРКИНСОНА В ГРУППАХ ПАЦИЕНТОВ, ПРООПЕРИРОВАННЫХ «В НАРКОЗЕ» И «В СОЗНАНИИ» Асриянц С.В., Томский А.А., Гамалея А.А., Седов А.С., Пронин И.Н. ....	286	ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ РИТМИЧЕСКОЙ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ МАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ В РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С АКСОНАЛЬНОЙ И ДЕМИЕЛИНИЗИРУЮЩЕЙ ФОРМАМИ РАДИКУЛОПАТИЙ НА УРОВНЕ L5, S1 У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ДИСКЭКТОМИИ ПО НЕЙРОФИЗИОЛОГИЧЕСКИМ ПАРАМЕТРАМ ПРОВЕДЕНИЯ НЕРВНОГО ИМПУЛЬСА ПО КОРЕШКОВОЙ СИСТЕМЕ Карпов С.М., Кузюбердин А.В., Шатохин А.А. ....	292
ВЕНТРИКУЛОСИНУСНЫЕ ОПЕРАЦИИ В ЛЕЧЕНИИ ГИДРОЦЕФАЛИИ У ДЕТЕЙ Николаенко М.С., Самочерных К.А. ....	287	ДЕКОМПРЕССИВНАЯ ГЕМИКРАНИЭКТОМИЯ У ПАЦИЕНТОВ СО ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМ ИШЕМИЧЕСКИМ ИНСУЛЬТОМ Сехвейл Салах М.М., Гончарова З.А. ....	293
ПРЕДОПЕРАЦИОННАЯ ЭНДОВАСКУЛЯРНАЯ ЭМБОЛИЗАЦИЯ И МИКРОХИРУРГИЧЕСКОЕ УДАЛЕНИЕ АВМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Дмитриев А.В., Элиава Ш.Ш., Хейреддин А.С., Яковлев С.Б., Бухарин Е.Ю., Бочаров А.В., Струнина Ю.В. ....	287	ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ КАРТИНЫ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОГО ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА Глуценкова Н.В., Сехвейл С.М.М., Гончарова З.А. ....	293
ИСХОДНАЯ ЧАСТОТА ЭПИЛЕПТИЧЕСКИХ ПРИСТУПОВ КАК ПРЕДИКТОР ТИПА ТЕЧЕНИЯ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИИ Малышев С. М., Алексеева Т. М. ....	288	ПРЕДИКЦИЯ ОТСРОЧЕННОЙ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ИШЕМИИ У ПАЦИЕНТОВ С АНЕВРИЗМАТИЧЕСКИМ СУБАРАХНОИДАЛЬНЫМ КРОВОИЗЛИЯНИЕМ Рубахов А.М., Сидорович Р.Р., Змачинская О.Л., Станкевич С.К. ....	293
СУБЪЕКТИВНАЯ ГОТОВНОСТЬ К ХИРУРГИЧЕСКОМУ ЛЕЧЕНИЮ ПАЦИЕНТОВ С ФОКАЛЬНОЙ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ЭПИЛЕПСИЕЙ Ушанов В.В., Герасимов А.П., Одинцова Г.В. ....	288	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ АНЕВРИЗМЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА В УЛЬТРАРАННЕМ ПЕРИОДЕ КРОВОИЗЛИЯНИЯ Сехвейл Салах М.М., Гончарова З.А. ....	294

ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ПАЦИЕНТОВ С СИМПТОМНОЙ АНОМАЛИЕЙ КИММЕРЛЕ. ПЯТИЛЕТНИЙ ОПЫТ Крылов В.В., Лукьянчиков В.А., Львов И.С., Рошин С.Ю., Алехин Е.Е. .... 294	ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДИК НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ В ОЦЕНКЕ СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА У ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ТОТАЛЬНОЙ МАСТЭКТОМИИ Буккиева Т.А., Поспелова М.Л., Фионик О.В., Ефимцев А.Ю., Алексеева Т.М., Труфанов Г.Е., Лепехина А.С., Левчук А.Г. .... 301
ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ В НЕЙРОХИРУРГИИ: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ Данилов Г.В., Шифрин М.А., Потапов А.А., Куликов А.С., Макашова Е.С. .... 295	ОЦЕНКА РАДИКАЛЬНОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С РЕЦИДИВАМИ ВЕСТИБУЛЯРНЫХ ШВАННОМ Дзкуа Л.М., Тастанбеков М.М., Пустовой С.В., Кальменс В.Я., Бахтиёр Б. .... 301
ЭФФЕКТ ФАСИЛИТАЦИИ В НЕЙРОНАХ ГИППОКАМПА ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ $\alpha$ 2-АДРЕНОРЕЦЕПТОРОВ Токальчик Д.П. .... 295	ПРИМЕНЕНИЕ АУТОЛОГИЧНЫХ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТЕВЛОВЫХ КЛЕТОК КОСТНОГО МОЗГА С ЦЕЛЬЮ СПОНДИЛОДЕЗА Макаревич С.В., Криворот К.А., Потапнев М.П., Космачева С.М., Ионова А.Г. .... 301
МАЛОИНВАЗИВНАЯ СТЕРЕОТАКСИЧЕСКАЯ ЛАЗЕРНАЯ ТЕРМОХИРУРГИЯ В ЛЕЧЕНИИ СУПРАТЕНТОРИАЛЬНЫХ ГЛИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ Острейко О.В., Черebilло В.Ю., Гусев А.А. .... 296	РЕЗУЛЬТАТЫ КОМБИНИРОВАННОЙ РЕВАСКУЛЯРИЗАЦИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ БОЛЕЗНИ МОЙЯ-МОЙЯ Шульгина А.А., Лукшин В.А., Коршунов А.Е., Усачев Д.Ю. .... 302
КОРРЕЛЯЦИЯ ВНУТРИЧЕРЕПНОГО ДАВЛЕНИЯ И ДИАМЕТРА ОБОЛОЧКИ ЗРИТЕЛЬНОГО НЕРВА ПО ДАННЫМ КТ У ПОСТРАДАВШИХ С ТЯЖЕЛОЙ ЧМТ Мурадян К.Р., Сосновская О.Ю., Туркин А. М., Ошоров А.В., Савин И.А. .... 297	ЦЕНТР ПО ЛЕЧЕНИЮ ЦЕРЕБРО-ВАСКУЛЯРНОЙ ПАТОЛОГИИ У ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ ПРИ МОРОЗОВСКОЙ ДГКБ. ВНУТРИЧЕРЕПНЫЕ КРОВОИЗЛИЯНИЯ У ДЕТЕЙ С ПОЗДНЕЙ ФОРМОЙ ГЕМОРАГИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ НОВОРОЖДЕННЫХ. Лившиц М.И., Левов А.В., Чмутин Г.Е., Умеренков В.Н., Чигибаев М.Ж., Носов И.О. .... 303
СИРИНГОМИЕЛИЯ ВСЕХ ОТДЕЛОВ СПИННОГО МОЗГА. КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ Сергеева А.А., Серебренников Н.А. .... 297	ПРИМЕНЕНИЕ МЕСТНОГО ГЕМОСТАТИЧЕСКОГО РАСТВОРА В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ПАТОЛОГИИ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ НЕРВОВ. Любимая К.В., Кузнецов А.В., Древаль О.Н. .... 303
ВОЗМОЖНЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАДИОЧАСТОТЫ АБЛЯЦИИ КОЛЕННЫХ СУСТАВОВ ПОД РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИМ КОНТРОЛЕМ Сергеева А.А. .... 297	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ НЕЙРОГЕННЫХ ДЕАФФЕРЕНТАЦИОННЫХ БОЛЕВЫХ СИНДРОМОВ У БОЛЬНЫХ С ПРЕ- И ПОСТАНГЛИОНАРНЫМ ПОРАЖЕНИЕМ КОРЕШКОВ СПИННОГО МОЗГА Любимая К.В., Кузнецов А.В., Древаль О.Н. .... 304
ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ КАРТИНЫ ЗЛОКАЧЕСТВЕННОГО ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА Глушченкова Н.В., Гончарова З.А., Сехвейл С.М.М. .... 297	МЕТАСТАТИЧЕСКОЕ ПОРАЖЕНИЕ КОРЕШКОВ СПИННОГО МОЗГА МЕЛАНОМОЙ КОЖИ Захаров Д.В.), Иванов Д.С., Скрыбин М.Ю., Щербаков В.И., Лантух А.В. .... 304
ПАТОМОРФОЛОГИЯ ЭПИЛЕПТОГЕННЫХ ПОРАЖЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ С ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНЫМИ ФОРМАМИ ЭПИЛЕПСИИ Крылов В.В., Гехт А.Б., Каймовский И.Л., Синкин М.В., Трифонов И.С., Журавлева А.В. .... 298	ЛЕЧЕНИЕ АНЕВРИЗМ, АССОЦИИРОВАННЫХ С ЦЕРЕБРАЛЬНЫМИ АРТЕРИОВЕНОЗНЫМИ МАЛЬФОРМАЦИЯМИ Рожченко Л.В., Петров А.Е., Горощенко С.А., Иванов А.А., Раджабов С.Д., Христофорова М.И., Синицын П.С., Бобинов В.В., Благодарзумава Г.П. .... 305
ПЕРСОНАЛИЗАЦИЯ ЛЕЧЕНИЯ ДЕГЕНЕРАТИВНО-ДИСТРОФИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА У ПАЦИЕНТОВ ПОЖИЛОГО И СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА Гуляев Д.А., Курносов И.А. Годанюк Д.С. .... 298	РАЗМЕЩЕНИЕ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНЫХ ВИНТОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ ИНТРАОПЕРАЦИОННОГО КОМПЬЮТЕРНОГО ТОМОГРАФА Мухаметжанов Х., Мухаметжанов Д.Ж., Карибаев Б.М., Булекбаева Ш.А., Бекарисов О.С., Кусаинова К.К., Дюсенбаев Н.Н. .... 305
ДИНАМИКА ФОРМИРОВАНИЯ ЦЕНТРАЛЬНЫХ ЯДЕР МОЗЖЕЧКА В ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ У БЕЛОЙ МЫШИ ..... 299	ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ РАЗЛИЧНЫХ МЕТОДОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С ОПУХОЛЯМИ МОСТО-МОЗЖЕЧКОВОГО УГЛА И ПАРАЛИЧОМ МИМИЧЕСКОЙ МУСКУЛАТУРЫ. Эрназаров О.Г., Умаров А.К., Джалолов Л.М., Бабаев Б.А., Казаков Ш.Ж. .... 306
ИЗМЕНЕНИЕ РАСПОЛОЖЕНИЯ КОРКОВЫХ ДВИГАТЕЛЬНЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ СОМАТИЧЕСКОЙ МУСКУЛАТУРЫ И ВОЗБУДИМОСТИ НЕОКОРТЕКСА У БЕЛОЙ МЫШИ В РАННЕМ ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ ПРИ БЛОКИРОВКЕ МОЛЕКУЛЯРНЫХ ПРОЦЕССОВ СИНТЕЗА И ДЕГРАДАЦИИ БЕЛКА Артемьев А.П., Худякова Н.А. .... 299	УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЕМ С ВРОЖДЕННЫМИ ПОРОКАМИ РАЗВИТИЯ ЦНС Еликбаев Г.М., Бахтияров А.К., Бегманов Т.А., Байгут Д.М. .... 307
ИЗМЕНЕНИЕ ВОЗБУДИМОСТИ КОРЫ МОЗЖЕЧКА В РАННЕМ ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ Белиал Е.С., Худякова Н.А. .... 300	МОРФОМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНОЙ ФИКСАЦИИ И ВЫБОР ОПТИМАЛЬНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИОННЫХ СИСТЕМ Курносенко В.Ю., Чернов В.Е., Гизатуллин Ш.Х. .... 307
ОСЛОЖНЕНИЯ РЕКОНСТРУКТИВНОЙ КРАНИОПЛАСТИКИ И МЕТОДЫ ИХ ПРОФИЛАКТИКИ Заманова, Э.Н. Гуляев Д.А., Красношлык П.В., Белов И.Ю. .... 300	

ХРОНИЧЕСКАЯ ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИЯ В ЛЕЧЕНИИ ОРОФАЦИАЛЬНОЙ БОЛИ Исагулян Э.Д., Михайлова В.А., Томский А.А., Дорохов Е.В., Макашова Е.С. .... 307	РЕПОЗИЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ТРАНСПЕДИКУЛЯРНОГО ОСТЕОСИНТЕЗА ПРИ ПСМТ ГРУДНОГО И ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛОВ Куфтов В.С., Ершов Н.И. .... 315
НАШ ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПУЛЬС РАДИОЧАСТОТНОЙ АБЛЯЦИИ В ЛЕЧЕНИИ НЕВРАЛГИИ ПОЛОВОГО НЕРВА Чагава Д.А., Древаль О.Н. .... 308	К ВОПРОСУ О ГРАДАЦИИ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ИШЕМИИ ПРИ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЕ Трофимов А.О., Агаркова Д.И., Копылов А.А., Абашкин А.Ю., Мартынов Д.А., Дубровин А.С., Черемухин П.Н., Семенова Ж.Б. .... 315
ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ХРОНИЧЕСКОЙ СТИМУЛЯЦИИ ВАГУСА У ДЕТЕЙ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНОЙ ФОРМОЙ ЭПИЛЕПСИИ В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН. Иванов С.С., Тимершин А.Г., Бикбулатов А.Р., Саблин П.А., Крещенок Д.В., Сунаргулова Д.Х. .... 308	ИШЕМИЧЕСКИЙ ИНСУЛЬТ КАК РАННЕЕ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОЕ ОСЛОЖНЕНИЕ НАЛОЖЕНИЯ ЭКСТРА-ИТРАКРАНИАЛЬНОГО МИКРОСОСУДИСТОГО АНАСТОМОЗА: ОБСЕРВАЦИОННОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ Черемухин П.Н., Козин И.П., Аполлонов Д.С., Рогожкин С.Б., Авдонина Ю.Д., Трофимов А.О. .... 316
СПОНДИЛИТ ШЕЙНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА: ДИАГНОСТИКА И ТАКТИКА ЛЕЧЕНИЯ Крылов В.В., Гринь А.А., Юндин С.В. .... 309	ХИРУРГИЯ ОПУХОЛЕЙ ВИСОЧНОЙ КОСТИ (ДЕСМОПЛАСТИЧЕСКАЯ ФИБРОМА) Акрамов О.З., Бандикян М.М. .... 316
ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ АНЕВРИЗМ ГОЛОВНОГО МОЗГА Шетова И.М., Шатохин Т.А., Беляков Л.В., Лукьянчиков В.А., Полунина Н.А., Григорьева Е.В., Асратян С.А., Дашьян В.Г., Крылов В.В. .... 309	РОЛЬ КАТЕТЕРИЗАЦИИ НИЖНИХ КАМЕНИСТЫХ И КАВЕРНОЗНЫХ СИНУСОВ В ДИАГНОСТИКЕ БОЛЕЗНИ КУШИНГА Журавлев В.А., Шанько Ю.Г., Смянович В.А., Акмырадов С.Т., Станкевич С.К., Танин А.Л., Радюк Д.В., Шлакевич В.П., Капацевич С.В. .... 317
ДИСКОННЕКТИВНЫЕ ОПЕРАЦИИ В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ФАРМАКОРЕЗИСТЕНТНЫХ ФОРМ ЭПИЛЕПСИИ У ДЕТЕЙ Землянский М.Ю., Головтеев А.Л., Кузовкина А.К., Колыбаева Н.А. .... 310	ПРОФИЛАКТИКА РУБЦОВО-СПАЕЧНОГО ПРОЦЕССА В СУБДУРАЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ Морев А.В., Ермолаев А.Ю., Яшин К.С., Баду С.К., Медяник И.А. .... 317
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ МИНИ-ДОСТУПОВ В ХИРУРГИИ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АНЕВРИЗМ В КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ Краснов Д.Б., Горенштейн А.Е., Гокинаев С.Г., Ларютин Н.В., Фомин Б.Б., Лещинский А.В. .... 310	ИЗУЧЕНИЕ ДИНАМИКИ ФАКТОРОВ АНГИОГЕНЕЗА ПРИ ТРАНСВЕНОЗНОЙ ЭМБОЛИЗАЦИИ АРТЕРИОВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ Рожченко Л.В., Дрягина Н.А., Петров А.Е. .... 318
ОПЫТ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ДЕГЕНЕРАТИВНЫХ СТЕНОЗОВ ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА У ЛИЦ ПОЖИЛОГО ИЛИ СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА Ларютин Н.В., Краснов Д.Б., Гокинаев С.Г., Горенштейн А.Е., Фомин Б.Б., Лещинский А.В. .... 310	НЕОАНГИОГЕНЕЗ КАК ОСНОВНОЙ МЕХАНИЗМ РОСТА ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АРТЕРИОВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ ПОСЛЕ ИХ ЧАСТИЧНОЙ ЭМБОЛИЗАЦИИ (АНАЛИЗ 10 ЛЕТНЕГО НАБЛЮДЕНИЯ) Рожченко Л.В., Дрягина Н.В. .... 318
ПЛАСТИКА ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА ПРИ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ТРАНСНАЗАЛЬНЫХ РАСШИРЕННЫХ ДОСТУПАХ, КАК ПРОФИЛАКТИКА НАЗАЛЬНОЙ ЛИКВОРЕИ Лещинский А.В., Краснов Д.Б., Горенштейн А.Е., Гокинаев С.Г., Ларютин Н.В., Фомин Б.Б. .... 311	РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ГРУДОПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СЕТЧАТЫХ ТИТАНОВЫХ ИМПЛАНТАТОВ Мазуренко А.Н., Сомова И.Н., Картыжова А.А. .... 319
ПРИМЕНЕНИЕ ОПЕРАЦИОННОЙ НЕЙРОНАВИГАЦИИ В ХИРУРГИИ АДЕНОМАМ ГИПОФИЗА ЭНДОСКОПИЧЕСКИМ ТРАНСНАЗАЛЬНЫМ ПОДХОДОМ Лещинский А.В., Краснов Д.Б., Драй А.А., Горенштейн А.Е., Гокинаев С.Г., Ларютин Н.В., Фомин Б.Б. .... 312	РЕЗУЛЬТАТЫ ВНУТРИСОСУДИСТОГО ЛЕЧЕНИЯ ЭКСТРАКРАНИАЛЬНЫХ ДИССЕКЦИОННЫХ АНЕВРИЗМ ПРЕЦЕРЕБРАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ Мамонов Н.А., Горощенко С.А., Рожченко Л.В., Христофорова М.И., Иванов А.А., Сеницын П.С., Петров А.Е. .... 319
ТРАНСНАЗАЛЬНОЕ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЕ УДАЛЕНИЕ НЕГИПОФИЗАРНЫХ ОПУХОЛЕЙ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА Лещинский А.В., Краснов Д.Б., Драй А.А., Горенштейн А.Е., Гокинаев С.Г., Ларютин Н.В., Фомин Б.Б. .... 312	СОЧЕТАНИЕ СТЕНОТИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ БРАХИОЦЕФАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ И АНЕВРИЗМЫТИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СОСУДОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА. ТАКТИКА ЛЕЧЕНИЯ Сеницын П.С., Петров А.Е., Христофорова М.И., Иванов А.А., Иблямнов В.Б., Раджабов С.Д., Горощенко С.А., Бобинов В.В., Рожченко Л.В. .... 320
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ С НЕВРАЛГИЕЙ ЧЕРЕПНЫХ НЕРВОВ Лещинский А.В., Краснов Д.Б., Горенштейн А.Е., Гокинаев С.Г., Ларютин Н.В., Фомин Б.Б. .... 313	РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОФИЛАКТИКИ ЭПИДУРАЛЬНОГО ФИБРОЗА ПОСЛЕ МИКРОДИСЭКТОМИИ НА ПОЯСНИЧНОМ УРОВНЕ. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ Шипилин С.Н., Джинджихадзе Р.С., Киселев А.М., Лисицкий И.Ю., Одаманов Д.А. .... 320
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬШИХ И ГИГАНТСКИХ АДЕНОМ ГИПОФИЗА ЭНДОСКОПИЧЕСКИМ ТРАНСНАЗАЛЬНЫМ ПОДХОДОМ Лещинский А.В., Краснов Д.Б., Драй А.А., Горенштейн А.Е., Гокинаев С.Г., Ларютин Н.В., Фомин Б.Б. .... 314	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ НЕИНФЕКЦИОННЫХ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ПРОЦЕССОВ КВО НА ФОНЕ РЕВМАТОИДНОГО АРТРИТА И БОЛЕЗНИ БЕХТЕРЕВА Лисицкий И.Ю., Киселев А.М., Джинджихадзе Р.С., Шипилин С.Н. ... 321
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ГИГАНТСКИХ ИНТРАДУРАЛЬНЫХ СПИНАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ Лещинский А.В., Краснов Д.Б., Горенштейн А.Е., Гокинаев С.Г., Ларютин Н.В., Фомин Б.Б. .... 314	

ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ГРЫЖ ГРУДНЫХ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПЕРЕДНЕБОКОВОГО ЭКСТРАПЛЕВРАЛЬНОГО ДОСТУПА. Лисицкий И.Ю., Джинджихадзе Р.С., Киселев А.М., Шипилин С.Н., Одаманов Д.А. .... 321	ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНОЙ С АНОМАЛИЕЙ ДЕНДИ-УОКЕРА И ГИДРОЦЕФАЛИЕЙ (СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ) Подгорняк М.Ю., Павлов О.А., Легздайн М.А., Харитонов Н.Ю. .... 332
СПОСОБ ПЛАСТИКИ КОСТНОГО ДЕФЕКТА СВОДА И ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА Балязин-Парфенов И.В., Балязин В.А., Успенский И.В., Хатюшин В.Е. .... 321	ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ГЛИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ МОЗОЛИСТОГО ТЕЛА Бешплав Ш-И. Т., Пицхелаури Д.И. .... 332
КЛИНИКО-НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВНУТРИГОСПИТАЛЬНОГО ИНСУЛЬТА У ПАЦИЕНТОВ С ОНКОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИЕЙ Андреев В. В. , Глуценко В.А., Мищенко А.В., Голиков К.В. .... 322	ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА ЭПИЛЕПСИИ И ПСИХОГЕННЫХ НЕЭПИЛЕПТИЧЕСКИХ ПРИСТУПОВ У ПАЦИЕНТОВ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ Колотева А.В., Одинцова Г.В. .... 333
ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫЕ МОЗГОВЫЕ ДИСФУНКЦИИ У ПАЦИЕНТОВ С ОНКОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИЕЙ Андреев В.В., Каспаров Б.С. .... 323	МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА У УМЕРШИХ ОТ СЕПСИСА Бодарева Н.В., Забродская Ю.М., Саввина И.А. .... 333
ЛЕЧЕНИЕ И РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ С РАЗЛИЧНЫМИ КЛИНИКО-ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИМИ ВАРИАНТАМИ ПОСЦИТОСТАТИЧЕСКИХ ПОЛИНЕВРОПАТИЙ Андреев В. В., Каспаров Б.С., Ткаченко Е.В. .... 326	ДИНАМИЧЕСКАЯ МЕЖКОСТИСТАЯ ФИКСАЦИЯ В ЛЕЧЕНИИ СТЕНОЗА ПОЯСНИЧНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНИКА Озерянская О.Н., Орлов В.П., Мирзаметов С.Д., Абдуллаев И.Г. .... 334
ПРИМЕНЕНИЕ МЕЖДУНАРОДНОЙ КЛАССИФИКАЦИИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ В МЕДИЦИНСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ Аухадеев Э.И., Бодрова Р.А., Нефедьева Д.Л., Амиров А.Р., Садыков И.Ф. .... 327	РАННЯЯ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ПОЯСНИЧНОЙ ДИСКЭКТОМИИ Мирзаметов С.Д., Орлов В.П., Кравцов М.Н., Абдуллаев И.Г., Озерянская О.Н. .... 335
ПРОТИВОЭПИЛЕПТИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ЭПИЛЕПСИИ: ЗА И ПРОТИВ Арешкина И.Г., Дмитренко Д.В., Шнайдер Н.А., Народова Е.А. .... 328	АГРЕССИВНАЯ ПОЯСНИЧНАЯ ДИСКЭКТОМИЯ В ПРОФИЛАКТИКЕ РЕЦИДИВНЫХ ГРЫЖ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ Мирзаметов С.Д., Орлов В.П., Кравцов М.Н., Абдуллаев И.Г., Озерянская О.Н. .... 335
НЕОБЫЧНАЯ ФОРМА ГЕНОМНОЙ НЕСТАБИЛЬНОСТИ ПРИ НЕДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫХ ФОРМАХ ЭПИЛЕПСИИ У ДЕТЕЙ Ворсанова С.Г., Юров Ю.Б., Куринная О.С., Васин К.С., Зеленова М.А., Юров И.Ю. .... 329	МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ИНТРАКРАНИАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ И ВЕЩЕСТВА ГОЛОВНОГО МОЗГА У КРЫС ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ СУБАРАХНОИДАЛЬНОМ КРОВОИЗЛИЯНИИ Крылов В.В. , Природов А.В., Титова Г.П., Бахарев Е.Ю. .... 336
СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ ВАРИАБЕЛЬНОСТИ ГЕНОМА КАК ОСНОВА ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ ТЕРАПИИ И РЕАБИЛИТАЦИИ ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ Юров И.Ю., Ворсанова С.Г., Куринная О.С., Зеленова М.А., Васин К.С., Юров Ю.Б. .... 329	ПРЕДИКТОРЫ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫХ ИСХОДОВ ПОЯСНИЧНОЙ ДИСКЭКТОМИИ Мирзаметов С.Д., Орлов В.П., Кравцов М.Н. .... 336
СРОКИ ПЕРВИЧНОЙ ОБРАЩАЕМОСТИ К НЕВРОЛОГУ ПОЛИКЛИНИКИ ПРИ БОЛЯХ В НИЖНЕЙ ЧАСТИ СПИНЫ С УЧЕТОМ СТЕПЕНИ ВЫРАЖЕННОСТИ БОЛЕВОГО СИНДРОМА Танкеу Танвуо Арноль Брис, Иванова Н.Е. .... 329	АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ АППАРАТА ИНФРАКРАСНОЙ СПЕКТРОСКОПИИ «INFRASCANNER 2000» В КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ ВОЕННО-МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ ИМ. С.М. КИРОВА Антонов Е.Г., Шевелев П.Ю., Мирзаметов С.Д., Свистов Д.В. .... 337
ДЕКОМПРЕССИВНАЯ КРАНИЭКТОМИЯ ПРИ ОСЛОЖНЕННЫХ АНЕВРИЗМАТИЧЕСКИХ КРОВОИЗЛИЯНИЯХ Шанько Ю.Г., Любищев И.С., Ермоленко Н.А., Сагун А.Е. .... 330	ВОЗРАСТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СИНДРОМА ХРОНИЧЕСКОЙ ТАЗОВОЙ БОЛИ Ханмурзаева С. Б. , Ханмурзаева Н.Б. .... 337
ХИРУРГИЯ СОМАТОТРОПИН-ПРОДУЦИРУЮЩИХ АДЕНОМ ГИПОФИЗА Акмырадов С.Т., Шанько Ю.Г., Журавлев В.А., Смянович В.А., Чухонский А.И. .... 330	ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНИКИ АДАРТ ДЛЯ ИНТРАКРАНИАЛЬНОЙ ТРОМБОАСПИРАЦИИ У ПАЦИЕНТОВ В ОСТРЕЙШЕМ ПЕРИОДЕ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА В ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТНОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ БОЛЬНИЦЕ ЗА 2018-2019 ГОДЫ Кметик Э.Г., Хотченков М.В., Богданов А.О., Винцовский С.Г. .... 337
ВОЗМОЖНОСТИ МЕТОДА ТРАНСКРАНИАЛЬНОЙ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ МЕНИНГИОМ ПЕРЕДНЕЙ ЧЕРЕПНОЙ ЯМКИ Чухонский А.И., Шанько Ю.Г., Смянович А.Ф., Смянович В.А., Танин А.Л., Станкевич С.К., Василевич Э.Н., Журавлев В.А., Акмырадов С.Т. .... 331	ТУБЕРОЗНЫЙ СКЛЕРОЗ. ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ И СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ТЕРАПИИ Снегова Е. В. .... 337
ПРИНЦИПЫ ДИАГНОСТИКИ И ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ БАЗАЛЬНЫХ ЛИКВОРЕЙ Станкевич С.К., Шанько Ю.Г., Журавлёв В.А., Рубахов А.М. .... 331	МЕТОД КОМПЛЕКСНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМ НАРУШЕНИЕМ СОЗНАНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТРАНСКРАНИАЛЬНОЙ МАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИЕЙ В УСЛОВИЯХ СОЗДАНИЯ ОПТИМАЛЬНОГО ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ МОЗГА Петрова А.Б., Кондратьева Е.А., Кондратьев С.А. .... 338

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОДЛЕННОЙ СУПЕРСЕЛЕКТИВНОЙ ВНУТРИАРТЕРИАЛЬНОЙ ИНФУЗИИ МЕДИКАМЕНТОЗНЫХ ПРЕПАРАТОВ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ СОСУДОВ У ПАЦИЕНТОВ С ДЛИТЕЛЬНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ СОЗНАНИЯ ПО ДАННЫМ ПЭТ И ЭЭГ Чачхалия М.Х., Кондратьева Е.А., Боровикова В.Н. ....	338
ОСОБЕННОСТИ КОРРЕКЦИЯ СИНДРОМА НЕГЛЕКТА ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ДВИГАТЕЛЬНОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С ПОЛУШАРНЫМ ИНСУЛЬТОМ Ковальчук В.В., Галкин А.С., Эртман К.А. ....	339
БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОДТИПЫ ПЕРВИЧНОЙ ГЛИОБЛАСТОМЫ. ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОЙ КАРТИНЫ И ЛЕЧЕНИЯ Мацко М.В., Мацко Д.Е., Имянитов Е.Н., Улитин, Иевлева А.Г., Скляр С.С., Бакшеева А.С. ....	340
КАЧЕСТВО ЖИЗНИ БОЛЬНЫХ С МНОЖЕСТВЕННЫМИ ЦЕРЕБРАЛЬНЫМИ АНЕВРИЗМАМИ ПОСЛЕ МНОГОЭТАПНЫХ ЭНДОВАСКУЛЯРНЫХ ОПЕРАЦИЙ Олейник А.А., Иванова Н.Е., Олейник Е.А., Иванов А.Ю. ....	340
АНАЛИТИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ МЕТОДОВ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА НА ОСНОВЕ МОЛЕКУЛЯРНОГО МАСС-СПЕКТРОМЕТРИЧЕСКОГО ПРОФИЛИРОВАНИЯ Пеков С.И., Бормотов Д.С., Жванский Е.С., Сорокин А.А., Никитин П.С., Потапов А.А., Николаев Е.Н., Попов И.А. ....	341
ПЕРВЫЙ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ НАРАСТАНИЯ ПИРАМИДНОЙ СИМПТОМАТИКИ В ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ У ПАЦИЕНТОВ С ГЛИАЛЬНЫМИ ОПУХОЛЯМИ ГОЛОВНОГО МОЗГА Косырькова А.В., Горяйнов С.А., Афандиев Р.М., Баев А.А., Погосбемян Э.Л., Ильюшин Е.А., Охлопков В.А., Данилов Г.В., Баталов А.И., Пронин И.Н., Огурцова А.А., Бельский Д.Б., Кравчук А.Д., Пицхелаури Д.И., Потапов А.А. ....	341
ПРЕДИКТОРЫ РАЗВИТИЯ ВЕНОЗНЫХ ТРОМБОЭМБОЛИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ, ОПЕРИРОВАННЫХ ПО ПОВОДУ ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА Бервицкий А.В., Калиновский А.В., Мойсак Г.И., Гужин В.Э., Рзаев Д.А. ....	342
ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ОЦЕНКИ ВРЕМЕННЫХ СОСТАВЛЯЮЩИХ ТЕХНИКИ ХОДЬБЫ С ПОМОЩЬЮ РАСПРЕДЕЛЕННОЙ МОБИЛЬНОЙ ИИС Царёва А.В. ....	342
СЛОЖНЫЕ АНЕВРИЗМЫ СРЕДНЕЙ МОЗГОВОЙ АРТЕРИИ: ОБЗОР ХИРУРГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ У 244 ПАЦИЕНТОВ Лехнов Е.А., Дубовой А.В., Галактионов Д.М., Овсянников К.С., Бервицкий А.В., Соснов А.О., Рзаев Д.А. ....	343
ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ ШКАЛЫ ТОКУНАШИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ МЕТАСТАТИЧЕСКИХ ПОРАЖЕНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА Косимшов М.А., Евсюков А.В., Кубецкий Ю.Е., Ужакова Е.К., Амалина Е.В. ....	343
ПРЕВАЛИРОВАНИЕ НЕЙРОПАТИЧЕСКОГО БОЛЕВОГО СИНДРОМА У ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЬЮ В СПИНЕ, АССОЦИИРОВАННОЙ С ДЕГЕНЕРАТИВНО-ДИСТРОФИЧЕСКИМИ ИЗМЕНЕНИЯМИ ПОЗВОНОЧНИКА Герасимова Е.В., Гуца А.О. ....	344
СТЕРЕОТАКСИЧЕСКОЕ ОБЛУЧЕНИЕ ИНТРАКРАНИАЛЬНЫХ И ИНТРАМЕДУЛЛЯРНЫХ ГЕАНГИОБЛАСТОМ Лестровая А.И., Голанов А.В., Золотова С.В., Ветлова Е.Р., Антипина Н.А., Костюченко В.В. ....	344