

## Содержание

### РАЗДЕЛ 4. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ

<b>ВНУТРИГЛАЗНЫХ ОПУХОЛЕЙ.....</b>	<b>5</b>
<b>МЕТОДИКА ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОГО ЛИЗИСА ВНУТРИГЛАЗНЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ</b>	
Белый Ю.А., Терещенко А.В., Молоткова И.А., Шацких А.В. ....	5
<b>ИЗУЧЕНИЕ МУТАЦИЙ В ОНКОГЕНЕ KIT В УВЕАЛЬНЫХ МЕЛАНОМАХ</b>	
Беляков И.С., Анурова О.А., Мазуренко Н.Н., Лихванцева В.Г. ....	8
<b>КОМБИНИРОВАННОЕ ЛЕЧЕНИЕ ГЕАНГИОМ ОРБИТАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ С ПРИМЕНЕНИЕМ КОРОТКОДИСТАНЦИОННОЙ РЕНТГЕНОТЕРАПИИ И ОБЩЕЙ ГОРМОНОТЕРАПИИ</b>	
Бережнова С.Г. ....	10
<b>ГЕМОФТАЛЬМ: ОСЛОЖНЕНИЕ БРАХИТЕРАПИИ МЕЛАНОМ ХОРИОИДЕИ И ПРИЧИНЫ ЕГО ВОЗНИКНОВЕНИЯ</b>	
Бровкина А.Ф., Хиониди Я.Н. ....	15
<b>ВОЗМОЖНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ РЕЦИДИВА УВЕАЛЬНОЙ МЕЛАНОМЫ В ОРБИТЕ ПРОТОННЫМ ПУЧКОМ</b>	
Вальский В.В., Саакян С.В., Бородин Ю.И. ....	18
<b>РОЛЬ ТРАДИЦИОННЫХ МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЯ В ДИАГНОСТИКЕ МЕТАСТАТИЧЕСКИХ ОПУХОЛЕЙ ХОРИОИДЕИ</b>	
Гришина Е.Е. ....	19
<b>ОЦЕНКА ОЖИДАЕМОЙ ВЫЖИВАЕМОСТИ БОЛЬНЫХ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ХОРИОИДАЛЬНОЙ МЕЛАНОМЫ</b>	
Damato Bertil. ....	23
<b>PREDICTING SURVIVAL AFTER TREATMENT OF CHOROIDAL MELANOMA</b>	
Damato Bertil. ....	25
<b>КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ МЕТАСТАТИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ ОРГАНА ЗРЕНИЯ ПРИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЯХ РАЗЛИЧНЫХ ЛОКАЛИЗАЦИЙ</b>	
Енгигбарян М.А. ....	26
<b>СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЦИТОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ В ДИАГНОСТИКЕ ОПУХОЛЕЙ СОСУДИСТОГО ТРАКТА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОРГАНОСОХРАННЫХ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ</b>	
Жильцова М.Г., Саакян С.В., Щеголев А.И. ....	29
<b>ТРАНССКЛЕРАЛЬНАЯ ТЕРМОТЕРАПИЯ (ТСТТ) В ЛЕЧЕНИИ ВНУТРИГЛАЗНЫХ ОПУХОЛЕЙ В УСЛОВИЯХ ОРЕНБУРГСКОГО МЕЖОБЛАСТНОГО ОФТАЛЬМООНКОЛОГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА</b>	
Кирилличев А.И., Абдулгазизова З.Ф., Векслер Л.Л., Никоненко М.А. ....	33
<b>СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФРАКРАСНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ДЛИНОЙ 810 НМ И 1270 НМ ДЛЯ ДЕВИТАЛИЗАЦИИ ОПУХОЛЕВЫХ КЛЕТОК В ОРГАНОСОХРАННОМ ЛЕЧЕНИИ МЕЛАНОМ ХОРИОИДЕИ</b>	
Лихванцева В.Г., Анурова О.А., Султанова Э.О., Кацалал С.Н. ....	35
<b>ФОТОДИНАМИЧЕСКАЯ ТЕРАПИЯ В КОМБИНИРОВАННОМ ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С БОЛЕЗНЬЮ РЕКЛИНГАУЗЕНА</b>	
Лихванцева В.Г., Салихов А.Ю., Кацалал С.Н. ....	39
<b>ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РАДИОВОЛНОВОЙ ХИРУРГИИ В ЛЕЧЕНИИ МЕЛАНОМ ИРИДОЦИЛИАРНОЙ ЗОНЫ И ХОРИОИДЕИ</b>	

Малецкий А.П., Хомякова Е.В. ....	42
<b>КРИОДЕСТРУКЦИЯ СНЕГОМ УГОЛЬНОЙ КИСЛОТЫ КАК МЕТОД ВЫБОРА ПРИ ЛЕЧЕНИИ РАКОВЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ ВЕК</b>	
Нифонтова Т.П. ....	44
<b>КОМПЛЕКСНОЕ ОРГАНОСОХРАННОЕ ЛЕЧЕНИЕ «БОЛЬШИХ» МЕЛАНОМ ХОРИОИДЕИ</b>	
Панова И.Е., Кардава Т.Р., Семенова Л.Е., Пилат А.В., Важенина Д.А., Гюнтнер Е.И. ....	48
<b>ПОЭТАПНАЯ ТРАНСПУПИЛЛЯРНАЯ ТЕРМОТЕРАПИЯ В ЛЕЧЕНИИ «МАЛЫХ» МЕЛАНОМ ХОРИОИДЕИ</b>	
Панова И.Е., Пилат А.В., Семенова Л.Е., Гюнтнер Е.И., Ушенина Л.А. ....	52
<b>ВЗАИМОСВЯЗЬ ЛУЧЕВЫХ РЕАКЦИЙ И СИНДРОМА «СУХОГО ГЛАЗА» ПОСЛЕ БРАХИТЕРАПИИ МЕЛАНОМЫ ХОРИОИДЕИ</b>	
Панова И.Е., Гюнтнер Е.И., Пилат А.В., Кардава Т.Р., Семенова Л.Е. ....	55
<b>ПРИМЕНЕНИЕ ТРАНСПУПИЛЛЯРНОЙ ТЕРМОТЕРАПИИ В ЛЕЧЕНИИ ОСТАТОЧНЫХ МЕЛАНОМ ХОРИОИДЕИ И РЕЦИДИВОВ</b>	
Саакян С.В., Вальский В.В., Семенова Е.А. ....	58
<b>ДИАГНОСТИКА УВЕАЛЬНЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ С ПОМОЩЬЮ ОПТИЧЕСКОЙ КОГЕРЕНТНОЙ ТОМОГРАФИИ</b>	
Саакян С.В., Нероев В.В., Юровская Н.Н., Рябина М.В., Мякошина Е.Б. ....	63
<b>ПЕРВЫЙ ОПЫТ ИМПЛАНТАЦИИ ИСКУССТВЕННОЙ ИРИДОХРУСТАЛИКОВОЙ ДИАФРАГМЫ ПОСЛЕ БЛОКЭКСЦИЗИИ ОПУХОЛИ ИРИДОЦИЛИАРНОЙ ЗОНЫ</b>	
Саакян С.В., Ченцова Е.В., Андреева Т.А. ....	69
<b>ЭЛЕМЕНТЫ АЛЛОПЛАСТИКИ В ОФТАЛЬМООНКОЛОГИИ</b>	
Салихов А.Ю. ....	70
<b>ОБОСНОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ПЕРВИЧНОЙ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОЙ КУЛЬТЫ У БОЛЬНЫХ ЮКСТАПАПИЛЛЯРНЫМИ МЕЛАНОМАМИ</b>	
Стоюхина А.С., Давыдов Д.В., Гришина Е.Е. ....	72
<b>СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ УВЕАЛЬНОЙ МЕЛАНОМЫ</b>	
Терентьева Л.С., Вит В.В. ....	74
<b>ПЕРИНАТАЛЬНОЕ ТЕЧЕНИЕ ПРОГРЕССИРУЮЩИХ ГЕАНГИОМ ОРБИТЫ И ПЕРИОРБИТАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ КАК КРИТЕРИЙ ВЫБОРА АКТИВНОЙ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ</b>	
Тронина С.А., Боброва Н.Ф. ....	78
<b>АНАЛИЗ ОШИБОК ДИАГНОСТИКИ РЕТИНОБЛАСТОМЫ</b>	
Ушакова Т.Л., Долгополов И.С., Горовцова О.В., Матвеева И.И., Павловская А.И., Глсков И.В., Поляков В.Г. ....	83
<b>ПРОГНОЗИРОВАНИЕ КЛЕТЧНОГО ТИПА УВЕАЛЬНЫХ МЕЛАНОМ НА ОСНОВАНИИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ МОЛЕКУЛЯРНЫХ МАРКЕРОВ АКТИВАЦИИ ЛИМФОЦИТОВ И МАРКЕРА АПОПТОЗА</b>	
Чеботарёв Е.П., Малецкий А.П., Величко Л.Н. ....	88
<b>ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ПОСЛЕ КОМБИНИРОВАННОЙ ХИРУРГИИ БОЛЬШИХ МЕЛАНОМ ХОРИОИДЕИ</b>	
Шишкин М.М., Резникова А.Б., Гусаревич О.Г. ....	90
<b>ВОЗМОЖНОСТИ МИКРОБИОПСИИ НОВООБРАЗОВАНИЙ ОРГАНА ЗРЕНИЯ</b>	

**РАЗДЕЛ 5. РОЛЬ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В РАЗРАБОТКЕ НОВЫХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ ГЛАЗ** ..... 98

**ЗНАЧЕНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО ИЗУЧЕНИЮ ОКСИДА АЗОТА В ПАТОГЕНЕЗЕ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННЫХ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ПЕРСПЕКТИВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ЛЕЧЕНИЯ**  
Архипова Л.Т., Леванова О.Г., Архипова М.М. .... 98

**ФОТОДИНАМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ ПРЕПАРАТА АЛАСЕНС В ЭКСПЕРИМЕНТЕ**  
Балашова Л.М., Теплинская Л.Е., Кузьмин С.Г., Шевчик С.А., Спивак И.А., Попов А.В. .... 101

**ФЛЮОРЕСЦЕНТНАЯ ДИАГНОСТИКА С ХЛОРИНОВЫМ ФОТОСЕНСИБИЛИЗАТОРОМ НА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ МОДЕЛЯХ НЕОВАСКУЛЯРИЗАЦИИ ХОРИОИДЕИ И РОГОВИЦЫ**  
Белый Ю.А., Терещенко А.В., Володин П.Л., Шаулов В.В. .... 105

**УКРЕПЛЕНИЕ БЕЛЬМА РОГОВИЦЫ ЭКВИВАЛЕНТОМ ХРЯЩЕВОЙ ТКАНИ С АУТОЛОГИЧНОЙ КЛЕТОЧНОЙ КУЛЬТУРОЙ (ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ)**  
Беляев Д.С., Киселева Е.В., Гундорова Р.А., Хорошилова-Маслова И.П., Балакирева Е.В., Макаров П.В., Васильев А.В., Чернецкий И.С., Назаренко Л.А. .... 110

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ЛИМФОТРОПНОГО ПРИМЕНЕНИЯ МИЦЕЛЛЯРНОЙ ФОРМЫ ВАЗАПРОСТАНА НА МАЗЕВОЙ ОСНОВЕ**  
Ботабекова Т.К., Джуматаева З.А., Алдашева Н.А., Кадралиева Э.И. .... 115

**ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКСПРЕССИИ ГЕНОВ TLR9 И VD-2 В КЛЕТКАХ РОГОВИЦЫ НА МОДЕЛИ ВИРУСНОГО КЕРАТИТА У МЫШЕЙ**  
Ганковская Л.В., Черешнева М.В., Ковальчук Л.В., Гаврилова Т.В., Ганковская О.А., Воробьева Ю.А. .... 117

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ МЕСТНОГО ПРИМЕНЕНИЯ НООПЕПТА НА ВНУТРИГЛАЗНОЕ ДАВЛЕНИЕ, ГИДРОДИНАМИКУ ГЛАЗА И АНТИОКСИДЛИТЕЛЬНУЮ АКТИВНОСТЬ ВНУТРИГЛАЗНЫХ СРЕД И СТРУКТУР ИНТАКТНЫХ КРОЛИКОВ**  
Давыдова Н.Г., Чеснокова Н.Б., Безнос О.В., Столярова Е.П. .... 120

**ВЛИЯНИЕ ОТЕЧЕСТВЕННОГО АЛЬФА<sub>2</sub> – АДРЕНОСТИМУЛЯТОРА БРИМОЗОЛИНА НА ОФТАЛЬМОТОНУС ИНТАКТНЫХ ГЛАЗ КРОЛИКОВ**  
Ермакова В.Н. .... 124

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИМПЛАНТАЦИИ БИОЛОГИЧЕСКОГО КОНТЕЙНЕРА С НАНОСТРУКТУРИРОВАННОЙ ПЛАЦЕНТОЙ ЧЕЛОВЕКА В ЭКСПЕРИМЕНТЕ**  
Жаров В.В., Лялин А.Н., Перевозчиков П.А., Карбань О.В., Васильев Ю.Г., Точилова Е.Р. .... 128

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ХАРАКТЕРА ЗАЖИВЛЕНИЯ РАЗРЕЗОВ КОНЪЮНКТИВЫ С НАЛОЖЕНИЕМ ШВА И БЕЗ НЕГО**  
Жукова О.В., Николаева Г.А. .... 131

**МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ДЛЯ КЛИНИЧЕСКИХ ИНТЕРПРЕТАЦИЙ В ИЗУЧЕНИИ ПОУТ**  
Журавлева А.Н., Нсроев В.В., Андреева Л.Д. .... 135

<b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СТАРЕНИЯ СЕТЧАТКИ ПРИ ДЕФИЦИТЕ ЛЮТЕИН-ЗЕАКСАНТИНОВОЙ ДИЕТЫ</b> Зах П.П., Эскина Э.Н., Трофимова Н.Н., Зыкова А.В., Сакина Н.Н., Островский М.А.	139
<b>ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ И РОЛЬ В ДИАГНОСТИКЕ НОВЫХ КРИТЕРИЕВ ЭЛЕКТРОРЕТИНОГРАФИИ: ON- И OFF-КОМПОНЕНТЫ ФОТОПИЧЕСКОЙ РЭРГ И ИНДЕКСЫ ЭРГ/РЭРГ ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ЧАСТОТЫ СТИМУЛЯЦИИ</b> Зуева М.В., Цаленко И.В., Гринченко М.И.	142
<b>ПАТОГЕНЕТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ РАЗРАБОТКА НОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ СКЛЕРОУКРЕПЛЯЮЩЕГО ЛЕЧЕНИЯ ПРОГРЕССИРУЮЩЕЙ МИОПИИ</b> Иомдина Е.Н., Тарутта Е.П., Игнатъева Н.Ю., Данилов Н.А., Арутюнян Л.Л.	146
<b>СТРУКТУРНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ГЛАЗНОГО ЯБЛОКА КРОЛИКА И СОСТОЯНИЕ ВНУТРИГЛАЗНОГО ДАВЛЕНИЯ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ НАРУШЕНИИ КРОВΟΣНАБЖЕНИЯ</b> Канюков В.Н., Каган И.И., Илюхин Д.А.	151
<b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ НО-ТЕРАПИИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ РАН ВЕК</b> Кваша О.И., Шехтер А.Б., Феранзи Э.	155
<b>ПОСТНАТАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ АСПАРТАТАМИНОТРАНСФЕРАЗНОЙ АКТИВНОСТИ В ТКАНЯХ И СУБКЛЕТОЧНЫХ ФРАКЦИЯХ РАЗЛИЧНЫХ ОБЛАСТЕЙ КОРЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПРИ ЭНУКЛЕАЦИИ ГЛАЗНОГО ЯБЛОКА</b> Керимова С.М., Джафарова С.Ш., Алиева Д.М.	158
<b>ПАТОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ВОЗРАСТНОЙ И ОСЛОЖНЕННОЙ КАТАРАКТ</b> Ковалевская М.А., Шалопалов П.А., Кокорев В.Л., Ведринцева Н.В.	163
<b>СВОБОДНО-РАДИКАЛЬНЫЙ СТАТУС РОГОВИЦЫ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ГНОЙНОЙ ЯЗВЕ</b> Колесников А.В., Коноплёва В.И., Баренина О.И., Шулькин А.В., Захарова А.Г.	165
<b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОФТАЛЬМОЛОГИЯ: ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ</b> Колосова Н.Г.	168
<b>КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ПАТОГЕНЕЗА ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОЙ ПРОЛИФЕРАЦИИ ПРИ ПОВРЕЖДЕНИЯХ ГЛАЗНОГО ЯБЛОКА</b> Кочмала О.Б., Запускалов И.В., Кривошеина О.И., Запускалова О.Б.	173
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЛИПОСОМ В ОФТАЛЬМОЛОГИИ. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Лепарская Н.Л., Гундорова Р.А., Каплун А.П., Хорошилова-Маслова И.П., Сорокумова Г.М., Андреева Л.Д., Набиева М.К.	177
<b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ АЛЛЕРГИЧЕСКОГО КОНЪЮНКТИВИТА ДЛЯ ОЦЕНКИ ПРОТИВОАЛЛЕРГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ НОВЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ</b> Майчук Ю.Ф., Позднякова В.В., Поздняков В.И., Якушина Л.Н.	179
<b>ВОЗРАСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ЭКСПРЕССИИ ГЕНОВ VEGF И REDF И РАЗВИТИЕ КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЯВЛЕНИЙ ХОРИОРЕТИНАЛЬНОЙ ДЕГЕНЕРАЦИИ У КРЫС OXYS</b> Марковец А.М., Жданкина А.А., Фурсова А.Ж.	184

<b>ДИНАМИКА МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ АЛЛОТРАНСПЛАНТАЦИИ ХОРИО-РЕТИНО-ВИТРЕАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА ГЛАЗА</b> Мулдашев Э.Р., Муслимов С.А., Мусин У.К., Мусина Л.А., Волгарева Е.А. ....	189
<b>СОСТОЯНИЕ ПИГМЕНТНОГО ЭПИТЕЛИЯ СЕТЧАТКИ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ГИПОПИНЕАЛИЗМЕ</b> Недзвецкая О.В., Колот А.В., Бондаренко Л.А. ....	191
<b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ НЕОВАСКУЛЯРИЗАЦИИ СЕТЧАТКИ И ЗРИТЕЛЬНОГО НЕРВА У КРОЛИКОВ</b> Нероев В.В., Сарыгина О.И., Левкина О.А., Хорошилова-Маслова И.П. ....	193
<b>МУЛЬТИФОКАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОРЕТИНОГРАФИЯ ПРИ КОМБИНИРОВАННОМ ЛЕЧЕНИИ НЕОВАСКУЛЯРНОЙ ВМД ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИЕЙ И АВАСТИНОМ</b> Нероев В.В., Зуева М.В., Рябина М.В., Цапенко И.В., Нероева Н.В., Гринченко М.И. ....	198
<b>ПОСТНАТАЛЬНЫЕ СТВОЛОВЫЕ КЛЕТКИ НЕЙРАЛЬНОГО ГЕНЕЗА В ЛЕЧЕНИИ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ СЕТЧАТКИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ</b> Нероев В.В., Ченцова Е.В., Зуева М.В., Цапенко И.В., Купрашвили И.Т., Иванов А.Н. ....	203
<b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ХИРУРГИЧЕСКОЙ МЕНОПАУЗЫ КРОЛЬЧИХ: ДИНАМИКА УРОВНЯ ПОЛОВЫХ ГОРМОНОВ, ПОКАЗАТЕЛЕЙ СЛЕЗОПРОДУКЦИИ И МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ МЕЙБОМИЕВЫХ ЖЕЛЕЗ</b> Обрубов А.С., Ставицкая Г.В., Обрубова Г.А., Обрубов С.А. ....	208
<b>СРАВНИТЕЛЬНЫЕ УЛЬТРАСТРУКТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СКЛЕРЫ ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-ВОЛНОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ В ЗДОРОВЫХ ГЛАЗАХ КРОЛИКОВ И ГЛАЗАХ С ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МИОПИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ</b> Обрубов С.А., Ставицкая Г.В., Демидова М.Ю., Беспалюк Ю.Г., Кузнецова Е.А., Иванова А.О. ....	212
<b>НОВЫЕ МЕТОДЫ В ИССЛЕДОВАНИИ СТЕКЛОВИДНОГО ТЕЛА</b> Панова И.Г., Татицолов А.С., Полтавцева Р.А., Строева О.Г. ....	217
<b>КЛИНИКО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛАЗЕРНОГО ФОТОФЕРЕЗА СОЛКОСЕРИЛА</b> Рябцева А.А., Перетягин О.В., Никитина Н.С., Герасименко М.Ю. ....	221
<b>МОДЕЛИРОВАНИЕ И ЛЕЧЕНИЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ТРОМБОЗА СОСУДОВ БУЛЬБАРНОЙ КОНЪЮНКТИВЫ У КРОЛИКА</b> Семак Г.Р., Зубовская Е.Т., Гюрджян Т.А., Кардаш О.Н. ....	224
<b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ДИАГНОСТИКИ НАРУШЕНИЙ ОРГАНСПЕЦИФИЧЕСКОГО АУТОИММУНИТЕТА ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ГЛАЗ</b> Слепова О.С. ....	231
<b>ОСОБЕННОСТИ СУБПОПУЛЯЦИОННОГО СОСТАВА ЛИМФОЦИТОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ У ДЕТЕЙ С УВЕИТАМИ ПРИ РАЗЛИЧНОЙ ВЫРАЖЕННОСТИ ПРОЛИФЕРАТИВНОГО СИНДРОМА</b> Слепова О.С., Денисова Е.В., Катаргина Л.А., Петровская М.С. ....	235
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ ФЕРМЕНТОВ, ОБЕЗВРЕЖИВАЮЩИХ СВОБодно-РАДИКАЛЬНЫЕ ФОРМЫ КИСЛОРОДА В ХРУСТАЛИКАХ БОЛЬНЫХ С РАЗЛИЧНЫМИ КЛИНИЧЕСКИМИ ФОРМАМИ ВОЗРАСТНОЙ КАТАРАКТЫ</b> Сухина Л.А., Аль-Санди Сами. ....	240

<b>ВОЗМОЖНОСТЬ МЕДИКАМЕНТОЗНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ ПАТОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА В УСЛОВИЯХ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ</b> Хорошилова-Маслова И.П., Бабижаев М.А., Лепарская Н.Л. ....	241
<b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ МЕСТНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ИНГИБИТОРОВ АНГИОТЕНЗИН-ПРЕВРАЩАЮЩЕГО ФЕРМЕНТА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ИШЕМИИ СЕТЧАТКИ РАЗЛИЧНОГО ГЕНЕЗА</b> Чеснокова Н.Б., Кост О.А., Никольская И.И., Безнос О.В., Павленко Т.А., Столярова Е.П., Биневский П.В., Иванов А.И., Цапенко И.В., Зуева М.В., Григорьев А.В. .	245
<b>РАЗДЕЛ 6. РАЗНОЕ</b> .....	251
<b>МНОГОСЛОЙНАЯ ТРАНСПЛАНТАЦИЯ АМНИОТИЧЕСКОЙ МЕМБРАНЫ ПРИ НЕЙРОТРОФИЧЕСКИХ ЯЗВАХ РАЗЛИЧНОЙ ЭТИОЛОГИИ</b> Амбарцумян А.В. ....	251
<b>АНТИОКСИДАНТНЫЙ ПРЕПАРАТ «ГИСТОХРОМ» В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ВНУТРИГЛАЗНЫХ КРОВОИЗЛИЯНИЙ ПРИ ТРАВМАХ ГЛАЗ У ДЕТЕЙ</b> Бесланеева М.Б., Гусева М.Р. ....	256
<b>ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ КЕРАТОКОНУСА</b> Бикбов М.М., Бикбова Г.М. ....	262
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МЯГКОЙ КОНТАКТНОЙ ЛИНЗЫ, НАСЫЩЕННОЙ ЛЕВОФЛОКСАЦИНОМ, В ЦЕЛЯХ ПЕРИОПЕРАЦИОННОЙ ПРОФИЛАКТИКИ ВНУТРИГЛАЗНЫХ ИНФЕКЦИЙ</b> Бойко Э.В., Ушаков Н.А., Рейтузов В.А., Долгих В.М., Павлюченко В.Н., Тавилова Д.А. ....	265
<b>СИНДРОМ «СУХОГО ГЛАЗА» И ХЛАМИДИЙНАЯ ИНФЕКЦИЯ</b> Бойко Э.В., Агеев В.С., Черныш В.Ф., Позняк А.Л. ....	268
<b>НОВЫЕ БЕСКОНСЕРВАНТНЫЕ ПРЕПАРАТЫ «ИСКУССТВЕННОЙ СЛЕЗЫ» В ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ С СИНДРОМОМ «СУХОГО ГЛАЗА»</b> Бржеский В.В., Прозорная Л.П. ....	270
<b>МИКРОИНВАЗИВНАЯ ДЕСЦЕМЕТОПЛАСТИКА – ПЕРЕСАДКА ДЕСЦЕМЕТОВОЙ МЕМБРАНЫ И ЭНДОТЕЛИЯ ЧЕРЕЗ 2,0 ММ РАЗРЕЗ</b> Гундорова Р.А., Нероев В.В., Воробьева М.А., Оганесян О.Г., Данилова Д.Ю. ....	275
<b>ГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ АЛЬБИНИЗМА У ТЫВИНЦЕВ</b> Делгер А.Х., Комаровских Е.Н. ....	278
<b>ПРИМЕНЕНИЕ АМНИОТИЧЕСКОЙ МЕМБРАНЫ ПРИ ПЕРФОРАЦИЯХ РОГОВИЦЫ</b> Драваджян З.Х., Амбарцумян А.В., Овакимян А.В. ....	280
<b>РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ ПРИ ОПЕРИРОВАННОЙ ГЛАУКОМЕ ПОСЛЕ ИНТРАСКЛЕРАЛЬНОГО ПЕРФОРИРУЮЩЕГО МИКРОДРЕНИРОВАНИЯ СВЕРХЭЛАСТИЧНЫМ ПРОНИЦАЕМОМ ПОРИСТЫМ ИМПЛАНТАТОМ НА ОСНОВЕ НИКЕЛИДА ТИТАНА</b> Еременко А.И., Стеблюк А.Н. ....	284
<b>ДИАГНОСТИКА РЕЗЕРВНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ СЛЕЗОПРОДУКЦИИ, ОБУСЛОВЛЕННЫХ ИШЕМИЧЕСКИМ КОМПОНЕНТОМ, У БОЛЬНЫХ СИНДРОМОМ «СУХОГО ГЛАЗА»</b> Еременко А.И., Янченко С.В., Дятлова О.Б., Шипилов В.А., Зарубина А.С., Варлашина Е.В. ....	287

<b>ФАКОЭМУЛЬСИФИКАЦИЯ КАК МЕТОД ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ КАТАРАКТЫ В РАБОТЕ ВЫЕЗДНОЙ ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКОЙ БРИГАДЫ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)</b>	
Захарова Е.К., Поскачина Т.Р., Максимова М.В., Беллюбский И.Н., Майструх Ю.В., Внукова Л.Е., Ноговицына Н.Е. ....	292
<b>ИЗУЧЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В СТРУКТУРАХ ГЛАУКОМНЫХ ГЛАЗ</b>	
Иомдина Е.Н., Киселева О.А., Филатова И.А., Арефьева М.В., Хорошева Е.В. ....	295
<b>РЕЗУЛЬТАТЫ ПОСЛОЙНОЙ БАРЬЕРНОЙ КЕРАТОПЛАСТИКИ БИОМАТЕРИАЛОМ АЛЛОПЛАНТ У ПАЦИЕНТОВ С ПТЕРИГИУМОМ</b>	
Кадыров Р.З. ....	300
<b>КУЛЬТИВИРОВАНИЕ ПО Ф.М. ЛАЗАРЕНКО КАК СПОСОБ ИЗУЧЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ КОНСЕРВИРОВАННЫХ РОГОВИЧНЫХ ТРАНСПЛАНТАТОВ</b>	
Канюков В.Н., Стадников А.А., Трубина О.М., Подопригора Р.Н., Казеннова А.Н. ....	304
<b>МОРФОЛОГИЧЕСКИЙ СТАТУС ЭПИКАНТАЛЬНОЙ СКЛАДКИ В ХИРУРГИЧЕСКОЙ КОРРЕКЦИИ МЕДИАЛЬНОГО УГЛА ГЛАЗА</b>	
Канюков В.Н., Корнеева Е.А., Корнеев Г.И. ....	307
<b>СРОКИ И МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ АНОМАЛИЙ РАЗВИТИЯ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА ГЛАЗА И ОРБИТЫ</b>	
Катаев М.Г. ....	310
<b>ИНФРАКРАСНАЯ СПЕКТРОМЕТРИЯ СЛЕЗНОЙ ЖИДКОСТИ ПРИ СИМПАТИЧЕСКОЙ ОФТАЛЬМИИ</b>	
Кочергин С.А., Зубарева Г.М., Алексеев И.Б., Шеуджен М.Б. ....	314
<b>БЕВАЦИЗУМАБ (АВАСТИН) В КОМБИНИРОВАННОМ ЛЕЧЕНИИ НЕОВАСКУЛЯРНОЙ ГЛАУКОМЫ</b>	
Кушнир В.Н., Русу А.А., Кушнир В.В. ....	319
<b>РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ТРАВМАТИЧЕСКОЙ ОТСЛОЙКИ СОТЧАТКИ (ТОС) ПРИ ОТКРЫТОЙ ТРАВМЕ ГЛАЗНОГО ЯБЛОКА</b>	
Лепарская Н.Л., Шалдин П.И. ....	321
<b>К ВОПРОСУ О ВОЗМОЖНЫХ ПРИЧИНАХ ПЕРСИСТИРУЮЩИХ ЭРОЗИЙ ТРАНСПЛАНТАТА ПОСЛЕ КЕРАТОПЛАСТИКИ ВЫСОКОГО РИСКА</b>	
Макаров П.В., Слепова О.С. ....	325
<b>К ЛЕЧЕНИЮ ВТОРИЧНОЙ ПОСТОЖОГОВОЙ ГЛАУКОМЫ</b>	
Макаров П.В., Гундорова Р.А., Соловьева А.В., Чернетский И.С. ....	328
<b>ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ МЕТАСТАТИЧЕСКОГО БАКТЕРИАЛЬНОГО ЭНДОГЕННОГО УВЕИТА</b>	
Новикова-Билак Т.А., Бойко Э.В., Даниличев В.Ф., Сосновский С.В. ....	330
<b>РОЛЬ СОГЛАСОВАННОСТИ НАЗНАЧЕНИЙ ВРАЧА И ИСПОЛНИТЕЛЬНОСТИ ПАЦИЕНТА В ЛЕЧЕНИИ БЛЕФАРОКОНЪЮНКТИВАЛЬНОЙ ФОРМЫ СИНДРОМА СУХОГО ГЛАЗА ДЕМОДЕКОЗНОЙ ЭТИОЛОГИИ</b>	
Полунин Г.С., Забегайло А.О., Полунина Е.Г., Гутова В.П., Пимениди М.К. ....	335
<b>ВОЗМОЖНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ХРОНИЧЕСКИХ ИНФЕКЦИОННЫХ КОНЪЮНКТИВИТОВ У ДЕТЕЙ</b>	
Прозорная Л.П., Бржеский В.В., Воронцова Т.Н., Ефимова Е.Л. ....	337
<b>КЛИНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ГЕРПЕТИЧЕСКОГО КЕРАТОУВЕИТА В АРМЕНИИ</b>	

Саакян К.П., Овакимян А.В. ....	342
<b>МОНИТОРНЫЙ ЗРИТЕЛЬНЫЙ СИНДРОМ – ФАКТОР РИСКА РАЗВИТИЯ ЭКЗОГЕННОЙ ФОРМЫ СИНДРОМА СУХОГО ГЛАЗА</b>	
Сафонова Т.Н., Полунин Г.С., Пимениди М.К., Федоров А.А., Егорова Г.Б. ....	345
<b>ЛАЗЕРНАЯ ХИРУРГИЯ ЗРАЧКА ПРИ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ</b>	
Степанов А.В., Иванов А.Н., Синельщикова И.В., Кириченко В.О. ....	348
<b>ИММУНОМОДУЛЯТОРЫ В ОФТАЛЬМОЛОГИИ</b>	
Суров А.В., Лебедев О.И., Молчанова Е.В. ....	353
<b>ВОЗМОЖНОСТИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ВЕК И ТКАНЕЙ ПЕРИОРБИТАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ У ПАЦИЕНТОВ С КОСЫМИ РАСЩЕЛИНАМИ ЛИЦА</b>	
Филатова И.А., Грищенко С.В., Виссарионов В.А. ....	357
<b>ИЗМЕНЕНИЯ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ КРОВИ ТКАНЕЙ ВЕК ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ</b>	
Филатова И.А., Романова И.А. ....	361
<b>ГАРМОНИЗАЦИЯ СТРАТЕГИИ ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ С ЕВРОПЕЙСКИМ СОВЕТОМ ПО ОФТАЛЬМОЛОГИИ</b>	
Hawlina Marko ....	364
<b>HARMONISATION OF OPHTHALMOLOGY TRAINING WITH EUROPEAN BOARD OF OPHTHALMOLOGY</b>	
Hawlina Marko ....	366
<b>СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА МИКРОХИРУРГИЧЕСКОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА В КОРНЕОСКЛЕРАЛЬНОЙ ЗОНЕ У БОЛЬНЫХ ГЛАУКОМОЙ</b>	
Чередниченко Л.П., Берновская А.А., Костюкова Н.Ю. ....	367
<b>МЕТОДЫ КОРРЕКЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ ФУНКЦИЙ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ПРОНИКАЮЩЕМ РАНЕНИИ ГЛАЗА</b>	
Черешнев В.А., Гаврилова Т.В., Шилев Ю.И., Черешнева М.В., Гейн О.Н., Лобанова Н.Л., Пономарева Т.Б., Медведева С.Ю. ....	370
<b>ИЗМЕНЕНИЕ ПЕРИФЕРИИ ГЛАЗНОГО ДНА У ПАЦИЕНТОВ С ГЛАУКОМОЙ НОРМАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ</b>	
Шелковникова Т.В., Колоткова А.И., Зинина-Бермес И.Н., Болтовская О.Г., Башкатова И.А., Подгорная О.Л., Тюнина Н.В., Хрякова И.В. ....	375
<b>ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕНЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ИНФРАКРАСНОЙ СПЕКТРОМЕТРИИ СЛЕЗНОЙ ЖИДКОСТИ ПАРНЫХ ГЛАЗ У ПАЦИЕНТОВ С ПРОНИКАЮЩИМИ РАНЕНИЯМИ ГЛАЗНОГО ЯБЛОКА</b>	
Шедужен М.Б. ....	377
<b>СОДЕРЖАНИЕ</b> .....	383
<b>АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ</b> .....	391