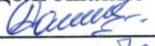


МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ
РЕСПУБЛИКИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. М. ГОРЬКОГО»
Кафедра офтальмологии ФИПО

Согласовано
Министр здравоохранения ДНР
О.Н. Долгошапко

«28» декабря 2018 г.



Утверждаю
ректор ГОО ВПО
ДОННМУ
им. М.Горького
член-корр. НАМНУ
проф. Г.А. Игнатенко


«28» декабря 2018 г.

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«ДЕТСКАЯ ОФТАЛЬМОЛОГИЯ»
(ИНТЕРНАТУРА)

Донецк 2018

Пояснение. Основная профессиональная образовательная программа послевузовского профессионального образования по специальности «Детская офтальмология» (интернатура) является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения врачей по специальности «Детская офтальмология» в послевузовском профессиональном образовании.

СОДЕРЖАНИЕ

Состав рабочей группы по разработке основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования по специальности «Детская офтальмология»	5
Пояснительная записка	6
Требования к уровню подготовки врача-специалиста детского офтальмолога, успешно освоившего основную профессиональную образовательную программу послевузовского профессионального образования по специальности «Детская офтальмология»	8
Профессиональные компетенции врача-специалиста детского офтальмолога	8
Перечень знаний, умений и владений врача-специалиста детского офтальмолога	9
Перечень практических навыков врача-специалиста детского офтальмолога	12
Требования к государственной (итоговой) аттестации	13
Рабочие программы дисциплин (модулей) по специальности «Детская офтальмология»	14
ОД .И.00 Обязательные дисциплины	14
ОД .И.01 Специальные дисциплины	14
Раздел 1 Основы социальной гигиены и организация офтальмологической помощи детскому населению	14
Раздел 2 Развитие, нормальная анатомия и гистология органа зрения у детей	17
Раздел 3 Физиология органа зрения. Функциональные и клинические методы исследования детей	20
Раздел 4 Рефракция и аккомодация глаза у детей	22
Раздел 5 Нарушение работы глазодвигательного аппарата	26
Раздел 6 Заболевания орбиты и вспомогательных органов глаза у детей	30
Раздел 7 Заболевания роговицы и склеры у детей	37
Раздел 8 Заболевания сосудистой оболочки	41
Раздел 9 Заболевания сетчатки и стекловидного тела у детей	51
Раздел 10 Заболевания хрусталика	60
Раздел 11 Заболевания зрительного нерва у детей	63
Раздел 12 Глаукома детского возраста	67
Раздел 13 Повреждения органа зрения у детей	70
Раздел 14 Аномалии развития, врождённые и наследственные заболевания органа зрения	75
Раздел 15 Офтальмоонкология у детей	79
Раздел 16 Фармакология и физические методы лечения в офтальмологии	83
Раздел 17 Изменения глаз при общих заболеваниях детского организма	89
ОД .И.02 Смежные дисциплины	89
ОД .И.03 Фундаментальные дисциплины	89
ОД .И.04 Дисциплины по выбору интерна	89
ФД .И.00 Факультативные дисциплины	90
ОСК.И.00 Обучающий симуляционный курс послевузовского	90

профессионального образования по специальности «Детская офтальмология»	
П.И.00 Программа практики послевузовского профессионального образования врачей по специальности «Детская офтальмология»	92
Учебный план основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования по специальности «Детская офтальмология»	95
Список литературы	99
Законодательные и нормативно-правовые документы	102
Тематический план лекций	104
Тематический план семинаров	106
Тематический план практических занятий	106

СОСТАВ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ И КОНСУЛЬТАНТОВ
по разработке образовательной программы послевузовского профессионального
образования по специальности «Детская офтальмология»

№ пп.	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание	Занимаемая должность	Место работы
1.	Смирнова Александра Федоровна	к.м.н., доцент	Зав. кафедрой офтальмологии ФИПО	ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО»
2	Евтушенко Валентина Алексеевна	к.м.н., доцент	Доцент кафедры офтальмологии ФИПО	ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО»
3	Котлубей Галина Владимировна	-	Ассистент кафедры офтальмологии ФИПО	ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО»
4.	Голубов Константин Эдуардович	к.м.н., доцент	Доцент кафедры офтальмологии ФИПО	ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО»
5.	Зорина Мария Богдановна	к.м.н., доцент	Доцент кафедры офтальмологии ФИПО	ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО»
6	Шевченко Владимир Сергеевич	-	Ассистент кафедры офтальмологии ФИПО	ГОО ВПО «ДОННМУ ИМ.М.ГОРЬКОГО»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Основная профессиональная образовательная программа послевузовского профессионального образования по специальности «Детская офтальмология» (интернатура) является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения по детской офтальмологии в послевузовском профессиональном образовании врачей.

Актуальность основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования по специальности «Детская офтальмология» (интернатура) заключается в качественной подготовке специалиста-офтальмолога для практической работы в качестве ординатора детского глазного отделения стационара или поликлиники.

Цель послевузовского профессионального образования врача-интерна по специальности «Детская офтальмология» — подготовка квалифицированного врача-офтальмолога, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в детской офтальмологии.

Задачи послевузовского профессионального образования врача-ординатора по специальности «Детская офтальмология»:

1. Формирование знаний в области этиологии, патогенеза, клиники и патоморфологии офтальмологической патологии у детей; эпидемиологии и распространенности среди детского населения;
2. Формирование знаний и умений в организации и технологии оказания офтальмологической помощи детскому населению;
3. Формирование навыков использования современных ресурсов и технологий выявления, диагностики, лечения и профилактики глазных заболеваний и травм;
4. Обучение владением методами и технологиями подготовки и оформления результатов научных исследований;
5. Формирование профессиональных компетенций в рамках образовательной программы послевузовского образования.

В интернатуру принимаются врачи, имеющие высшее профессиональное образование по специальности «Педиатрия». Обучение очное.

Основная профессиональная образовательная программа послевузовского профессионального образования по специальности «Детская офтальмология» (интернатура) включает в себя учебный план, рабочие программы дисциплин (модулей), программу практики.

В рабочих программах дисциплин (модулей) выделяют: а) обязательные дисциплины: специальные дисциплины, смежные дисциплины, фундаментальные дисциплины и дисциплины по выбору интерна; б) факультативные дисциплины. Каждая дисциплина подразделяется на разделы, каждый раздел – на темы, тема – на элементы, каждый элемент – на подэлементы.

Содержание рабочих программ представлено как систематизированный перечень наименований тем, элементов и других структурных единиц модуля программы.

Элемент в программе – часть темы, объединяющий круг конкретных, достаточно узких теоретических вопросов и практических умений и навыков по специальности, каждый из которых в отдельности представляет собой подэлемент программы. Для удобства пользования программой в учебном процессе каждая его структурная единица индексируется. На первом месте ставится индекс дисциплины (модуля) (например, (ОД .И.00) или (ФД .И.00), на втором – порядковый номер дисциплины (модуля) (например, для специальных дисциплин - ОД .И.01), далее – порядковый номер раздела конкретной дисциплины (например, ОД .И.01.1 – Раздел 1). Далее указываются: порядковый номер

темы конкретного раздела (например, ОД.И.01.1.1), номер элемента конкретной темы (ОД .И.01.1.1.1), затем – номер подэлемента (ОД .И.01.1.1.1.1) и т.д.

В программе практики предусмотрены: 1) практика в поликлинике по избранной специальности; 2) практика в стационаре.

Основная цель практики – закрепление теоретических знаний, развитие умений и навыков, полученных в процессе обучения врача-интерна, и формирование профессиональных компетенций врача- детского офтальмолога.

Учебный план определяет состав изучаемых дисциплин с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение (лекции, семинарские и практические занятия), конкретизирует формы контроля знаний и умений обучающихся. В случае необходимости, учитывая уровень базисных знаний, актуальность задач подготовки врача-специалиста офтальмолога, по усмотрению заведующего кафедрой могут быть внесены изменения в распределение учебного времени, предусмотренного учебными планами программы, в пределах 15% от общего количества учебных часов.

Для реализации основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования по специальности «Детская офтальмология» (интернатура) кафедра располагает наличием: 1) учебно-методической документации и материалов по всем разделам дисциплины (модуля); 2) учебно-методической литературы для внеаудиторной работы обучающихся; 3) материально-технической базы, обеспечивающей организацию всех видов дисциплинарной подготовки:

- учебные аудитории и кабинеты, оснащенные материалами и оборудованием для проведения учебного процесса;

- клинические базы в лечебно-профилактических, научно-исследовательских и других учреждениях.

Внеаудиторная работа предполагает участие обучающегося в клинических разборах, посещение научно-практических конференций, изучение литературы, подготовку рефератов по разделам специальности и т.д.

В процессе подготовки врача-специалиста офтальмолога (интернатура) обязательным является определение базисных знаний, умений и навыков обучающихся перед началом обучения (входной контроль). Текущий контроль знаний осуществляется в процессе изучения учебной темы. По окончании изучения каждого модуля проводится промежуточный (рубежный) контроль. При этом используются различные формы контроля: тестовый контроль, сдача практических навыков и умений, решение ситуационных задач и др.

По окончании обучения в интернатуре проводится государственная (итоговая) аттестация, осуществляемая посредством проведения экзамена. Цель государственной (итоговой) аттестации – выявление теоретической и практической подготовки обучающегося в соответствии с содержанием основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования по специальности «Детская офтальмология».

В конце программы приводится общий список рекомендованной литературы и перечень законодательных, нормативно-инструктивных документов. После каждого учебного раздела рабочей программы даны ссылки на номера из общего списка литературы, относящиеся к тематике данного модуля.

При успешной аттестации обучающийся получает документ установленного образца.

**ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ПОДГОТОВКИ
ВРАЧА-СПЕЦИАЛИСТА ОФТАЛЬМОЛОГА, УСПЕШНО ОСВОИВШЕГО
ОСНОВНУЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ПРОГРАММУ
ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО
СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ДЕТСКАЯ ОФТАЛЬМОЛОГИЯ»
(интернатура)**

Врач-специалист детский офтальмолог должен обладать общекультурными (ОК) и профессиональными компетенциями (ПК):

Общекультурные компетенции (ОК) характеризуются:

- способностью и готовностью анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать на практике методы гуманитарных, естественнонаучных, медико-биологических и клинических наук в различных видах своей профессиональной деятельности врача- детского офтальмолога;
- способностью и готовностью к логическому и аргументированному анализу, публичной речи, ведению дискуссии и полемики, редактированию текстов профессионального офтальмологического содержания, осуществлению воспитательной и педагогической деятельности, сотрудничеству и разрешению конфликтов, к толерантности;
- способностью и готовностью использовать методы управления, организовывать работу исполнителей, находить и принимать ответственные управленческие решения в условиях различных мнений и в рамках своей профессиональной компетенции врача- детского офтальмолога;
- способностью и готовностью осуществлять свою деятельность с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну.

Профессиональные компетенции (ПК) характеризуются:

в диагностической деятельности:

- способностью и готовностью к постановке диагноза на основании диагностического исследования в области детской офтальмологии;
- способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем детского организма, использовать знания анатомо-физиологических основ, основные методики клинико-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики офтальмологических заболеваний и патологических процессов;
- способностью и готовностью выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы офтальмологических заболеваний, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин, с учетом законов течения патологии по органам, системам и детского организма в целом, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ), выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояний в группе офтальмологических заболеваний;

в лечебной деятельности:

- способностью и готовностью выполнять основные лечебные мероприятия при офтальмологических заболеваниях среди пациентов той или иной группы нозологических форм, способных вызвать тяжелые осложнения и летальный исход, использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые

мероприятия;

- способностью и готовностью назначать офтальмологическим больным адекватное лечение в соответствии с поставленным диагнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии профильным офтальмологическим больным;

в реабилитационной деятельности:

- способностью и готовностью применять различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические) при наиболее распространенных патологических состояниях;
- способностью и готовностью давать рекомендации по выбору оптимального режима в период реабилитации офтальмологических больных, определять показания и противопоказания к назначению физиотерапии, рентгенотерапии, лазеротерапии, рефлексотерапии, и других видов лечения;

в профилактической деятельности:

- способностью и готовностью применять современные гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях офтальмологического здоровья детей на уровне различных подразделений медицинских организаций в целях разработки научно обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья детского населения;
- способностью и готовностью использовать методы оценки природных и медико-социальных факторов в развитии детских глазных болезней, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных болезней, проводить санитарно-просветительскую работу по гигиеническим вопросам;

в организационно-управленческой деятельности:

- способностью и готовностью использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении (законы Донецкой народной республики, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, международную систему единиц (СИ), действующие международные классификации), а также документацию для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций по детской офтальмологии;
- способностью и готовностью использовать знания организационной структуры по офтальмологии, экономической деятельности медицинских организаций различных типов по оказанию детской офтальмологической помощи, анализировать показатели работы их структурных детских офтальмологических подразделений, проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам глазного профиля.

**Перечень знаний, умений и владений
врача- детского офтальмолога
(интерна)**

Врач- детский офтальмолог должен знать:

- Принципы социальной гигиены и организации офтальмологической помощи детскому населению;
- Вопросы экономики, управления и планирования в детской офтальмологической службе;
- Вопросы медико-социальной экспертизы и медико-социальной реабилитации при патологии органа зрения у детей;
- Правовые основы деятельности детского офтальмолога;
- Вопросы развития, нормальной анатомии и гистологии органа зрения у детей;

- Физиологические основы органа зрения у детей;
- Виды функциональных и клинических методов исследования органа зрения у детей, применяемые на современном этапе;
- Виды клинической рефракции глаза, методы ее исследования;
- Вопросы деятельности аккомодации глаза и клинические формы ее нарушений, методы исследования аккомодации;
- Современные методы лечения аметропий у детей (коррекция с помощью очков, контактных линз, ортокератология);
- Вопросы содружественного косоглазия (этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика);
- Виды патологии век и конъюнктивы у детей;
- Клинику, диагностику и принципы лечения заболеваний слезных органов у детей;
- Заболевания орбиты, методы обследования при заболеваниях орбиты;
- Воспалительные заболевания роговицы (кератиты), этиологию, патогенез и лечение различных видов кератитов у детей;
- Виды дистрофии роговиц;
- Виды хирургического лечения заболеваний роговицы;
- Виды патологии склеры;
- Этиологию, патогенез, диагностику, осложнения и общие принципы терапии увеитов у детей;
- Виды дистрофий сосудистой оболочки;
- Этиопатогенез, клинику, лечение воспалительных заболеваний сетчатки и васкулитов сетчатки;
- Виды дистрофий сетчатки (врожденных и наследственных);
- Вопросы классификации, диагностики и лечения отслойки сетчатки;
- Вопросы развития, диагностики, лечения и реабилитации при ретинопатии недоношенных;
- Патологию стекловидного тела;
- Вопросы классификации и этиологии врожденных катаракт;
- Вопросы хирургического лечения катаракты и его осложнений, виды интраокулярных линз;
- Анатомию и физиологию зрительных путей;
- Клинику, диагностику и лечение оптического неврита;
- Вопросы дифференциальной диагностики застойного диска; зрительного нерва;
- Клинику травматических повреждений зрительного нерва;
- Типы атрофий зрительного нерва и лечебную тактику при них;
- Вопросы анатомии дренажной системы глаза, гидродинамику внутриглазной жидкости;
- Виды исследований при глаукоме у детей;
- Классификацию и клинические особенности различных видов врожденных глауком, клинику;
- Методы лечения при глаукоме у детей (медикаментозные и хирургические);
- Основы офтальмотравматологии (классификацию травм органа зрения);
- Виды и клинические особенности повреждений вспомогательных органов глаза и глазницы;
- Клинические особенности различных видов ранений глазного яблока (непрободных, проникающих), их осложнения;
- Основные виды исследований и виды хирургических пособий при травмах глаза у детей;
- Варианты контузий глазного яблока, ожогов глаз;

- Виды прочих повреждений глазного яблока;
- Вопросы глазного протезирования;
- Виды аномалий развития глазного яблока;
- Изменения органа зрения при врожденных и наследственных заболеваниях;
- Общую симптоматику и принципы обследования при опухолях органа зрения;
- Виды опухолей кожи век;
- Виды опухолей конъюнктивы, склеры и слезных путей;
- Виды опухолей орбиты;
- Диагностика и лечение при ретинобластоме
- Виды лечебных пособий в офтальмоонкологии;
- Основы клинической офтальмофармакологии, методы введения глазных лекарственных средств и особенности их фармакодинамики;
- Прочие методы лечения в офтальмологии;
- Принципы применения лазеров в офтальмологии;
- Клинику, дифференциальную диагностику, показания к госпитализации и организацию мед. помощи на догоспитальном этапе при острых и неотложных состояниях (черепно-мозговая травма, «острый живот», гипогликемическая и диабетическая кома, клиническая смерть и др.);
- Организацию и объем первой врачебной помощи при ДТП, катастрофах и массовых поражениях детского населения.

Врач- детский офтальмолог должен уметь:

- Правильно и максимально полно опрашивать родителей больного с жалобами со стороны глаз, собирать анамнез заболевания и анамнез жизни;
- Проводить полное офтальмологическое обследование у детей, выявлять общие и специфические признаки заболевания;
- Оценивать тяжесть состояния больного, оказать первую медицинскую офтальмологическую помощь, определять объем и место оказания дальнейшей медицинской помощи пациенту (в отделении неотложной помощи, детском офтальмологическом стационаре, многопрофильном лечебном учреждении и пр.)
- Правильно интерпретировать результаты инструментальных исследований (ультразвукового, рентгеновского, магнитно-резонансной томографии и пр.)
- Выявлять основные жалобы, проводить дифференциальную диагностику при нарушениях аккомодации и аметропиях;
- Проводить обследование и дифференциальную диагностику у пациентов с содружественным косоглазием;
- Проводить обследование и определять лечебную тактику при заболеваниях век, конъюнктивы, слезных органов;
- Определять основные симптомы при поражении тканей орбиты различной этиологии;
- Проводить дифференциальную диагностику кератитов и склеритов с определением лечебной тактики;
- Определять объем клинико-лабораторного обследования пациентов с поражением сосудистой оболочки, проводить дифференциальную диагностику увеитов, определять лечебную тактику
- Проводить полное обследование пациентов с заболеваниями сетчатки, стекловидного тела, хрусталика;
- Проводить полное обследование пациентов с врожденной глаукомой, определять объем и вид лечебного воздействия, разъяснять пациентам важность регулярного диспансерного наблюдения у детского офтальмолога при этом заболевании;

- Определить тяжесть и вид травмы органа зрения, объем обследования и лечебную тактику при травматических поражениях глаз у детей;
- Определять основные симптомы и проводить полное обследование при доброкачественных и злокачественных опухолях органа зрения у детей;
- Определять показания и противопоказания для различных путей введения лекарственных средств (инстилляций, введения в слезоотводящие пути, в виде периокулярных инъекций и пр).

Перечень практических навыков врача-специалиста-детского офтальмолога (интерна)

Специалист врач-детский офтальмолог должен владеть следующими практическими навыками:

- организацией и оснащением детского офтальмологического кабинета
- показания для различных групп детей, получающих социальное пособие и оформить соответствующую документацию
- определение остроты зрения у детей без коррекции и с коррекцией
- контрольными методами определения остроты зрения
- Периметрией у детей и оценить вид патологии
- определением цветоощущения у детей и подростков, определение видов нарушений цветоощущения
- методом биомикроскопии у детей
- определением чувствительности роговицы в детском возрасте
- методами гониоскопии в детском возрасте
- обратной офтальмоскопией у детей и подростков
- прямой офтальмоскопией у детей и подростков
- тонометрией и эластотониметрией у детей и подростков
- диафаноскопическим исследованием у детей и подростков
- определением вида клинической рефракции у детей и подростков
- коррекцией аномалий рефракции у детей и подростков
- выписыванием рецепта на очки при аномалии рефракции детям
- скиаскопическим исследованием у детей и подростков
- рефрактометрией у детей и подростков
- определением показателей аккомодации у детей и подростков
- определением вида и характера миопии у детей и подростков
- определением показаний к склеропластике при миопии у детей и подростков
- определением угла косоглазия по Гиршбергу у детей и подростков
- определением пораженной мышцы при паралистическом косоглазии у детей и подростков
- подбором корригирующих очков при косоглазии у детей и подростков
- определением характера зрения с помощью 4-х точечного аппарата
- определением характера и степени амблиопии у детей и подростков
- показаниями к хирургическому лечению косоглазия
- УЗ биометрией, оценить форму глазного яблока у детей и подростков
- необходимым лечением при блефарите детского возраста
- массажем век при мейбомите у детей и подростков
- патогенетической терапией при конъюнктивите у детей и подростков
- выскабливанием узелков при контагиозном моллюске у детей и подростков

- канальцевой и носовой пробами у детей и подростков
- зондированием и промыванием слезных путей у детей и подростков
- экзофтальмометрией у детей и подростков
- вскрытием флегмоны орбиты у детей и подростков
- оценкой картины глазного дна у детей и подростков
- дифференциальным диагнозом между невритом, папиллитом и застойным диском зрительного нерва у детей и подростков
- диагностикой степени экскавации ДЗН при глаукоме у детей и подростков
- оценкой патологии поля зрения при глаукоме: сужения поля зрения, гемианопсии, вид скотом у детей и подростков
- На основании обследования определить вид и стадию глаукомы у детей и подростков
- Выявление врожденной глаукомы и определение типа методиками консервативной терапии для поддержания зрительных функций у больных с глаукомой в детском возрасте
- Оказать неотложную помощь больным с термическим и химическими ожогами глаз в детском возрасте
- правильной установкой протеза Комберга-Балтина у детей и подростков
- Оказать неотложную помощь при электроофтальмии в детском возрасте
- диагностировать контузию глазного яблока у детей и подростков
- диагностировать гемофтальм у детей и подростков
- диагностировать травматическую и врожденную катаракту у детей и подростков
- Определить показания для витреоректомии у детей и подростков
- диагностировать отслойку сетчатки у детей и подростков
- определением стадии диабетической ретинопатии у детей и подростков
- определением признаков ангиоматоза органа зрения
- выполнение парабульбарных инъекции
- определением показаний для физиотерапевтического лечения в детском возрасте

ТРЕБОВАНИЯ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ (ИТОГОВОЙ) АТТЕСТАЦИИ (ИГА .И.00)

1. Государственная (итоговая) аттестация по основной профессиональной образовательной программе послевузовского профессионального образования по специальности «Детская офтальмология» (интернатура) осуществляется посредством проведения экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-специалиста детского офтальмолога в соответствии с содержанием образовательной программы послевузовского профессионального образования.
2. Врач-интерн допускается к государственной (итоговой) аттестации после успешного освоения рабочих программ дисциплин (модулей), обучающего симуляционного курса и выполнения программы практики в объеме, предусмотренном учебным планом.
3. Лица, освоившие основную профессиональную образовательную программу послевузовского профессионального образования по специальности «Детская офтальмология» и успешно прошедшие государственную (итоговую) аттестацию, получают документ государственного образца.

**РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОСЛЕВУЗОВСКОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВРАЧЕЙ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ДЕТСКАЯ ОФТАЛЬМОЛОГИЯ»
(интернатура)**

Содержание рабочих программ дисциплин (модулей)

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД.И.00	Обязательные дисциплины
ОД.И.01	Специальные дисциплины
ОД.И.01.1	РАЗДЕЛ 1. ОСНОВЫ СОЦИАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТСКОМУ НАСЕЛЕНИЮ
ОД.И.01.1.1	Общественное здоровье – показатель экономического и социального развития государства
ОД.И.01.1.1.1	Здоровье детей как социальная ценность и общественная категория
ОД.И.01.1.1.1.1	Биосоциальные аспекты здоровья, предболезни и болезни
ОД.И.01.1.1.1.2	Влияние внешних факторов на формирование глазных заболеваний у детей
ОД.И.01.1.1.2.	Здравоохранение – одна из основ социальной защиты
ОД.И.01.1.1.2.1.	Национальная система социальной защиты детей. Определение. Содержание.
ОД.И.01.1.1.2.2.	Государственные и ведомственные организации, участвующие в системе социальной защиты детского населения
ОД.И.01.1.1.2.3.	Координирующая роль органов государственного управления здравоохранением в реализации программы социальной защиты
ОД.И.01.1.1.2.4.	Роль страховых организаций в реализации систем социальной защиты детей
ОД.И.01.1.2.	Организация офтальмологической помощи детскому населению
ОД.И.01.1.2.1.	Современное состояние офтальмологической помощи детскому населению и пути ее дальнейшего совершенствования
ОД.И.01.1.2.1.1.	Основные принципы организации офтальмологической помощи детскому населению
ОД.И.01.1.2.1.2.	Директивные документы Донецкой народной республики о развитии офтальмологической помощи детскому населению
ОД.И.01.1.2.2.	Структура медицинской помощи детям с глазными заболеваниями
ОД.И.01.1.2.2.1.	Виды учреждений
ОД.И.01.1.2.2.2.	Коечная сеть
ОД.И.01.1.2.3.	Офтальмологическая помощь детскому населению в городской поликлинике
ОД.И.01.1.2.3.1.	Роль и задачи детского отделения (кабинета) городской поликлиники

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.1.2.3.1.1.	Организация
ОД .И.01.1.2.3.1.2.	Оснащение
ОД .И.01.1.2.3.1.3.	Расчетные нормы обслуживания
ОД .И.01.1.2.3.1.4.	Обязательные лабораторные исследования
ОД .И.01.1.2.3.1.5.	Преемственность в работе между детским офтальмологическим отделением (кабинетом) и стационаром, скорой неотложной помощью
ОД .И.01.1.2.3.1.6.	Преемственность с санаторной службой
ОД .И.01.1.2.4.	Организация офтальмологической помощи детскому населению сельских районов
ОД .И.01.1.2.5.	Роль и задачи специализированных детских отделений (кабинетов) офтальмологии консультативно-диагностических центров
ОД .И.01.1.2.6.	Офтальмологическая помощь в условиях детского стационара, микрохирургического центра
ОД .И.01.1.2.6.1.	Виды детских стационаров
ОД .И.01.1.2.6.1.1.	Организация
ОД .И.01.1.2.6.1.2.	Оснащение
ОД .И.01.1.2.6.1.3.	Кадровое обеспечение
ОД .И.01.1.2.6.1.4.	Режим работы
ОД .И.01.1.2.6.1.5.	Организация медицинской реабилитации больных детей
ОД .И.01.1.3.	Вопросы управления, экономики и планирования в детской офтальмологической службе
ОД .И.01.1.3.1.	Научные основы управления здравоохранением и научная организация труда
ОД .И.01.1.3.1.1.	Научная организация труда в детской офтальмологической службе.
ОД .И.01.1.3.1.2.	Роль и задачи главных внештатных городских и районных детских офтальмологов (республиканских)
ОД .И.01.1.3.2.	Планирование, экономика и финансирование детской офтальмологической службы
ОД .И.01.1.3.2.1.	Методы определения дифференцированных нормативов потребности детского населения в офтальмологической помощи
ОД .И.01.1.3.2.2.	Платные медицинские услуги
ОД .И.01.1.3.2.3.	Планирование амбулаторной помощи офтальмологическим больным детям
ОД .И.01.1.3.2.4.	Планирование детской стационарной помощи
ОД .И.01.1.3.2.5.	Экономическая эффективность использования детского коечного фонда стационара. Реструктуризация коечного фонда (дневной стационар и т.д.)
ОД .И.01.1.3.2.6.	Экономические аспекты деятельности поликлинической службы
ОД .И.01.1.3.2.7.	Социально-экономическое значение ранней диагностики глазных заболеваний у детей
ОД .И.01.1.3.2.8.	Организация и планирование медицинской реабилитации офтальмологических больных детей
ОД .И.01.1.4	Вопросы медицинской статистики в детской офтальмологической службе

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.1.4.1.	Теоретические основы санитарной статистики
ОД .И.01.1.4.1.1.	Основные показатели, методика, расчет, оценка
ОД .И.01.1.4.1.2.	Средние величины
ОД .И.01.1.4.1.3.	Оценка достоверности показателей
ОД .И.01.1.4.1.4.	Графическая статистика
ОД .И.01.1.4.2.	Демографическая статистика
ОД .И.01.1.4.2.1.	Основные демографические показатели, характеризующие здоровье детского населения
ОД .И.01.1.4.2.2.	Использование демографических показателей в детской офтальмологической службе
ОД .И.01.1.4.3.	Статистика здравоохранения
ОД .И.01.1.4.3.1.	Анализ деятельности поликлинического детского офтальмологического отделения (кабинета)
ОД .И.01.1.4.3.2.	Анализ деятельности детского офтальмологического стационара
ОД .И.01.1.4.3.3.	Анализ эффективности санаторного лечения детей
ОД .И.01.1.5	Основы медико-социальной помощи и медико-социальной реабилитации при патологии органа зрения у детей
ОД .И.01.1.5.1.	Государственная служба медико-социальной экспертизы детей, её организация, цели, задачи, правовая база
ОД .И.01.1.5.1.1.	Теоретические основы и общие принципы МСЭ. Значение оценки медицинских и социальных факторов при осуществлении медико-социальной экспертизы
ОД .И.01.1.5.2.	Временная утрата трудоспособности родителей
ОД .И.01.1.5.2.1.	Экспертиза временной нетрудоспособности. Порядок установления и определения временной нетрудоспособности
ОД .И.01.1.5.2.2.	Основные правовые акты по вопросам экспертизы и оформлению документов, подтверждающие временную нетрудоспособность
ОД .И.01.1.5.2.3.	Основные документы, подтверждающие временную нетрудоспособность, правила их выдачи и заполнения
ОД .И.01.1.5.2.4.	Организация экспертизы временной нетрудоспособности в лечебно-профилактических учреждениях
ОД .И.01.1.5.2.5.	Права и обязанности медицинских работников при проведении экспертизы временной нетрудоспособности
ОД .И.01.1.5.3.	Инвалидизация детей
ОД .И.01.1.5.3.1.	Классификация и критерии, используемые при осуществлении медико-социальной экспертизы детей. Законодательные и нормативные акты.
ОД .И.01.1.5.3.2.	Понятие, содержание экспертно-реабилитационной диагностики. Основные категории жизнедеятельности, методические подходы к оценке их ограничений, в том числе способности к трудовой деятельности.
ОД .И.01.1.5.3.3.	Критерии определения сроков назначения социального пособия
ОД .И.01.1.5.3.4.	Показания и порядок назначения социального пособия
ОД .И.01.1.5.4.	Теоретические и организационно-методические основы медико-социальной реабилитации
ОД .И.01.1.5.4.1.	Определение потребности ребенка-инвалида в различных видах медико-социальной реабилитации, в том числе мерах

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	медицинской реабилитации.
ОД .И.01.1.5.4.2.	Формирование Индивидуальной программы реабилитации (ИПР) ребенка - инвалида
ОД .И.01.1.5.5.	Особенности медико-социальной экспертизы и реабилитации детей с патологией органа зрения
ОД .И.01.1.6.	Этика и деонтология в профессиональной деятельности детского врача офтальмолога
ОД .И.01.1.6.1.	Медицинская деонтология как единство правовых и нравственных норм медицинской деятельности
ОД .И.01.1.6.1.1.	Диалектическая взаимосвязь между деонтологией и психотерапией
ОД .И.01.1.6.1.2.	Применение требований врачебной этики и деонтологии в практике детского врача-офтальмолога
ОД .И.01.1.6.1.3.	Этика взаимоотношений врача, больного и его родителей
ОД .И.01.1.6.1.4.	Этика взаимоотношений в медицинском коллективе
ОД .И.01.1.6.1.5.	Врачебная тайна
ОД .И.01.1.6.1.6.	Врачебные ошибки
ОД .И.01.1.7.	Правовые основы здравоохранения
ОД .И.01.1.7.1.	Законодательство о здравоохранении и его задачи
ОД .И.01.1.7.1.1.	Основные профессиональные обязанности и права медицинских работников
ОД .И.01.1.7.1.2.	Право детей на охрану здоровья и его гарантии
ОД .И.01.8	Национальный проект «Здоровье»
ОД .И.01.8.1	Цель, задачи, стратегия и тактика национального проекта в сфере детского здравоохранения
ОД .И.01.8.2	Особенности развитие первичной медико-санитарной помощи, совершенствование профилактики заболеваний в рамках программы
ОД .И.01.8.3	Повышение доступности и качества специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи детям
ОД .И.01.8.4	Понятие “Здоровье”: Индивидуальное и общественное здоровье, факторы, влияющие на здоровье, ресурсы и потенциал здоровья. Культура и социальная обусловленность здоровья детей.
ОД .И.01.8.5	Формирование здорового образа жизни и ответственного отношения к здоровью по отдельным аспектам охраны здоровья
ОД .И.01.2	РАЗДЕЛ 2. РАЗВИТИЕ, НОРМАЛЬНАЯ АНАТОМИЯ И ГИСТОЛОГИЯ ОРГАНА ЗРЕНИЯ
ОД .И.01.2.1.	Эмбриональное развитие глазного яблока
ОД .И.01.2.1.1.	Глазные ямки
ОД .И.01.2.1.2.	Первичные глазные пузыри
ОД .И.01.2.1.3.	Глазные бокалы
ОД .И.01.2.1.4.	Первичное стекловидное тело
ОД .И.01.2.1.5.	Развитие пигментного эпителия сетчатки
ОД .И.01.2.1.6.	Развитие хрусталика

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.2.1.7.	Формирование связок хрусталика
ОД .И.01.2.1.8.	Развитие роговицы
ОД .И.01.2.1.9.	Образование слоев сетчатки, нервных волокон и зрительного пути
ОД .И.01.2.1.10.	Формирование сосудистой оболочки глаза
ОД .И.01.2.1.11.	Образование и развитие склеры
ОД .И.01.2.1.12.	Образование передней камеры глазного яблока плода, угла передней камеры
ОД .И.01.2.1.13.	Характеристика основных параметров глазного яблока плода к моменту рождения (длина, форма и др.)
ОД .И.01.2.1.2.	Образование и развитие вспомогательных органов глаза и глазницы
ОД .И.01.2.1.2.1.	Образование и развитие век
ОД .И.01.2.1.2.2.	Образование и развитие слезного аппарата
ОД .И.01.2.1.2.3.	Образование и развитие наружных мышц глазного яблока
ОД .И.01.2.1.2.4.	Образование и развитие кровеносных сосудов глазницы и век
ОД .И.01.2.1.2.5.	Образование и развитие нервов глазницы и век
ОД .И.01.2.1.3.	Особенности постнатального развития глазного яблока
ОД .И.01.2.1.3.1.	Склера, роговица
ОД .И.01.2.1.3.2.	Сосудистая оболочка глазного яблока
ОД .И.01.2.1.3.3.	Сетчатка
ОД .И.01.2.1.3.4.	Хрусталик
ОД .И.01.2.1.3.5.	Зрительный нерв
ОД .И.01.2.1.4.	Особенности постнатального развития вспомогательных органов глаза и глазницы
ОД .И.01.2.1.4.1.	Веки
ОД .И.01.2.1.4.2.	Слезный аппарат
ОД .И.01.2.1.4.3.	Глазница и придаточные пазухи носа
ОД .И.01.2.2.	Нормальная анатомия и гистология органа зрения
ОД .И.01.2.2.1.	Анатомия глазницы
ОД .И.01.2.2.1.1.	Форма, размеры глазницы
ОД .И.01.2.2.1.2.	Стенки глазницы
ОД .И.01.2.2.1.3.	Вершина глазницы, зрительное отверстие
ОД .И.01.2.2.1.4.	Верхнеглазничная щель
ОД .И.01.2.2.1.5.	Нижнеглазничная щель
ОД .И.01.2.2.1.6.	Соотношение глазницы и параназальных синусов
ОД .И.01.2.2.1.7.	Соотношение глазницы и полости черепа
ОД .И.01.2.2.1.8.	Фасции глазницы
ОД .И.01.2.2.1.9.	Клетчатка глазницы
ОД .И.01.2.2.1.10.	Кровеносные сосуды глазницы
ОД .И.01.2.2.1.11.	Нервы глазницы
ОД .И.01.2.2.2.	Анатомия вспомогательных органов глаза
ОД .И.01.2.2.2.1.	Анатомия век
ОД .И.01.2.2.2.1.1.	Общая характеристика строения век, их функция
ОД .И.01.2.2.2.1.2.	Слой век
ОД .И.01.2.2.2.1.3.	Свободный край век
ОД .И.01.2.2.2.1.4.	Особенности микроскопического строения век
ОД .И.01.2.2.2.1.5.	Кровоснабжение век
ОД .И.01.2.2.2.1.6.	Лимфатическая система век

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.2.2.2.1.7.	Иннервация век
ОД .И.01.2.2.2.2.	Анатомия конъюнктивы
ОД .И.01.2.2.2.2.1.	Три отдела конъюнктивы
ОД .И.01.2.2.2.2.2.	Особенности микроскопического строения различных отделов конъюнктивы
ОД .И.01.2.2.2.2.3.	Кровоснабжение конъюнктивы
ОД .И.01.2.2.2.2.4.	Лимфатические сосуды конъюнктивы
ОД .И.01.2.2.2.2.5.	Иннервация конъюнктивы
ОД .И.01.2.2.2.3.	Анатомия мышц глазницы, глазного яблока и века
ОД .И.01.2.2.2.4.	Анатомия слезного аппарата
ОД .И.01.2.2.2.4.1.	Слезная железа, ее топография, строение, кровоснабжение иннервация
ОД .И.01.2.2.2.4.2.	Слезотводящий аппарат и его отделы
ОД .И.01.2.2.2.4.3.	Продукция слезы и механизм слезоотделения
ОД .И.01.2.2.2.4.4.	Значение слезного аппарата для нормального функционирования глаза
ОД .И.01.2.2.3.	Анатомия глазного яблока
ОД .И.01.2.2.3.1.	Форма и размеры глазного яблока
ОД .И.01.2.2.3.2.	Анатомические ориентиры глазного яблока
ОД .И.01.2.2.3.3.	Оболочки глазного яблока и его содержимое
ОД .И.01.2.2.4.	Фиброзная оболочка глазного яблока и ее назначение
ОД .И.01.2.2.4.1.	Роговица
ОД .И.01.2.2.4.1.1.	Размер, физические свойства
ОД .И.01.2.2.4.1.2.	Микроскопическое строение роговицы
ОД .И.01.2.2.4.1.3.	Питание и иннервация роговицы
ОД .И.01.2.2.4.1.4.	Функция роговицы
ОД .И.01.2.2.4.2.	Склера
ОД .И.01.2.2.4.2.1.	Протяженность, физические свойства
ОД .И.01.2.2.4.2.2.	Строение склеры
ОД .И.01.2.2.4.2.3.	Кровоснабжение и иннервация склеры
ОД .И.01.2.2.4.2.4.	Функция склеры
ОД .И.01.2.2.5.	Сосудистая оболочка глазного яблока
ОД .И.01.2.2.5.1.	Радужка
ОД .И.01.2.2.5.1.1.	Топография, форма, цвет, размеры, толщина
ОД .И.01.2.2.5.1.2.	Зрачковый и ресничный пояс радужки, корень радужки, зрачковый край
ОД .И.01.2.2.5.1.3.	Строение радужки, мышцы радужки
ОД .И.01.2.2.5.1.4.	Кровоснабжение и иннервация радужки
ОД .И.01.2.2.5.1.5.	Функция радужки
ОД .И.01.2.2.5.1.6.	Зрачок, его расположение, форма и размеры
ОД .И.01.2.2.5.2.	Цилиарное тело
ОД .И.01.2.2.5.2.1.	Топография форма, толщина цилиарного тела
ОД .И.01.2.2.5.2.2.	Строение цилиарного тела (ресничный венец и плоская часть цилиарного тела)
ОД .И.01.2.2.5.2.3.	Кровоснабжение и иннервация цилиарного тела
ОД .И.01.2.2.5.2.4.	Функции цилиарного тела
ОД .И.01.2.2.5.3.	Хориоидея
ОД .И.01.2.2.5.3.1.	Топография, протяженность, толщина и цвет хориоидеи
ОД .И.01.2.2.5.3.2.	Строение хориоидеи

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.2.2.5.3.3.	Кровоснабжение и иннервация хориоидеи
ОД .И.01.2.2.5.3.4.	Функции хориоидеи
ОД .И.01.2.2.6.	Сетчатка
ОД .И.01.2.2.6.1.	Анатомия сетчатки
ОД .И.01.2.2.6.1.1.	Протяженность и толщина сетчатки
ОД .И.01.2.2.6.1.2.	Строение сетчатки, особенности строения сетчатки в центральной зоне глазного дна
ОД .И.01.2.2.6.2.	Кровоснабжение сетчатки
ОД .И.01.2.2.6.3.	Функция сетчатки
ОД .И.01.2.2.7.	Передняя камера глазного яблока
ОД .И.01.2.2.7.1.	Топография и глубина передней камеры
ОД .И.01.2.2.7.2.	Угол передней камеры
ОД .И.01.2.2.8.	Задняя камера глазного яблока
ОД .И.01.2.2.9.	Продукция и отток внутриглазной жидкости
ОД .И.01.2.2.10.	Стекловидное тело
ОД .И.01.2.2.10.1.	Расположение стекловидного тела, его отделы
ОД .И.01.2.2.10.2.	Микроскопическое строение стекловидного тела
ОД .И.01.2.2.10.3.	Процессы обмена в стекловидном теле
ОД .И.01.2.2.10.4.	Значение стекловидного тела для нормального функционирования глаза
ОД .И.01.2.2.11.	Хрусталик
ОД .И.01.2.2.11.1.	Топография, форма, размеры хрусталика.
ОД .И.01.2.2.11.2.	Анатомические ориентиры хрусталика
ОД .И.01.2.2.11.3.	Строение хрусталика
ОД .И.01.2.2.11.4.	Поддерживающий аппарат хрусталика
ОД .И.01.2.2.11.5.	Функции хрусталика
ОД .И.01.2.2.11.6.	Химический состав хрусталика и процессы обмена в нем
ОД .И.01.2.2.12.	Зрительный нерв
ОД .И.01.2.2.12.1.	Строение зрительного нерва
ОД .И.01.2.2.12.2.	Отделы зрительного нерва
ОД .И.01.2.2.12.3.	Кровоснабжение зрительного нерва
ОД .И.01.2.2.13.	Зрительный путь
ОД .И.01.2.2.13.1.	Протяженность зрительного пути
ОД .И.01.2.2.13.2.	Периферический нейрон зрительного пути
ОД .И.01.2.2.13.3.	Центральный нейрон зрительного пути и его топография
ОД .И.01.2.2.13.4.	Кортикальные зрительные центры
ОД .И.01.3	РАЗДЕЛ 3. ФИЗИОЛОГИЯ ОРГАНА ЗРЕНИЯ, ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ И КЛИНИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ
ОД .И.01.3.1.	Зрительный анализатор
ОД .И.01.3.1.1.	Зрительный анализатор – основной орган познания внешнего мира; анатомо-физиологические особенности зрительного пути
ОД .И.01.3.1.1.1.	Структура зрительного анализатора и его функциональные возможности. Физиологические регуляторы светового потока, поступающего в глаз
ОД .И.01.3.1.1.1.1.	Ощущение света; разрешающая способность глаза; теория отражения света; дифракция, абберации, рассеивание света, абсорбция и фокусировка лучей света

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.3.1.2.	Центральное зрение
ОД .И.01.3.1.2.1.	Понятие о центральном зрении
ОД .И.01.3.1.2.2.	Оптико-анатомио-физиологические основы центрального зрения; разрешающая способность глаза; угол зрения; формула определения остроты зрения; острота зрения экспозиционная и динамическая
ОД .И.01.3.1.2.3.	Принципы построения таблиц для определения остроты зрения. Субъективные и объективные методы определения остроты зрения у детей
ОД .И.01.3.1.2.4.	Контрастная чувствительность и её нейрофизиологические основы. Методы исследования контрастной чувствительности у детей
ОД .И.01.3.1.3.	Периферическое зрение
ОД .И.01.3.1.3.1.	Понятие о периферическом зрении. Значение этой зрительной функции
ОД .И.01.3.1.3.2.	Поля зрения. Методы исследования поля зрения у детей
ОД .И.01.3.1.3.3.	Оценка результатов исследований поля зрения. Патологические изменения периферического зрения (выпадения и сужения полей зрения, скотомы)
ОД .И.01.3.1.4.	Зрительная адаптация; теория зрительной адаптации; понятие о темновой и световой адаптации. Физиологическое значение темновой и световой адаптации
ОД .И.01.3.1.4.1.	Методы исследования темновой адаптации
ОД .И.01.3.1.4.2.	Клиническое значение темновой адаптации
ОД .И.01.3.1.5.	Цветовосприятие
ОД .И.01.3.1.5.1.	Трихроматическая теория цветового зрения
ОД .И.01.3.1.5.2.	Методы исследования
ОД .И.01.3.1.5.3.	Диагностика расстройств цветового зрения
ОД .И.01.3.1.5.4.	Методы исследования цветового зрения:
ОД .И.01.3.1.6.	Бинокулярное зрение
ОД .И.01.3.1.6.1.	Совместное одиночное видение
ОД .И.01.3.1.6.2.	Совместное раздвоенное видение
ОД .И.01.3.1.6.3.	Методики исследования бинокулярного зрения.
ОД .И.01.3.1.6.4.	Клинические проявления нарушений бинокулярного зрения
ОД .И.01.3.1.6.5.	Стереоскопическое зрение.
ОД .И.01.3.1.7.	Электроретинография (ЭРГ).
ОД .И.01.3.1.7.1.	Виды ЭРГ
ОД .И.01.3.1.7.2.	Методы регистрации ЭРГ
ОД .И.01.3.1.7.3.	Значение электроретинографии в диагностике заболеваний сетчатки и зрительного нерва
ОД .И.01.3.1.8.	Электроокулография (ЭОГ)
ОД .И.01.3.1.8.1.	Физиологические основы ЭОГ
ОД .И.01.3.1.8.2.	Методики регистрации ЭОГ
ОД .И.01.3.1.8.3.	Значение исследования ЭОГ в диагностике патологических изменений в сетчатке и хориоиде
ОД .И.01.3.1.9.	Зрительные вызванные корковые потенциалы (ЗВКП)
ОД .И.01.3.1.9.1.	Понятие о ЗВКП
ОД .И.01.3.1.9.2.	Виды и параметры ЗВКП
ОД .И.01.3.1.9.3.	Методики регистрации ЗВКП

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.3.1.9.4.	Острота зрения и ЗВКП
ОД .И.01.3.1.9.5.	Значение исследования ЗВКП в диагностике заболеваний зрительных путей
ОД .И.01.3.2.	Клинические методы исследования органа зрения
ОД .И.01.3.2.1.	Внешний (общий) осмотр. Изучение жалоб и анамнеза
ОД .И.01.3.2.2.	Наружный осмотр глаза и его придатков
ОД .И.01.3.2.3.	Осмотр глаз при боковом (фокальном) освещении.
ОД .И.01.3.2.4.	Исследование в проходящем свете
ОД .И.01.3.2.5.	Офтальмоскопия
ОД .И.01.3.2.5.1.	Методы осмотра глазного дна
ОД .И.01.3.2.5.2.	Приборы, используемые для офтальмоскопического исследования.
ОД .И.01.3.2.6.	Биомикроскопия
ОД .И.01.3.2.6.1.	Техника выполнения
ОД .И.01.3.2.6.2.	Используемые приборы
ОД .И.01.3.2.7.	Гониоскопия
ОД .И.01.3.2.7.1.	Техника выполнения
ОД .И.01.3.2.7.2.	Используемые приборы
ОД .И.01.3.2.8.	Исследование внутриглазного давления у детей
ОД .И.01.3.2.8.1.	Методы исследования внутриглазного давления
ОД .И.01.3.2.8.2.	Исследование гидродинамики глаз (тонография)
ОД .И.01.3.2.9.	Исследование тактильной чувствительности роговицы
ОД .И.01.3.2.10.	Исследование гемодинамики глаза
ОД .И.01.3.2.10.1.	Офтальмодинамометрия
ОД .И.01.3.2.10.2.	Ультразвуковая доплерография
ОД .И.01.3.2.11.	Трансиллюминация и диафаноскопия глазного яблока
ОД .И.01.3.2.12.	Ангиографическое исследование глаза
ОД .И.01.3.2.12.1.	Флюоресцентная ангиография переднего отрезка глаза
ОД .И.01.3.2.12.2.	Флюоресцентная ангиография глазного дна
ОД .И.01.3.2.13.	Ультразвуковые методы исследования глаза и глазницы
ОД .И.01.3.2.14.	Оптическая когерентная томография
ОД .И.01.3.2.15.	Сканирующая лазерная офтальмоскопия
ОД .И.01.3.2.16.	Компьютерная томография
ОД .И.01.3.2.17.	Магнитно-резонансная томография
3.2.18.	Особенности исследования органа зрения у детей
ОД .И.01.4	РАЗДЕЛ 4. РЕФРАКЦИЯ И АККОМОДАЦИЯ ГЛАЗА
ОД .И.01.4.1.	Оптическая система, рефракция и аккомодация
ОД .И.01.4.1.1.	Теоретические вопросы геометрической оптики
ОД .И.01.4.1.2.	Оптическая система глаза
ОД .И.01.4.1.3.	Физическая рефракция глаза
ОД .И.01.4.1.4.	Диоптрия – единица преломляющей способности оптической линзы
ОД .И.01.4.2.	Виды клинической рефракции (эметропия, гиперметропия и миопия). Анизометропии
ОД .И.01.4.2.1.	Клиническая рефракция
ОД .И.01.4.2.2.	Схематический глаз по Гульстранду
ОД .И.01.4.2.3.	Понятие о статической и динамической клинической рефракции

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.4.2.4.	Физическая и клиническая характеристика соразмерной клинической рефракции (эмметропии)
ОД .И.01.4.2.5.	Физическая и клиническая характеристика гиперметропии
ОД .И.01.4.2.6.	Физическая и клиническая характеристика миопии
ОД .И.01.4.2.6.1.	Степени миопии
ОД .И.01.4.2.6.2	Прогрессирующая миопия
ОД .И.01.4.2.6.3	Осложненная миопия
ОД .И.01.4.2.6.4	Врожденная миопия
ОД .И.01.4.2.7.	Астигматизм, сопутствующий эмметропии, гиперметропии и миопии
ОД .И.01.4.2.7.1.	Астигматизм правильный и неправильный
ОД .И.01.4.2.7.2.	Понятие о сферическом эквиваленте глаза и степени астигматизма.
ОД .И.01.4.2.8.	Развитие рефракции в течение жизни человека (рефрактогенез).
ОД .И.01.4.2.9.	Амблиопия рефракционная у детей с гиперметропией средней и высокой степени, с гиперметропическим астигматизмом, миопией высокой степени и с анизометропией.
ОД .И.01.4.3.	Клинические показатели деятельности аккомодации глаза и клинические формы её нарушения у детей
ОД .И.01.4.3.1.	Основные и вспомогательные механизмы аккомодации. Динамическая клиническая рефракция.
ОД .И.01.4.3.1.1.	Понятие о дальнейшей и ближайшей точках ясного видения при различных видах клинической рефракции.
ОД .И.01.4.3.1.2.	Понятие о длине аккомодации или области аккомодации.
ОД .И.01.4.3.1.3.	Понятие об объеме аккомодации
ОД .И.01.4.3.1.3.1.	Объем абсолютной аккомодации
ОД .И.01.4.3.1.3.2.	Объем относительной аккомодации. Нормальные значения этой величины у детей разного возраста.
ОД .И.01.4.3.1.3.4.	Отрицательная и положительная части объема аккомодации (абсолютной и относительной). Нормальные величины запаса (положительной части) аккомодации у детей разного возраста.
ОД .И.01.4.3.2.	Нарушения (патологические изменения) аккомодации.
ОД .И.01.4.3.2.1.	Слабость аккомодации (врожденная и приобретенная), включая парез аккомодации.
ОД .И.01.4.3.2.2.	Параличи аккомодации.
ОД .И.01.4.3.2.3.	Спазмы аккомодации
ОД .И.01.4.3.2.3.1.	Транзиторный спазм аккомодации
ОД .И.01.4.3.2.3.2.	Неврогенный спазм аккомодации
ОД .И.01.4.3.2.3.3.	Псевдомиопия, связанная со спазмом аккомодации
ОД .И.01.4.3.2.3.4.	Диагностика нарушений аккомодации
ОД .И.01.4.3.2.3.5.	Лечение нарушений аккомодации
ОД .И.01.4.3.2.3.6.	Профилактика нарушений аккомодации у детей
ОД .И.01.4.4.	Методы исследования рефракции глаза
ОД .И.01.4.4.1.	Объективные методы исследования рефракции глаза
ОД .И.01.4.4.1.1.	Рефракция, определяемая с помощью рефрактометров (ручных, автоматических)
ОД .И.01.4.4.1.2.	Офтальмометрия (кератометрия)
ОД .И.01.4.4.2.	Субъективные методы исследования рефракции глаза

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.4.4.2.1.	Определение максимальной остроты зрения с коррекцией
ОД .И.01.4.4.2.2.	Скиаскопия
ОД .И.01.4.4.3.	Порядок обследования детей и подростков при назначении оптической коррекции аметропий
ОД .И.01.4.5.	Методы исследования аккомодации глаза
ОД .И.01.4.5.1.	Объективные методы исследования аккомодации глаза
ОД .И.01.4.5.2.	Субъективные методы исследования аккомодации глаза
ОД .И.01.4.6.	Методы устранения дефектов зрения и лечение при аметропиях
ОД .И.01.4.6.1.	Оптическая коррекция аметропии с помощью очковых линз
ОД .И.01.4.6.1.1.	Принципы оптической коррекции аметропии у детей
ОД .И.01.4.6.1.1.1.	Оптическая коррекция аметропии с учётом возраста ребёнка, адаптационных механизмов, влияющих на рефракцию, и от степени зрительной нагрузки
ОД .И.01.4.6.1.1.2.	Плеоптическое лечение рефракционной амблиопии (очки, окклюзия, стимуляция засветами и др.)
ОД .И.01.4.6.1.2.1.	Оптические средства коррекции аметропии.
ОД .И.01.4.6.1.2.1.1.	Очковые линзы стигматические и астигматические, призматические и эйконические; план-формы, би-, три- и мультифокальные очковые линзы.
ОД .И.01.4.6.1.2.1.2.	Френелевские насадки на очки.
ОД .И.01.4.6.1.2.1.3.	Бифокальные сферопризматические очки (БСПО).
ОД .И.01.4.6.1.2.1.4.	Очки эйконического действия (очки Вязовского и др.). Оптические средства помощи слабовидящим.
ОД .И.01.4.6.1.2.1.5.	Солнцезащитные очки (линзы из цветного стекла и/или пластика), фотохромные линзы и др.
ОД .И.01.4.6.2.	Оптическая коррекция аметропии с помощью контактных линз
ОД .И.01.4.6.2.1.	Оптическое действие контактных линз
ОД .И.01.4.6.2.1.1.	Влияние линзы на рефракцию глаза.
ОД .И.01.4.6.2.1.1.2.	Влияние линзы на поле зрения.
ОД .И.01.4.6.2.1.1.3.	Влияние линзы на величину ретинального изображения
ОД .И.01.4.6.2.2.	Показания к контактной коррекции зрения (медицинские и профессиональные)
ОД .И.01.4.6.2.2.1.	Миопия
ОД .И.01.4.6.2.2.2.	Астигматизм (врождённый и приобретённый)
ОД .И.01.4.6.2.2.3.	Анизометропия
ОД .И.01.4.6.2.2.4.	Кератоконус
ОД .И.01.4.6.2.2.5.	Афакия (односторонняя и двусторонняя)
ОД .И.01.4.6.2.2.6.	Косоглазие
ОД .И.01.4.6.2.2.7.	Амблиопия
ОД .И.01.4.6.2.2.8.	Буллезная кератопатия, синдром «Сухого глаза»
ОД .И.01.4.6.2.2.9.	Врождённые и посттравматические повреждения глаз (аниридия, колобома радужки, альбинизм, нистагм, повреждения роговицы, ожоги глаз и их последствия, бельмо, неоперабельная катаракта)
ОД .И.01.4.6.2.3.	Виды, конструкции контактных линз и материалы для их изготовления
ОД .И.01.4.6.2.3.1.	Виды и конструкции контактных линз

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.4.6.2.3.1.1.	Жёсткие корректирующие роговичные линзы (сферические, сфероторические, осесимметричные высокоасферичные)
ОД .И.01.4.6.2.3.1.2.	Мягкие корректирующие корнео-склеральные линзы
ОД .И.01.4.6.2.3.1.3.	Мягкие лечебные корнео-склеральные линзы
ОД .И.01.4.6.2.3.1.4.	Мягкие косметические и диафрагмирующие линзы
ОД .И.01.4.6.2.3.2.	Полимерные материалы для контактных линз
ОД .И.01.4.6.2.3.3.	Критерии оценки для контактных линз
ОД .И.01.4.6.2.3.4.	Классификация материалов для контактных линз
ОД .И.01.4.6.2.4.	Особенности офтальмологического обследования детей
ОД .И.01.4.6.2.4.1.	Определение горизонтального и вертикального размера глазной щели.
ОД .И.01.4.6.2.4.2.	Определение частоты моргания.
ОД .И.01.4.6.2.4.3.	Исследование слезопродукции (проба Ширмера)
ОД .И.01.4.6.2.4.4.	Положение век и их состояние.
ОД .И.01.4.6.2.4.5.	Исследование топографии роговицы, пахиметрия, чувствительность роговицы.
ОД .И.01.4.6.2.5.	Методы подбора контактных линз при различных аномалиях рефракции и заболеваниях глаз.
ОД .И.01.4.6.2.5.1.	Общие принципы подбора контактных линз
ОД .И.01.4.6.2.5.2.	Пробные наборы жёстких роговичных линз
ОД .И.01.4.6.2.5.3.	Особенности флюоресцентной картины при выборе формы линзы
ОД .И.01.4.6.2.5.4.	Подбор линз с использованием данных кератотопографии
ОД .И.01.4.6.2.5.5.	Методы оценки положения роговичной линзы на глазу
ОД .И.01.4.6.2.5.6.	Подбор линз при миопии и миопической анизометропии
ОД .И.01.4.6.2.5.7.	Подбор контактных линз при афакии у детей
ОД .И.01.4.6.2.5.8.	Подбор линз при астигматизме
ОД .И.01.4.6.2.5.9.	Подбор линз при кератоконусе
ОД .И.01.4.6.2.5.10.	Подбор мягких косметических и диафрагмирующих линз
ОД .И.01.4.6.2.5.11.	Подбор мягких лечебных линз
ОД .И.01.4.6.2.6.	Особенности физиологии зрения в условиях контактной коррекции
ОД .И.01.4.6.2.6.1.	Компенсация роговичного астигматизма
ОД .И.01.4.6.2.6.2.	Аберрации оптической системы глаза и контрастная чувствительность
ОД .И.01.4.6.2.6.3.	Влияние контактных линз на аккомодацию
ОД .И.01.4.6.2.6.4.	Методы восстановления монокулярных и бинокулярных зрительных функций
ОД .И.01.4.6.2.6.5.	Преимущества контактной коррекции зрения по сравнению с очковой коррекцией
ОД .И.01.4.6.2.7.	Применение корректирующих и косметических мягких контактных линз при врождённых и посттравматических поражениях глаз.
ОД .И.01.4.6.2.8.	Применение мягких контактных линз в лечении заболеваний глаз
ОД .И.01.4.6.2.9.	Методы изготовления мягких корректирующих, лечебных и косметических линз
ОД .И.01.4.6.2.10.	Средства для ухода и хранения жёстких газопроницаемых и мягких контактных линз

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.4.6.2.11.	Диспансерное наблюдение за пациентами, коррегированными контактными линзами
ОД .И.01.4.6.2.12.	Методы профилактики и лечения осложнений у пациентов, пользующихся контактными линзами.
ОД .И.01.4.6.2.13.	Принципы организации и работы специализированных учреждений (лабораторий и кабинетов) контактной коррекции зрения.
ОД .И.01.5	Раздел 5. Нарушение работы глазодвигательного аппарата
ОД .И.01.5.1.	Физиология и патология бинокулярного зрения
ОД .И.01.5.1.1.	Анатомо-физиологические особенности зрительной системы
ОД .И.01.5.1.2.	Анатомо-физиологические особенности глазодвигательной системы у детей
ОД .И.01.5.1.3.	Клинико-патофизиологические особенности зрительной и глазодвигательной систем при содружественном косоглазии
ОД .И.01.5.1.3.1.	Бинокулярные функции при содружественном косоглазии в естественных условиях
ОД .И.01.5.1.3.2.	Сенсорные отношения
ОД .И.01.5.1.3.3.	Глубинное зрение
ОД .И.01.5.1.3.4.	Движения глаз
ОД .И.01.5.1.4.	Бинокулярные функции при содружественном косоглазии в условиях гаплоскопии
ОД .И.01.5.1.4.1.	Корреспонденция сетчаток
ОД .И.01.5.1.4.2.	Фузионная способность органа зрения
ОД .И.01.5.1.4.3.	Функциональная скотома
ОД .И.01.5.1.4.4.	Бинокулярная локализация направления
ОД .И.01.5.1.5.	Монокулярные функции амблиопичного глаза при содружественном косоглазии
ОД .И.01.5.1.5.1.	Зрительная фиксация
ОД .И.01.5.1.5.2.	Острота зрения
ОД .И.01.5.1.5.3.	Монокулярная локализация направления
ОД .И.01.5.2.	Этиология и патогенез содружественного косоглазия
ОД .И.01.5.2.1.	Этиология содружественного косоглазия
ОД .И.01.5.2.1.1.	Выпадение или ослабление зрительной афферентации одного из глаз
ОД .И.01.5.2.1.2.	Значительная разница в величине изображений на сетчатках обоих глаз
ОД .И.01.5.2.1.3.	Аккомодационно-рефракционный фактор
ОД .И.01.5.2.1.4.	Поражение центральной нервной системы
ОД .И.01.5.2.2.	Патогенез содружественного косоглазия
ОД .И.01.5.2.2.1.	Нарушение механизма бификсации обеих половин зрительного анализатора
ОД .И.01.5.2.2.2.	Подавление зрительной функции одной из монокулярных систем зрительного анализатора (попеременно то одного, то другого глаза, или только одного определённого глаза)
ОД .И.01.5.3.	Клиника содружественного косоглазия
ОД .И.01.5.3.1.	Общая характеристика и клиническая классификация содружественного косоглазия.
ОД .И.01.5.3.1.1.	По направлению девиации
ОД .И.01.5.3.1.2.	По постоянству или непостоянству косоглазия

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.5.3.1.3.	По постоянству или непостоянству угла косоглазия
ОД .И.01.5.3.1.4.	По степени девиации
ОД .И.01.5.3.1.5.	По наличию или отсутствию вынужденного положения головы
ОД .И.01.5.3.1.6.	По виду рефракции и степени аметропии
ОД .И.01.5.3.1.7.	По влиянию оптической коррекции аметропии на девиацию
ОД .И.01.5.3.1.8.	По чередованию косящего глаза
ОД .И.01.5.3.1.9.	По наличию или отсутствию амблиопии
ОД .И.01.5.3.1.10.	По состоянию фузии и бинокулярной локализации направления
ОД .И.01.5.3.2.	Общая характеристика и клиническая классификация дисбинокулярной амблиопии
ОД .И.01.5.3.2.1.	По стороне поражения
ОД .И.01.5.3.2.2.	По степени понижения остроты зрения
ОД .И.01.5.3.2.3.	По состоянию зрительной фиксации
ОД .И.01.5.4.	Общая характеристика и клиническая классификация бинокулярных функций при содружественном косоглазии
ОД .И.01.5.4.1.	Классификация бинокулярных функций по фузионной способности в условиях гаплоскопии (при исследовании на синоптофоре)
ОД .И.01.5.4.1.1.	Косоглазие с наличием бифовеального слияния
ОД .И.01.5.4.1.2.	Косоглазие с резервами
ОД .И.01.5.4.1.3.	Косоглазие без резервов
ОД .И.01.5.4.1.4.	Косоглазие с отсутствием бифовеального слияния
ОД .И.01.5.4.1.5.	Косоглазие с регионарным торможением (с функциональной скотомой)
ОД .И.01.5.4.1.6.	Косоглазие с тотальным торможением
ОД .И.01.5.4.1.7.	Косоглазие с или без бифовеального слияния
ОД .И.01.5.4.1.8.	Косоглазие с наличием нефовеального слияния
ОД .И.01.5.4.2.	Классификация бинокулярных функций по бинокулярной локализации направления в условиях гаплоскопии (при исследовании на синоптофоре)
ОД .И.01.5.4.2.1.	Совмещение предъявляемых объектов под объективным углом косоглазия
ОД .И.01.5.4.2.2.	Совмещение предъявляемых объектов под субъективным углом косоглазия, не равным объективному
ОД .И.01.5.4.2.3.	Совмещение предъявляемых объектов то под объективным, то под субъективными углами косоглазия
ОД .И.01.5.4.2.4.	Видение только одного из предъявляемых объектов
ОД .И.01.5.4.3.	Классификация бинокулярных функций в условиях, близких к естественным (при исследовании характера зрения на цветном приборе)
ОД .И.01.5.4.3.1.	Отсутствие двоения, указывающее или на наличие асимметричного бинокулярного зрения, или на монокулярное зрение
ОД .И.01.5.4.3.2.	Наличие двоения, указывающее или на одновременное, или на разноименное одновременное зрение
ОД .И.01.5.4.3.3.	Непостоянное двоение предметов (оно то имеется, то отсутствует)
ОД .И.01.5.4.4.	Клинические особенности расходящегося косоглазия

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.5.4.4.1.	Стабильное расходящееся косоглазие
ОД .И.01.5.4.4.2.	Нестабильное расходящееся косоглазие
ОД .И.01.5.4.4.3.	Аккомодационное расходящееся косоглазие
ОД .И.01.5.4.4.4.	Экссесс дивергенции
ОД .И.01.5.4.5.	Атипичные формы содружественного косоглазия
ОД .И.01.5.4.6.	Дифференциальный диагноз содружественного косоглазия
ОД .И.01.5.4.7.	Мнимое (кажущееся) косоглазие
ОД .И.01.5.4.8.	Скрытое косоглазие (гетерофория)
ОД .И.01.5.4.9.	Паралитическое косоглазие
ОД .И.01.5.5.	Диагностика содружественного косоглазия у детей
ОД .И.01.5.5.1.	Порядок обследования пациента, имеющего содружественное косоглазие
ОД .И.01.5.5.2.	Анамнез заболевания
ОД .И.01.5.5.3.	Наружный осмотр пациента и его глаз
ОД .И.01.5.5.4.	Выявление косоглазия
ОД .И.01.5.5.5.	Исследование монокулярной остроты зрения каждого глаза
ОД .И.01.5.5.6.	Определение рефракции глаз
ОД .И.01.5.5.7.	Исследование зрительной фиксации
ОД .И.01.5.5.8.	Определение монокулярной локализации направления косоглазия
ОД .И.01.5.5.9.	Измерение угла косоглазия
ОД .И.01.5.5.10.	Исследование конвергенции
ОД .И.01.5.5.11.	Исследование характера зрения объективным методом при помощи пробы с призмой, с помощью цветового прибора, методом бинариметрии, со стёклами Баголини
ОД .И.01.5.5.12.	Определение глубинного зрения
ОД .И.01.5.5.13.	Исследование глазодвигательного аппарата
ОД .И.01.5.5.13.1.	Метод упрощенного определения поля зрения
ОД .И.01.5.5.13.2.	Определение поражённой экстраокулярной мышцы в случае ограниченной подвижности глаза
ОД .И.01.5.5.13.3.	Определение поражённой экстраокулярной мышцы способом «абдукции-аддукции»
ОД .И.01.5.5.13.4.	Определение экскурсии глаз (поля зрения) на периметре
ОД .И.01.5.5.13.5.	Определение относительного положения изображений обоих глаз с помощью координиметрии
ОД .И.01.5.5.13.6.	Определение относительного положения двойных изображений в условиях «спровоцированной диплопии».
ОД .И.01.5.5.14.	Исследование фузионной способности, фузионных резервов и прочности (устойчивости) фузии
ОД .И.01.5.5.14.1.	С помощью синоптофора (при отсутствии бинокулярного зрения)
ОД .И.01.5.5.14.2.	С помощью призм или призмленного компенсатора (при наличии бинокулярного зрения)
ОД .И.01.5.5.14.3.	С помощью прибора для исследования прочности (устойчивости) фузии
ОД .И.01.5.5.15.	Исследование функциональной скотомы
ОД .И.01.5.5.16.	Определение бинокулярной локализации направления
ОД .И.01.5.5.17.	Исследование оптических сред и глазного дна
ОД .И.01.5.5.18.	Исследование центральной области сетчатки амблиопичного

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	глаза (офтальмохромоскопия, феномен Гайдингера, электрофизиологическое исследования зрительного анализатора)
ОД .И.01.5.6.	Лечение и профилактика содружественного косоглазия у детей
ОД .И.01.5.6.1.	Современные методы и этапы лечения содружественного косоглазия и их клиническая оценка
ОД .И.01.5.6.2.	Оптическая коррекция аметропий при содружественном косоглазии
ОД .И.01.5.6.2.1.	Оптическая коррекция гиперметропии
ОД .И.01.5.6.2.2.	Оптическая коррекция миопии
ОД .И.01.5.6.2.3.	Оптическая коррекция астигматизма
ОД .И.01.5.6.2.4.	Оптическая коррекция анизометропии
ОД .И.01.5.6.3.	Методы лечения дисбинокулярной амблиопии
ОД .И.01.5.6.3.1.	Прямая и обратная окклюзия
ОД .И.01.5.6.3.2.	Пенализация. «Динамическая» пенализация
ОД .И.01.5.6.3.3.	Использование отрицательного последовательного образа
ОД .И.01.5.6.3.4.	Локальное «слепящее» раздражение светом центральной зоны сетчатки
ОД .И.01.5.6.3.5.	«Ослепление» нецентральной области сетчатки
ОД .И.01.5.6.3.6.	Общее раздражение сетчатки светом
ОД .И.01.5.6.3.7.	Тренировка зрения амблиопичного глаза по принципу подобия
ОД .И.01.5.6.3.8.	Упражнения в локализации
ОД .И.01.5.6.3.9.	Упражнения с использованием феномена Гайдингера
ОД .И.01.5.6.3.10.	Упражнения по преодолению трудностей раздельного видения
ОД .И.01.5.6.3.11.	Упражнения с использованием стимулов с периодической структурой
ОД .И.01.5.6.3.12.	Лазерные и рефлекторные методы лечения амблиопии
ОД .И.01.5.6.4.	Ортоптические упражнения
ОД .И.01.5.6.4.1.	Упражнения по восстановлению одновременного зрения и бифовеального слияния
ОД .И.01.5.6.4.2.	Упражнения по развитию фузионных резервов
ОД .И.01.5.6.4.3.	Упражнения по развитию подвижности глаз
ОД .И.01.5.6.4.4.	Упражнения по развитию конвергенции
ОД .И.01.5.6.4.5.	Методы ортоптического лечения, пригодные для проведения в домашних условиях
ОД .И.01.5.6.5.	Диплоптические упражнения
ОД .И.01.5.6.5.1.	Упражнения по восстановлению механизма бификсации
ОД .И.01.5.6.5.2.	Упражнения по усилению разобщения между аккомодацией и конвергенцией
ОД .И.01.5.6.5.3.	Упражнения по развитию фузионных резервов с помощью призм
ОД .И.01.5.6.5.4.	Упражнения по развитию прочности (устойчивости) фузии
ОД .И.01.5.6.5.5.	Способ цветных светофильтров
ОД .И.01.5.6.5.6.	Релаксационно-нагрузочный метод
ОД .И.01.5.6.5.7.	Метод бинариметрии
ОД .И.01.5.6.5.8.	Способ фазовой стимуляции бинокулярного зрения с использованием жидко-кристаллических очков
ОД .И.01.5.6.6.	Применение призматической очковой коррекции

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.5.6.7.	Стереоскопические упражнения
ОД .И.01.5.6.7.1.	Щелепалочковый прибор Беста
ОД .И.01.5.6.7.2.	Трёхпалочковый прибор Говарда-Долмана
ОД .И.01.5.6.7.3.	Прибор для забрасывания шариков
ОД .И.01.5.6.7.4.	Прибор «доска с гвоздями»
ОД .И.01.5.6.7.5.	Стереозуммер
ОД .И.01.5.6.7.6.	Простой стереоскоп
ОД .И.01.5.6.7.7.	Компьютерные методы лечения амблиопии и косоглазия (показания, методика). Компьютерная диагностика
ОД .И.01.5.6.7.8.	Методы стереоскопического лечения, пригодные для проведения в домашних условиях
ОД .И.01.5.6.8.	Электростимуляция глазодвигательных мышц.
ОД .И.01.5.6.9.	Электростимуляция зрительного нерва
ОД .И.01.5.6.10.	Упражнения, основанные на принципе положительной обратной связи
ОД .И.01.5.6.11.	Операции на глазодвигательных мышцах глаз
ОД .И.01.5.6.12.	Реабилитация больных с диплопией
ОД .И.01.5.6.13.	Реабилитация больных с нистагмом
ОД .И.01.5.6.14.	Профилактика содружественного косоглазия
ОД .И.01.5.6.15.	Организация работы по предупреждению и лечению содружественного косоглазия
ОД .И.01.5.6.15.1.	Организация кабинетов охраны зрения детей
ОД .И.01.5.6.15.2.	Организационные формы офтальмологической помощи детям с косоглазием и амблиопией – специализированные детские сады и санатории
ОД .И.01.5.6.16.	Профилактические осмотры органа зрения с исследованием клинической рефракции у детей первого и третьего годов жизни, а также перед поступлением в школу
ОД .И.01.5.6.1.7.	Санаторно-просветительная работа среди будущих матерей (в женских консультациях) и работников детских учреждений
ОД .И.01.6	РАЗДЕЛ 6. ЗАБОЛЕВАНИЯ ОРБИТЫ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ОРГАНОВ ГЛАЗА У ДЕТЕЙ
ОД .И.01.6.1.	Заболевания век
ОД .И.01.6.1.1.	Общая семиотика и классификация
ОД .И.01.6.1.1.1.	Изменение цвета кожи
ОД .И.01.6.1.1.2.	Изменение размеров века
ОД .И.01.6.1.1.3.	Воспалительный отек
ОД .И.01.6.1.1.4.	Невоспалительный отек
ОД .И.01.6.1.1.5.	Слоновость (элефантиаз)
ОД .И.01.6.1.1.6.	Дифференциальная диагностика отека и эмфиземы век
ОД .И.01.6.1.1.7.	Исследование подвижности век и величины глазной щели
ОД .И.01.6.1.1.8.	Классификация заболеваний век
ОД .И.01.6.1.2.	Воспалительные заболевания кожи век
ОД .И.01.6.1.2.1.	Стрепто- и стафилококковые пиодермии
ОД .И.01.6.1.2.2.	Фурункул
ОД .И.01.6.1.2.3.	Абсцесс
ОД .И.01.6.1.2.3.1.	Дифференциальная диагностика с флегмоной глазницы и субпериостальным абсцессом
ОД .И.01.6.1.2.3.2.	Консервативное лечение

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.6.1.2.3.3.	Физические методы лечения
ОД .И.01.6.1.2.3.4.	Показания к вскрытию абсцесса
ОД .И.01.6.1.2.4.	Флегмона. Диагностика и лечение
ОД .И.01.6.1.2.5.	Рожистое воспаление
ОД .И.01.6.1.2.6.	Дифтерия
ОД .И.01.6.1.2.7.	Сибирская язва
ОД .И.01.6.1.2.8.	Туберкулез кожи
ОД .И.01.6.1.2.9.	Сифилитические заболевания
ОД .И.01.6.1.2.10.	Простой герпес
ОД .И.01.6.1.2.11.	Опоясывающий лишай
ОД .И.01.6.1.2.12.	Грибковые заболевания
ОД .И.01.6.1.2.13.	Паразитарные заболевания
ОД .И.01.6.1.3.	Аллергические заболевания
ОД .И.01.6.1.3.1.	Ангioneвротический отек
ОД .И.01.6.1.3.2.	Крапивница
ОД .И.01.6.1.3.3.	Фотоаллергический дерматоз
ОД .И.01.6.1.3.4.	Инсектная реакция
ОД .И.01.6.1.3.5.	Гельминтозная аллергия
ОД .И.01.6.1.3.6.	Лекарственный дерматит
ОД .И.01.6.1.4	Контактная экзема
ОД .И.01.6.1.5.	Микробные экземы
ОД .И.01.6.1.6.	Грибковые экземы
ОД .И.01.6.1.7.	Дистрофические заболевания век
ОД .И.01.6.1.7.1.	Гипертрофия
ОД .И.01.6.1.7.2.	Блефарохалазис
ОД .И.01.6.1.8.	Депигментация кожи век
ОД .И.01.6.1.8.1.	Хлоазмы
ОД .И.01.6.1.8.2.	Гемохроматоз
ОД .И.01.6.1.8.3.	Аргироз
ОД .И.01.6.1.8.4.	Витилиго
ОД .И.01.6.1.9.	Заболевания реберного края век
ОД .И.01.6.1.9.1.	Себорея (чешуйчатый блефарит)
ОД .И.01.6.1.9.2.	Язвенный блефарит
ОД .И.01.6.1.9.3.	Розацеа блефарит
ОД .И.01.6.1.9.4.	Инфекционные фолликулярные блефариты
ОД .И.01.6.1.9.5.	Общее лечение блефаритов
ОД .И.01.6.1.9.6.	Физические методы лечения блефаритов
ОД .И.01.6.1.9.7.	Местная медикаментозная терапия
ОД .И.01.6.1.9.8.	Кисты потовых желез Моля
ОД .И.01.6.1.10.	Болезненные состояния ресниц
ОД .И.01.6.1.10.1.	Полиозис-поседение ресниц
ОД .И.01.6.1.10.2.	Трихиаз
ОД .И.01.6.1.10.3.	Гипертрихоз
ОД .И.01.6.1.10.4.	Гипотрихоз (облысение края век)
ОД .И.01.6.1.11.	Ячмень
ОД .И.01.6.1.11.1.	Этиология, патогенез, клиника
ОД .И.01.6.1.11.2.	Осложнения (тромбофлебит, тромбоз кавернозного синуса, абсцесс мозга, гнойный менингит)

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.6.1.11.3.	Консервативное лечение
ОД .И.01.6.1.11.4.	Хирургическое лечение
ОД .И.01.6.1.12.	Демодекс
ОД .И.01.6.1.12.1.	Клиника, лабораторная диагностика
ОД .И.01.6.1.12.2.	Лечение
ОД .И.01.6.1.13.	Изменения положения век
ОД .И.01.6.1.13.1.	Рубцовый заворот
ОД .И.01.6.1.13.2.	Бульбарный заворот
ОД .И.01.6.1.13.3.	Врожденный заворот
ОД .И.01.6.1.13.4.	Хирургическое лечение заворот век и трихиаза
ОД .И.01.6.1.13.5.	Паретический выворот
ОД .И.01.6.1.13.6.	Рубцовый выворот
ОД .И.01.6.1.13.7.	Врожденный выворот
ОД .И.01.6.1.13.8.	Катаральный выворот
ОД .И.01.6.1.13.9.	Вторичный выворот
ОД .И.01.6.1.13.10.	Хирургическое лечение выворотов век
ОД .И.01.6.1.14.	Заболевания хряща век
ОД .И.01.6.1.14.1.	Трахоматозный тарзис
ОД .И.01.6.1.14.2.	Сифилитический тарзис
ОД .И.01.6.1.14.3.	Туберкулезный тарзис
ОД .И.01.6.1.15.	Заболевания мейбомиевых желез
ОД .И.01.6.1.15.1.	Острое гнойное воспаление – внутренний ячмень
ОД .И.01.6.1.15.2.	Хронический мейбомеит
ОД .И.01.6.1.15.3.	Халазион
ОД .И.01.6.1.15.4.	Хирургическое лечение заболевание мейбомиевых желез
ОД .И.01.6.1.16.	Патология нервно-мышечного аппарата век
ОД .И.01.6.1.16.1.	Клонический и тонический блефароспазмы
ОД .И.01.6.1.16.3.	Ретракция верхнего века
ОД .И.01.6.1.16.4.	Птоз
ОД .И.01.6.1.16.4.1.	Врожденный птоз
ОД .И.01.6.1.16.4.2.	Приобретенный птоз
ОД .И.01.6.1.16.4.3.	Симпатический птоз
ОД .И.01.6.1.16.4.4.	Синкенические движения верхнего века
ОД .И.01.6.1.16.4.5.	Лечение различных видов птоза
ОД .И.01.6.1.17.	Опухоли кожи век у детей (см также Раздел 15 «Офтальмоонкология»)
ОД .И.01.6.1.17.1.	Общая характеристика доброкачественных опухолей кожи век и их лечение
ОД .И.01.6.1.17.2.	Злокачественные опухоли кожи век
ОД .И.01.6.1.17.2.1.	Эпителиальные злокачественные опухоли кожи век (раки)
ОД .И.01.6.1.17.2.2.	Пигментные злокачественные опухоли кожи век (меланома)
ОД .И.01.6.1.17.2.3.	Общие принципы лечения злокачественных опухолей кожи век
ОД .И.01.6.2.	Заболевания конъюнктивы
ОД .И.01.6.2.1.	Методика исследования конъюнктивы
ОД .И.01.6.2.1.1.	Наружный осмотр
ОД .И.01.6.2.1.2.	Простой выворот век
ОД .И.01.6.2.1.3.	Двойной выворот век
ОД .И.01.6.2.1.4.	Биомикроскопия конъюнктивы
ОД .И.01.6.2.1.5.	Исследование резистентности сосудов конъюнктивы

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.6.2.1.6.	Цитологическое исследование соскоба конъюнктивы
ОД .И.01.6.2.2.	Общая семиотика
ОД .И.01.6.2.2.1.	Ощущение инородного тела, «песка»
ОД .И.01.6.2.2.2.	Ощущение зуда или жжения в глазу
ОД .И.01.6.2.2.3.	Слезотечение
ОД .И.01.6.2.2.4.	Покраснение глаза (конъюнктивальная инъекция)
ОД .И.01.6.2.2.5.	Слизисто-гнойное отделяемое
ОД .И.01.6.2.2.6.	Отек конъюнктивы
ОД .И.01.6.2.2.7.	Утолщение и складки конъюнктивы
ОД .И.01.6.2.2.8.	Сосочки и фолликулы
ОД .И.01.6.2.2.9.	Рубцы
ОД .И.01.6.2.2.10.	Кровоизлияние под конъюнктиву
ОД .И.01.6.2.3.	Острые бактериальные конъюнктивиты
ОД .И.01.6.2.3.1.	Стафилококковый
ОД .И.01.6.2.3.2.	Стрептококковый
ОД .И.01.6.2.3.3.	Пневмококковый
ОД .И.01.6.2.3.4.	Гонорейный
ОД .И.01.6.2.3.5.	Диплобациллярный
ОД .И.01.6.2.3.6.	Дифтерийный
ОД .И.01.6.2.3.7.	Острый эпидемический
ОД .И.01.6.2.4.	Вирусные конъюнктивиты
ОД .И.01.6.2.4.1.	Герпетический
ОД .И.01.6.2.4.2.	Аденовирусный
ОД .И.01.6.2.4.3.	Аденофарингоконъюнктивальная лихорадка
ОД .И.01.6.2.4.4.	Эпидемический фолликулярный кератоконъюнктивит
ОД .И.01.6.2.4.5.	Паратрахома
ОД .И.01.6.2.4.6.	Краевой конъюнктивит
ОД .И.01.6.2.4.7.	Вакциногенный конъюнктивит
ОД .И.01.6.2.4.8.	Конъюнктивиты при общих вирусных инфекционных заболеваниях (корь, ветрянка, натуральная оспа)
ОД .И.01.6.2.4.9.	Эпидемический геморрагический конъюнктивит
ОД .И.01.6.2.4.10.	Санитарно-гигиенический режим в глазных учреждениях при эпидемии конъюнктивита
ОД .И.01.6.2.4.11.	Профилактика
ОД .И.01.6.2.5.	Трахома
ОД .И.01.6.2.5.1.	Этиология
ОД .И.01.6.2.5.2.	Эпидемиология
ОД .И.01.6.2.5.3.	Характеристика возбудителя
ОД .И.01.6.2.5.4.	Клиника
ОД .И.01.6.2.5.5.	Стертые формы
ОД .И.01.6.2.5.6.	Упорные формы
ОД .И.01.6.2.5.7.	Рецидивы
ОД .И.01.6.2.5.8.	Осложнения
ОД .И.01.6.2.5.8.1.	Паннус
ОД .И.01.6.2.5.8.2.	Трахоматозный тарзит
ОД .И.01.6.2.5.9.	Последствия и осложнения
ОД .И.01.6.2.5.10.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.6.2.5.11.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.6.2.5.12.	Лечение

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.6.2.5.13.	Хирургическое лечение последствий трахомы
ОД .И.01.6.2.5.14.	Профилактика и организационные формы борьбы
ОД .И.01.6.2.5.15.	Опыт организации массовой борьбы с трахомой
ОД .И.01.6.2.6.	Неинфекционные конъюнктивиты
ОД .И.01.6.2.6.1.	Хронический
ОД .И.01.6.2.7.	Аллергические конъюнктивиты
ОД .И.01.6.2.7.1.	Медикаментозный
ОД .И.01.6.2.7.2.	Сенной
ОД .И.01.6.2.7.3.	Весенний катар
ОД .И.01.6.2.8.	Опухоли конъюнктивы (см. раздел 15 «Офтальмоонкология»)
ОД .И.01.6.2.8.1.	Доброкачественные опухоли конъюнктивы, особенности клинического течения и основные принципы лечения
ОД .И.01.6.2.8.2.	Злокачественные опухоли конъюнктивы (рак и меланома)
ОД .И.01.6.2.8.2.1.	Клинические признаки раннего проявления злокачественных опухолей
ОД .И.01.6.2.8.2.2.	Основные принципы лечения злокачественных опухолей конъюнктивы
ОД .И.01.6.3.	Заболевания слезных органов у детей
ОД .И.01.6.3.1.	Общая семиотика заболеваний
ОД .И.01.6.3.1.1	Ощущение сухости
ОД .И.01.6.3.1.2.	Слезотечение постоянное, периодическое
ОД .И.01.6.3.1.3.	Слизистое и гнойное отделяемое
ОД .И.01.6.3.1.4.	Боли в области слезного мешка
ОД .И.01.6.3.1.5.	Расширение слезного мешка
ОД .И.01.6.3.1.6.	Специальные методы исследования и последовательность их применения
ОД .И.01.6.3.1.6.1.	Наружный осмотр
ОД .И.01.6.3.1.6.2.	Пальпация области слезной железы, канальцев, слезного мешка
ОД .И.01.6.3.1.6.3.	Проба Ширмера
ОД .И.01.6.3.1.6.4.	Капиллярная проба
ОД .И.01.6.3.1.6.5.	Канальцевая проба
ОД .И.01.6.3.1.6.6.	Носовая проба
ОД .И.01.6.3.1.6.7.	Зондирование слезных канальцев и слезно-носового канала
ОД .И.01.6.3.1.6.8.	Промывание слезных путей
ОД .И.01.6.3.1.6.9.	Рентгенография слезоотводящих путей
ОД .И.01.6.3.2.	Острое воспаление слезной железы
ОД .И.01.6.3.2.1.	Болезненность наружной части верхнего века
ОД .И.01.6.3.2.2.	Отечность наружной части верхнего века
ОД .И.01.6.3.2.3.	Хемоз конъюнктивы глазного яблока в наружной части
ОД .И.01.6.3.2.4.	Смещение глазного яблока книзу и кнутри
ОД .И.01.6.3.2.5.	Ограничение подвижности глазного яблока кверху и кнаружи
ОД .И.01.6.3.2.6.	Общая реакция организма и состояние регионарных лимфатических узлов
ОД .И.01.6.3.2.7.	Исходы острого дакриoadенита
ОД .И.01.6.3.2.8.	Лечение консервативное, физиотерапевтическое, хирургическое
ОД .И.01.6.3.3.	Хроническое воспаление слезных желез
ОД .И.01.6.3.3.1.	Болезнь Микюлича

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.6.3.3.2.	Хронический туберкулезный дакриoadенит
ОД .И.01.6.3.3.3.	Сифилитический хронический дакриoadенит
ОД .И.01.6.3.3.4.	Лечение
ОД .И.01.6.3.4.	Опухоли и кисты слезных желез
ОД .И.01.6.3.4.1.	Плеоморфная аденома
ОД .И.01.6.3.4.2.	Первичный рак слезной железы
ОД .И.01.6.3.4.3.	Другие опухоли
ОД .И.01.6.3.5.	Аномалии положения, атрофии и дегенерация слезной железы
ОД .И.01.6.3.5.1.	Атрофические изменения
ОД .И.01.6.3.5.2.	Синдром Съегрена
ОД .И.01.6.3.6.	Заболевания слезных точек и канальцев
ОД .И.01.6.3.6.2.	Сужение и облитерация слезных точек, хирургическое лечение; расширение слезной точки коническим зондом
ОД .И.01.6.3.6.3.	Инородные тела в канальцах
ОД .И.01.6.3.6.4.	Гнойное воспаление канальцев
ОД .И.01.6.3.6.5.	Грибковые каналикулиты
ОД .И.01.6.3.7.	Заболевания слезного мешка и слезно-носового канала
ОД .И.01.6.3.7.1.	Острый дакриоцистит (флегмона)
ОД .И.01.6.3.7.1.1.	Диагностика
ОД .И.01.6.3.7.1.2.	Клиника
ОД .И.01.6.3.7.1.3.	Лечение
ОД .И.01.6.3.7.2.	Хронический дакриоцистит
ОД .И.01.6.3.7.1.	Лечение консервативное
ОД .И.01.6.3.7.2.	Методы хирургического лечения
ОД .И.01.6.3.8.	Водянка слезного мешка
ОД .И.01.6.3.9.	Дакриоцистит новорожденных
ОД .И.01.6.3.9.1.	Диагностика дакриоцистита новорожденных
ОД .И.01.6.3.9.2.	Лечение дакриоцистита новорожденных
ОД .И.01.6.3.10.	Опухоли слезного мешка
ОД .И.01.6.3.10.1.	Папиллома
ОД .И.01.6.3.10.2.	Карцинома
ОД .И.01.6.3.10.3.	Саркома
ОД .И.01.6.3.10.4.	Гранулемы
ОД .И.01.6.3.11.	Слезотечение при изменениях полости носа
ОД .И.01.6.3.11.1.	Изменение носовой перегородки
ОД .И.01.6.3.11.2.	Хронический ринит
ОД .И.01.6.3.11.3.	Полипы
ОД .И.01.6.3.11.4.	Слезотечение при заболеваниях придаточных полостей носа
ОД .И.01.6.3.11.5.	Нейрогенные расстройства слезообразования
ОД .И.01.6.4.	Заболевания орбиты у детей
ОД .И.01.6.4.1.	Симптоматология
ОД .И.01.6.4.1.1.	Боли за глазом, парестезии, диплопия
ОД .И.01.6.4.1.2.	Виды экзофтальма (истинный, ложный), их причины
ОД .И.01.6.4.1.3.	Энофтальм
ОД .И.01.6.4.1.4.	Ретракция верхнего века
ОД .И.01.6.4.1.5.	Отек век
ОД .И.01.6.4.1.6.	Птоз
ОД .И.01.6.4.1.7.	Расширение эписклеральных вен

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.6.4.1.8.	Ограничение подвижности глазного яблока
ОД .И.01.6.4.1.9.	Изменение чувствительности роговицы
ОД .И.01.6.4.1.10.	Изменения глазного дна
ОД .И.01.6.4.1.11.	Повышение офтальмотонуса
ОД .И.01.6.4.1.12.	Затруднение репозиции
ОД .И.01.6.4.1.13.	Зрительные расстройства
ОД .И.01.6.4.2.	Специальные виды исследования орбиты
ОД .И.01.6.4.2.1.	Рентгенография орбиты
ОД .И.01.6.4.2.2.	Компьютерная томография орбиты
ОД .И.01.6.4.2.3.	Магнитно-резонансная томография орбиты
ОД .И.01.6.4.2.4.	Ультразвуковые методы исследования
ОД .И.01.6.4.3.	Бактериальные заболевания орбиты
ОД .И.01.6.4.3.1.	Этиология и патогенез
ОД .И.01.6.4.3.2.	Простой периостит
ОД .И.01.6.4.3.3.	Гнойный периостит
ОД .И.01.6.4.3.4.	Субпериостальный абсцесс
ОД .И.01.6.4.3.5.	Флегмона
ОД .И.01.6.4.3.6.	Осложнения (синус тромбоз)
ОД .И.01.6.4.3.7.	Лечение (консервативное и хирургическое)
ОД .И.01.6.4.4.	Грибковые заболевания орбиты
ОД .И.01.6.4.4.1.	Актиномикоз
ОД .И.01.6.4.4.2.	Аспергиллез
ОД .И.01.6.4.4.3.	Бластомикоз
ОД .И.01.6.4.5.	Паразитарные поражения орбиты
ОД .И.01.6.4.5.1.	Эхинококкоз
ОД .И.01.6.4.5.2.	Цистицеркоз
ОД .И.01.6.4.5.3.	Трихинеллез
ОД .И.01.6.4.5.4.	Онхоцеркоз
ОД .И.01.6.4.5.5.	Другие
ОД .И.01.6.4.6.	Псевдоопухоли орбиты
ОД .И.01.6.4.6.1.	Псевдотумор
ОД .И.01.6.4.6.2.	Саркоидоз
ОД .И.01.6.4.6.3.	Эозинофильная гранулема
ОД .И.01. 6.4.7.	Туберкулезные и сифилитические поражения орбиты
ОД .И.01.6.4.8.	Первичные опухоли глазницы
ОД .И.01.6.4.8.1.	Сосудистые опухоли
ОД .И.01.6.4.8.2.	Нейрогенные опухоли
ОД .И.01.6.4.8.3.	Другие опухоли
ОД .И.01.6.4.8.4.	Злокачественные (саркомы, рак)
ОД .И.01.6.4.9.	Вторичные и метастатические опухоли орбиты
ОД .И.01.6.4.9.1.	Опухоли, исходящие из носа и придаточных пазух
ОД .И.01.6.4.9.2.	Метастатические опухоли
ОД .И.01.6.4.10.	Лечение больных с опухолями орбиты
ОД .И.01.6.4.10.1.	Хирургическое лечение
ОД .И.01.6.4.10.2.	Лучевая терапия
ОД .И.01.6.4.10.3.	Химиотерапия
ОД .И.01.6.4.11.	Сосудистые заболевания орбиты
ОД .И.01.6.4.11.1.	Спонтанные кровоизлияния

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.6.4.11.2.	Каротидно-кавернозное соустье
ОД .И.01.6.4.12.	Аномалии развития орбиты (см. Раздел 14 «Аномалии развития»)
ОД .И.01.7	РАЗДЕЛ 7. ЗАБОЛЕВАНИЯ РОГОВИЦЫ И СКЛЕРЫ У ДЕТЕЙ
ОД .И.01.7.1.	Воспалительные заболевания роговицы – кератиты
ОД .И.01.7.1.1.	Субъективные симптомы
ОД .И.01.7.1.1.1.	Светобоязнь
ОД .И.01.7.1.1.2.	Слезотечение
ОД .И.01.7.1.1.3.	Блефароспазм
ОД .И.01.7.1.1.4.	Ощущение инородного тела
ОД .И.01.7.1.1.5.	Снижение остроты зрения
ОД .И.01.7.1.2.	Объективные изменения
ОД .И.01.7.1.2.1.	Перикорнеальная инъекция сосудов
ОД .И.01.7.1.2.2.	Воспалительная инфильтрация (очаговая или диффузная)
ОД .И.01.7.1.2.3.	Изменение всех свойств роговицы в зоне воспаления
ОД .И.01.7.1.2.4.	Врастание новообразованных сосудов (поверхностная, глубокая неоваскуляризация роговицы)
ОД .И.01.7.1.3	Стадии воспаления роговицы
ОД .И.01.7.1.4.	Исходы кератитов
ОД .И.01.7.1.4.1.	Помутнения (облачко, пятно, бельмо)
ОД .И.01.7.1.4.2.	Перфорация роговицы
ОД .И.01.7.1.4.3.	Передние синехии
ОД .И.01.7.1.4.4.	Стафиломы роговицы
ОД .И.01.7.1.5.	Классификация кератитов
ОД .И.01.7.1.6.	Экзогенные (поверхностные) кератиты
ОД .И.01.7.1.6.1.	Бактериальные кератиты (пневмококковые, стрептококковые, стафилококковые)
ОД .И.01.7.1.6.1.1	Характеристика возбудителей
ОД .И.01.7.1.6.1.2	Клиника
ОД .И.01.7.1.6.1.3	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.6.1.4	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.6.1.5	Лечение
ОД .И.01.7.1.6.2.	Диплобациллярная язва роговицы
ОД .И.01.7.1.6.2.1	Этиопатогенез
ОД .И.01.7.1.6.2.2	Клиника
ОД .И.01.7.1.6.2.3	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.6.2.4	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.6.2.5	Лечение
ОД .И.01.7.1.6.3	Язва роговицы, вызванная синегнойной палочкой
ОД .И.01.7.1.6.3.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.7.1.6.3.2.	Клиника
ОД .И.01.7.1.6.3.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.6.3.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.6.3.5.	Лечение
ОД .И.01.7.1.6.4.	Трахоматозная язва и паннус
ОД .И.01.7.1.6.4.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.7.1.6.4.2.	Клиника
ОД .И.01.7.1.6.4.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.7.1.6.4.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.6.4.5.	Лечение
ОД .И.01.7.1.6.5.	Краевые кератиты
ОД .И.01.7.1.6.5.1.	Этиология и патогенез
ОД .И.01.7.1.6.5.2.	Клиника
ОД .И.01.7.1.6.5.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.6.5.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.6.5.5.	Лечение
ОД .И.01.7.1.6.6.	Грибковые кератиты (актиномикоз, аспергиллёз и др.)
ОД .И.01.7.1.6.6.1.	Этиология и патогенез
ОД .И.01.7.1.6.6.2.	Клиника
ОД .И.01.7.1.6.6.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.6.6.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.6.6.5.	Лечение
ОД .И.01.7.1.6.7.	Кератиты, обусловленные заболеваниями век, конъюнктивы, мейбомиевых желез
ОД .И.01.7.1.6.7.1.	Этиология и патогенез
ОД .И.01.7.1.6.7.2.	Клиника
ОД .И.01.7.1.6.7.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.6.7.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.6.7.5.	Лечение
ОД .И.01.7.1.6.8.	Кератит при лагофтальме
ОД .И.01.7.1.6.8.1.	Этиология и патогенез
ОД .И.01.7.1.6.8.2.	Клиника
ОД .И.01.7.1.6.8.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.6.8.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.6.8.5.	Лечение
ОД .И.01.7.1.7.	Эндогенные (глубокие) кератиты
ОД .И.01.7.1.7.1.	Сифилитический кератит (паренхиматозный кератит при врождённом сифилисе, паренхиматозный кератит при приобретённом сифилисе, гуммозный кератит)
ОД .И.01.7.1.7.1.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.7.1.7.1.2.	Клиника (стадии заболевания)
ОД .И.01.7.1.7.1.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.7.1.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.7.1.5.	Лечение
ОД .И.01.7.1.7.2.	Туберкулёзные кератиты
ОД .И.01.7.1.7.2.1.	Этиология и патогенез
ОД .И.01.7.1.7.2.2.	Клинические формы
ОД .И.01.7.1.7.2.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.7.2.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.7.2.5.	Лечение
ОД .И.01.7.1.7.3.	Гонорейные кератиты
ОД .И.01.7.1.7.3.1.	Этиология и патогенез
ОД .И.01.7.1.7.3.2.	Клинические формы
ОД .И.01.7.1.7.3.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.7.3.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.7.3.5.	Лечение
ОД .И.01.7.1.7.4.	Бруцеллёзные кератиты

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.7.1.7.4.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.7.1.7.4.2.	Клиника
ОД .И.01.7.1.7.4.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.7.4.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.7.4.5.	Лечение
ОД .И.01.7.1.7.5.	Кератиты при других бактериальных инфекциях
ОД .И.01.7.1.7.5.1.	Этиология
ОД .И.01.7.1.7.5.2.	Патогенез
ОД .И.01.7.1.7.5.3.	Клиника
ОД .И.01.7.1.7.5.4.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.7.5.5.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.7.5.6.	Лечение
ОД .И.01.7.1.7.6.	Герпетические кератиты
ОД .И.01.7.1.7.6.1.	Этиология и патогенез
ОД .И.01.7.1.7.6.2.	Клинические формы
ОД .И.01.7.1.7.6.2.1.	Поверхностные формы (везикулёзный герпес роговицы, древовидный кератит, ландкартообразный и краевой кератит)
ОД .И.01.7.1.7.6.2.2.	Глубокие (стромальные) формы (метагерпетический кератит, дисковидный и диффузный стромальный кератиты)
ОД .И.01.7.1.7.6.3.	Патогенез
ОД .И.01.7.1.7.6.4.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.7.6.5.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.7.6.6.	Лечение и профилактика герпетических кератитов
ОД .И.01.7.1.7.7.	Кератит при оспе
ОД .И.01.7.1.7.7.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.7.1.7.7.2.	Клиника
ОД .И.01.7.1.7.7.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.7.7.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.7.7.5.	Лечение
ОД .И.01.7.1.7.8.	Коревые кератиты
ОД .И.01.7.1.7.8.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.7.1.7.8.2.	Клиника
ОД .И.01.7.1.7.8.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.7.8.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.7.8.5.	Лечение
ОД .И.01.7.1.7.9.	Нейрогенные кератиты (нейропаралитический, рецидивирующая язва роговицы)
ОД .И.01.7.1.7.9.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.7.1.7.9.2.	Клиника
ОД .И.01.7.1.7.9.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.7.9.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.7.9.5.	Лечение
ОД .И.01.7.1.7.10.	Кератиты при гипо и авитаминозах
ОД .И.01.7.1.7.10.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.7.1.7.10.2.	Клиника
ОД .И.01.7.1.7.10.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.7.10.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.7.10.5.	Лечение
ОД .И.01.7.1.7.11.	Кератиты невыясненной этиологии (розацеа-кератит,

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	рецидивирующая эрозия, нитчатый кератит)
ОД .И.01.7.1.7.11.1.	Патогенез
ОД .И.01.7.1.7.11.2.	Клиника
ОД .И.01.7.1.7.11.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.1.7.11.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.1.7.11.5.	Лечение
ОД .И.01.7.2.	Дистрофии роговицы
ОД .И.01.7.2.1.	Первичные дистрофии роговицы
ОД .И.01.7.2.1.1.	Семейно-наследственные дегенерации
ОД .И.01.7.2.1.1.1.	Патогенез
ОД .И.01.7.2.1.1.2.	Клиника
ОД .И.01.7.2.1.1.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.2.1.1.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.2.1.1.5.	Лечение
ОД .И.01.7.2.1.2.	Отёчная дистрофия роговицы
ОД .И.01.7.2.1.2.1.	Патогенез
ОД .И.01.7.2.1.2.2.	Клиника
ОД .И.01.7.2.1.2.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.2.1.2.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.2.1.2.5.	Лечение
ОД .И.01.7.2.2.	Вторичные дистрофии роговицы (как осложнение глазных полостных операций, травм, ожогов)
ОД .И.01.7.2.2.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.7.2.2.2.	Клиника
ОД .И.01.7.2.2.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.2.2.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.2.2.5.	Лечение
ОД .И.01.7.3.	Врожденные аномалии роговицы (см. также Раздел 14 «Аномалии развития»)
ОД .И.7.3.1	Врожденные изменения формы роговицы
ОД .И.7.3.2	Врожденные изменения прозрачности роговицы
ОД .И.01.7.4.	Хирургическое лечение заболеваний роговицы
ОД .И.01.7.4.1.	Этапы развития хирургического лечения заболеваний роговицы
ОД .И.01.7.4.2.	Классификация поражения роговицы с точки зрения современных показаний к хирургическому лечению
ОД .И.01.7.4.3.	Наиболее распространенные операции
ОД .И.01.7.4.3.1.	Кератоэктомия
ОД .И.01.7.4.3.2.	Кератопластика
ОД .И.01.7.4.3.2.1.	Частичная послойная кератопластика
ОД .И.01.7.4.3.2.2.	Тотальная послойная кератопластика
ОД .И.01.7.4.3.2.3.	Краевая послойная кератопластика
ОД .И.01.7.4.3.2.4.	Задняя послойная кератопластика
ОД .И.01.7.4.3.2.5.	Частичная сквозная кератопластика
ОД .И.01.7.4.3.2.6.	Субтотальная сквозная кератопластика
ОД .И.01.7.4.3.2.7.	Комбинированные методы кератопластики
ОД .И.01.7.4.3.2.8.	Хирургия осложнений кератопластики
ОД .И.01.7.4.3.2.9.	Консервация роговицы (банки тканей)
ОД .И.01.7.4.3.3.	Кератопротезирование

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.7.4.3.3.1.	Сквозные кератопротезы
ОД .И.01.7.4.3.3.2.	Несквозные кератопротезы
ОД .И.01.7.4.3.4.	Хирургическая реконструкция переднего отдела глаза на основе сквозной кератопластики
ОД .И.01.7.4.3.5.	Хирургическое лечение острого и хронического кератоконуса
ОД .И.01.7.4.3.6.	Внутрислойное введение биологических и небιологических материалов (искусственных)
ОД .И.01.7.4.4.	Инвалидизация и реабилитация при заболеваниях роговицы
ОД .И.01.7.5.	Заболевания склеры у детей
ОД .И.01.7.5.1	Эписклерит
ОД .И.01.7.5.1.1.	Этиология
ОД .И.01.7.5.1.2.	Патогенез
ОД .И.01.7.5.1.3.	Клиника
ОД .И.01.7.5.1.4.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.5.1.5.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.5.1.6.	Лечение
ОД .И.01.7.5.2	Склерит
ОД .И.01.7.5.2.1.	Передний (диффузный, узелковый, некротизирующий)
ОД .И.01.7.5.2.1.1.	Этиология
ОД .И.01.7.5.2.1.2.	Патогенез
ОД .И.01.7.5.2.1.3.	Клиника
ОД .И.01.7.5.2.1.4.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.5.2.1.5.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.5.2.1.6.	Лечение
ОД .И.01.7.5.2.2.	Задний склерит
ОД .И.01.7.5.2.2.1.	Этиология
ОД .И.01.7.5.2.2.2.	Патогенез
ОД .И.01.7.5.2.2.3.	Клиника
ОД .И.01.7.5.2.2.4.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.5.2.2.5.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.5.2.2.6.	Лечение
ОД .И.01.7.5.3.	Склерокератит
ОД .И.01.7.5.3.1.	Этиология
ОД .И.01.7.5.3.2.	Патогенез
ОД .И.01.7.5.3.3.	Клиника
ОД .И.01.7.5.3.4.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.7.5.3.5.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.7.5.3.6.	Лечение
ОД .И.01.8	РАЗДЕЛ 8. ЗАБОЛЕВАНИЯ СОСУДИСТОЙ ОБОЛОЧКИ У ДЕТЕЙ
ОД .И.01.8.1.	Увеиты
ОД .И.01.8.1.1.	Классификация увеитов
ОД .И.01.8.1.1.1.	Передний увеит
ОД .И.01.8.1.1.1.1.	Ирит
ОД .И.01.8.1.1.1.2.	Передний циклит
ОД .И.01.8.1.1.1.3.	Иридоциклит
ОД .И.01.8.1.1.2.	Интермедиарный (срединный) увеит
ОД .И.01.8.1.1.2.1.	Задний циклит
ОД .И.01.8.1.1.2.2.	Парс планит

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.8.1.1.2.3.	Периферический увеит
ОД .И.01.8.1.1.2.4.	Гиалит
ОД .И.01.8.1.1.3.	Задний увеит
ОД .И.01.8.1.1.3.1.	Хориоидит (фокусный, многофокусный, диссеминированный)
ОД .И.01.8.1.1.3.2.	Хориоретинит (фокусный, многофокусный, диссеминированный)
ОД .И.01.8.1.1.3.3.	Нейроувеит
ОД .И.01.8.1.1.4.	Генерализованный увеит (панувеит)
ОД .И.01.8.1.2.	Этиология увеитов
ОД .И.01.8.1.2.1.	Инфекции
ОД .И.01.8.1.2.1.1.	Бактериальные
ОД .И.01.8.1.2.1.2.	Вирусные
ОД .И.01.8.1.2.1.3.	Грибковые
ОД .И.01.8.1.2.1.4.	Простейшие
ОД .И.01.8.1.2.1.5.	Паразитарные
ОД .И.01.8.1.2.1.6.	Риккетсиозные и др.
ОД .И.01.8.1.2.2.	Системные заболевания
ОД .И.01.8.1.2.3.	Токсические агенты
ОД .И.01.8.1.2.4.	Аллергические агенты
ОД .И.01.8.1.2.5.	Инфекционно-аллергические реакции
ОД .И.01.8.1.3.	Экзогенные и эндогенные увеиты
ОД .И.01.8.1.4.	Патогенетические аспекты развития увеитов
ОД .И.01.8.1.4.1.	Типы иммунологического реагирования при различных формах увеитов.
ОД .И.01.8.1.4.2.	Различие в патогенезе развития переднего и заднего увеита
ОД .И.01.8.1.4.3.	Основные патогенетические звенья в развитии переднего увеита
ОД .И.01.8.1.4.4.	Роль резидуальных клеток глаза в развитии увеитов
ОД .И.01.8.1.4.5.	Роль аутоиммунного ответа в развитии увеита
ОД .И.01.8.1.4.5.1.	Местные аутоиммунные реакции
ОД .И.01.8.1.4.5.2.	Общие аутоиммунные реакции
ОД .И.01.8.1.4.6.	Ассоциация увеитов с антигенами главной системы гистосовместимости
ОД .И.01.8.1.5.	Клиническая картина увеитов
ОД .И.01.8.1.5.1.	Субъективные симптомы
ОД .И.01.8.1.5.2.	Объективные изменения
ОД .И.01.8.1.5.2.1.	Перикорнеальная реакция
ОД .И.01.8.1.5.2.2.	Преципитаты роговицы (гранулематозные, негранулематозные)
ОД .И.01.8.1.5.2.3.	Клеточная реакция влаги передней камеры (гипопион). Степень клеточной реакции
ОД .И.01.8.1.5.2.4.	Спаечный процесс (передние и задние синехии)
ОД .И.01.8.1.5.2.5.	Узелки Кеппе и Бусакка
ОД .И.01.8.1.5.2.6.	Клеточная реакция стекловидного тела. Степень клеточной реакции.
ОД .И.01.8.1.5.2.7.	Изменения на глазном дне
ОД .И.01.8.1.5.2.7.1.	Очаговые воспалительные изменения
ОД .И.01.8.1.5.2.7.2.	Отёк сетчатки (макулопатия)
ОД .И.01.8.1.5.2.7.3.	Воспалительные реактивные изменения сосудов сетчатки
ОД .И.01.8.1.5.2.7.4.	Нейропатия

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.8.1.5.2.7.5.	Отслойка сетчатки, хориоидеи
ОД .И.01.8.1.6.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.6.1.	Данные анамнеза
ОД .И.01.8.1.6.2.	Офтальмологическое обследование
ОД .И.01.8.1.6.3.	Консультации смежных специалистов
ОД .И.01.8.1.6.4.	Лабораторные (в том числе иммунологические) и параклинические исследования (аспирация влаги передней камеры, стекловидного тела, биопсия оболочек глаза)
ОД .И.01.8.1.6.5.	Показания к использованию инвазивных методов исследования
ОД .И.01.8.1.6.6.	Оценка увеитов
ОД .И.01.8.1.6.6.1.	Характер начала воспалительного процесса
ОД .И.01.8.1.6.6.2.	Односторонний, двусторонний процесс
ОД .И.01.8.1.6.6.3.	Характер течения воспаления (острый, хронический)
ОД .И.01.8.1.6.6.4.	Типы хронического течения
ОД .И.01.8.1.6.6.5.	Характер рецидивирования
ОД .И.01.8.1.6.6.6.	Тип воспаления
ОД .И.01.8.1.6.6.7.	Демографические характеристики
ОД .И.01.8.1.6.6.8.	Оценка эффективности лечения
ОД .И.01.8.1.7.	Дифференциальная диагностика увеитов
ОД .И.01.8.1.8.	Дифференциальная диагностика увеита и острого приступа глаукомы
ОД .И.01.8.1.9.	Осложнения увеитов
ОД .И.01.8.1.9.1.	Вторичная глаукома
ОД .И.01.8.1.9.2.	Осложнённая катаракта
ОД .И.01.8.1.9.3.	Фиброз стекловидного тела
ОД .И.01.8.1.9.4.	Вторичная хориоретинальная дистрофия
ОД .И.01.8.1.9.5.	Хориоидальная неоваскуляризация
ОД .И.01.8.1.9.6.	Ретинальная неоваскуляризация
ОД .И.01.8.1.9.7.	Тракционные и/или регматогенные отслойки сетчатки
ОД .И.01.8.1.10.	Общие принципы терапии увеитов
ОД .И.01.8.1.10.1.	Медикаментозное
ОД .И.01.8.1.10.1.1.	Специфические препараты
ОД .И.01.8.1.10.1.2.	Глюкостероиды
ОД .И.01.8.1.10.1.2.1.	Методы введения глюкокортикоидов
ОД .И.01.8.1.10.1.2.1.1.	Местно: субконъюнктивально, парабульбарно
ОД .И.01.8.1.10.1.2.1.2.	Системно: перорально, пульс-терапия
ОД .И.01.8.1.10.1.2.1.3.	Показания и противопоказания для проведения пульс-терапии
ОД .И.01.8.1.10.1.3.	Цитостатики
ОД .И.01.8.1.10.1.4.	Нестероидные противовоспалительные препараты
ОД .И.01.8.1.10.1.5.	Антигистаминные препараты
ОД .И.01.8.1.10.1.6.	Антипростагландины
ОД .И.01.8.1.10.1.7.	Иммуномодуляторы
ОД .И.01.8.1.10.1.8.	Мидриатики
ОД .И.01.8.1.10.1.9.	Антикининовая терапия
ОД .И.01.8.1.10.1.10.	Антифибринолитики
ОД .И.01.8.1.10.1.11.	Антиоксиданты
ОД .И.01.8.1.10.2.	Физические методы
ОД .И.01.8.1.10.3.	Экстракорпоральные методы терапии

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.8.1.10.4.	Лазеркоагуляция при увеитах
ОД .И.01.8.1.10.4.1.	Показания и противопоказания
ОД .И.01.8.1.10.4.2.	Подготовка
ОД .И.01.8.1.10.4.3.	Медикаментозное сопровождение
ОД .И.01.8.1.10.4.4.	Осложнения и меры борьбы с ними
ОД .И.01.8.1.10.5.	Хирургические вмешательства
ОД .И.01.8.1.10.5.1.	Кератопластика
ОД .И.01.8.1.10.5.1.1.	Показания и противопоказания
ОД .И.01.8.1.10.5.1.2.	Подготовка и послеоперационное ведение
ОД .И.01.8.1.10.5.1.3.	Медикаментозное сопровождение
ОД .И.01.8.1.10.5.1.4.	Осложнения и меры борьбы с ними
ОД .И.01.8.1.10.5.2.	Антиглаукоматозные операции
ОД .И.01.8.1.10.5.2.1.	Показания и противопоказания
ОД .И.01.8.1.10.5.2.2.	Подготовка и послеоперационное ведение
ОД .И.01.8.1.10.5.2.3.	Медикаментозное сопровождение
ОД .И.01.8.1.10.5.2.4.	Осложнения и меры борьбы с ними
ОД .И.01.8.1.10.5.3.	Экстракция катаракты у детей
ОД .И.01.8.1.10.5.3.1.	Показания и противопоказания
ОД .И.01.8.1.10.5.3.2.	Подготовка и послеоперационное ведение
ОД .И.01.8.1.10.5.3.3.	Медикаментозное сопровождение
ОД .И.01.8.1.10.5.3.4.	Осложнения и меры борьбы с ними
ОД .И.01.8.1.10.5.4.	Витрэктомия
ОД .И.01.8.1.10.5.4.1.	Показания и противопоказания
ОД .И.01.8.1.10.5.4.2.	Подготовка и послеоперационное ведение
ОД .И.01.8.1.10.5.4.3.	Медикаментозное сопровождение
ОД .И.01.8.1.10.5.4.4.	Осложнения и меры борьбы с ними
ОД .И.01.8.1.10.5.5.	Ленсвитрэктомия
ОД .И.01.8.1.10.5.5.1.	Показания и противопоказания
ОД .И.01.8.1.10.5.5.2.	Подготовка и послеоперационное ведение
ОД .И.01.8.1.10.5.5.3.	Медикаментозное сопровождение
ОД .И.01.8.1.10.5.5.4.	Осложнения и меры борьбы с ними
ОД .И.01.8.1.10.5.6.	Операции по поводу отслойки сетчатки
ОД .И.01.8.1.10.5.6.1.	Показания и противопоказания
ОД .И.01.8.1.10.5.6.2.	Подготовка и послеоперационное ведение
ОД .И.01.8.1.10.5.6.3.	Медикаментозное сопровождение
ОД .И.01.8.1.10.5.6.4.	Осложнения и меры борьбы с ними
ОД .И.01.8.1.11.	Идиопатический передний увеит
ОД .И.01.8.1.11.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.11.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.11.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.11.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.11.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.11.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.11.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.12.	Передний увеит, ассоциированный с HLA-B27
ОД .И.01.8.1.12.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.12.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.12.3.	Патогенез

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.8.1.12.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.12.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.12.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.12.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.13.	Передний увеит при ювенильном ревматоидном артрите
ОД .И.01.8.1.13.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.13.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.13.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.13.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.13.4.1.	Увеит у мальчиков
ОД .И.01.8.1.13.4.2.	Увеит у девочек
ОД .И.01.8.1.13.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.13.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.13.6.	Терапия
ОД .И.01.8.1.14.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.14.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.14.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.14.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.14.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.14.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.14.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.15.	Передний увеит при псориазе
ОД .И.01.8.1.15.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.15.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.15.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.15.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.15.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.15.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.15.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.16.	Увеит при болезни Крона и неспецифическом язвенном колите
ОД .И.01.8.1.16.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.16.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.16.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.16.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.16.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.16.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.16.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.17.	Передний увеит при вирусной инфекции
ОД .И.01.8.1.17.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.17.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.17.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.17.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.17.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.17.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.17.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.18.	Передние увеиты, вызванные грамотрицательными бактериями (хламидии, иерсении, шигеллы и др.)
ОД .И.01.8.1.18.1.	Эпидемиология

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.8.1.18.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.18.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.18.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.18.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.18.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.18.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.19.	Передние увеиты, вызванные микоплазмами и уреаплазмами
ОД .И.01.8.1.19.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.19.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.19.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.19.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.19.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.19.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.19.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.20.	Интермедиарный увеит
ОД .И.01.8.1.20.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.20.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.20.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.20.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.20.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.20.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.20.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.21.	Увеит при саркоидозе
ОД .И.01.8.1.21.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.21.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.21.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.21.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.21.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.21.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.21.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.22.	Синдром Фогта-Коянаги-Харада
ОД .И.01.8.1.22.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.22.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.22.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.22.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.22.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.22.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.22.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.23.	Серпигинозный хориоидит
ОД .И.01.8.1.23.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.23.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.23.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.23.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.23.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.23.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.23.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.24.	Острая задняя многофокусная плакоидная пигментная эпителиопатия

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.8.1.24.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.24.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.24.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.24.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.24.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.24.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.24.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.25.	Множественный мимолётный белоточечный синдром
ОД .И.01.8.1.25.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.25.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.25.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.25.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.25.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.25.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.25.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.26.	Мультифокальный хориоидит и панувеит
ОД .И.01.8.1.26.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.26.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.26.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.26.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.26.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.26.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.26.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.27.	Активный пигментный эпителиит
ОД .И.01.8.1.27.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.27.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.27.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.27.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.27.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.27.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.27.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.28.	Субретиальный фиброз и увеальный синдром
ОД .И.01.8.1.28.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.28.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.28.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.28.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.28.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.28.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.28.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.29.	Псевдогистоплазмозный синдром
ОД .И.01.8.1.29.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.29.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.29.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.29.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.29.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.29.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.29.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.30.	Острый некроз сетчатки

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.8.1.30.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.30.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.30.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.30.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.30.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.30.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.30.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.31.	Цитомегаловирусный ретинит
ОД .И.01.8.1.31.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.31.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.31.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.31.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.31.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.31.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.31.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.32.	Увеит при токсоплазмозе
ОД .И.01.8.1.32.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.32.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.32.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.32.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.32.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.32.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.32.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.33.	Туберкулёзные увеиты
ОД .И.01.8.1.33.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.33.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.33.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.33.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.33.5.	Формы заболевания
ОД .И.01.8.1.33.5.1.	Гематогенно-диссеминированная (метастатическая)
ОД .И.01.8.1.33.5.2.	Туберкулёзно-аллергическая
ОД .И.01.8.1.33.5.3.	Заболевания зрительного пути и глазодвигательных нервов при туберкулёзе ЦНС
ОД .И.01.8.1.33.6.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.33.7.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.33.8.	Терапия
ОД .И.01.8.1.34.	Увеит при сифилисе
ОД .И.01.8.1.34.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.34.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.34.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.34.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.34.4.1.	Поражение глаз при врождённом сифилисе
ОД .И.01.8.1.34.4.2.	Поражение глаз при приобретённом сифилисе
ОД .И.01.8.1.34.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.34.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.34.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.35.	Бруцеллезные увеиты
ОД .И.01.8.1.35.1.	Эпидемиология

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.8.1.35.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.35.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.35.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.35.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.35.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.35.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.36.	Увеиты при фокальной инфекции
ОД .И.01.8.1.36.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.36.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.36.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.36.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.36.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.36.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.36.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.37.	Увеиты при заболеваниях крови
ОД .И.01.8.1.37.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.37.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.37.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.37.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.37.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.37.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.37.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.38.	Увеиты при гельминтозных инвазиях
ОД .И.01.8.1.38.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.38.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.38.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.38.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.38.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.38.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.38.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.39.	Грибковые поражения
ОД .И.01.8.1.39.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.39.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.39.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.39.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.39.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.39.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.39.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.40.	Увеит при болезни Лайма
ОД .И.01.8.1.40.1.	Эпидемиология
ОД .И.01.8.1.40.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.40.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.40.4.	Клинические признаки и симптомы
ОД .И.01.8.1.40.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.40.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.40.7.	Терапия
ОД .И.01.8.1.41.	Увеиты при ВИЧ-инфекции
ОД .И.01.8.1.41.1.	Эпидемиология

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.8.1.41.2.	Этиология
ОД .И.01.8.1.41.3.	Патогенез
ОД .И.01.8.1.41.4.	Клинические признаки и симптомы. Особенности протекания инфекции у ВИЧ-инфицированных детей
ОД .И.01.8.1.41.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.1.41.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.1.41.7.	Терапии
ОД .И.01.8.1.42.	МСЭ и реабилитация при увеитах
ОД .И.01.8.2	Дистрофии сосудистой оболочки
ОД .И.01.8.2.1.	Первичные (наследственные)
ОД .И.01.8.2.1.1.	Хориодеремия
ОД .И.01.8.2.1.1.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.8.2.1.1.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.8.2.1.1.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.2.1.1.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.2.1.1.5.	Терапия
ОД .И.01.8.2.1.1.6.	Прогноз
ОД .И.01.8.2.1.2.	Дольчатая атрофия хориоидеи (атрофия Жирате)
ОД .И.01.8.2.1.2.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.8.2.1.2.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.8.2.1.2.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.2.1.2.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.2.1.2.5.	Терапия
ОД .И.01.8.2.1.2.6.	Прогноз
ОД .И.01.8.2.1.3.	Центральная ареолярная хориоидальная дистрофия
ОД .И.01.8.2.1.3.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.8.2.1.3.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.8.2.1.3.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.2.1.3.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.2.1.3.5.	Терапия
ОД .И.01.8.2.1.3.6.	Прогноз
ОД .И.01.8.2.1.4.	Перипапиллярная хориоидальная дистрофия
ОД .И.01.8.2.1.4.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.8.2.1.4.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.8.2.1.4.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.2.1.4.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.2.1.4.5.	Терапия
ОД .И.01.8.2.1.4.6.	Прогноз
ОД .И.01.8.2.1.5.	Генерализованная хориоидальная дистрофия
ОД .И.01.8.2.1.5.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.8.2.1.5.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.8.2.1.5.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.2.1.5.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.2.1.5.5.	Терапия
ОД .И.01.8.2.1.5.6.	Прогноз
ОД .И.01.8.2.2.	Вторичные дистрофии
ОД .И.01.8.2.2.1.	Поствоспалительные
ОД .И.01.8.2.2.1.1	Этиопатогенез

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.8.2.2.1.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.8.2.2.1.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.2.2.1.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.2.2.1.5.	Терапия
ОД .И.01.8.2.2.2.	Посттравматические
ОД .И.01.8.2.2.2.1	Этиопатогенез
ОД .И.01.8.2.2.2.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.8.2.2.2.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.2.2.2.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.2.2.2.5.	Терапия
ОД .И.01.8.2.2.3.	Обменные
ОД .И.01.8.2.2.3.1	Этиопатогенез
ОД .И.01.8.2.2.3.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.8.2.2.3.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.2.2.3.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.2.2.3.5.	Терапия
ОД .И.01.8.2.4.	МСЭ и реабилитация при дистрофиях сосудистой оболочки
ОД .И.01.8.3.	Сосудистые поражения
ОД .И.01.8.3.1.	Синдром Амальрика
ОД .И.01.8.3.1.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.8.3.1.2.	Клиническая картина.
ОД .И.01.8.3.1.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.8.3.1.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.8.3.1.5.	Терапия
ОД .И.01.8.3.1.6.	Прогноз
ОД .И.01.8.3.4.	МСЭ и реабилитация при сосудистых заболеваниях хориоидеи
ОД .И.01.9	РАЗДЕЛ 9. ЗАБОЛЕВАНИЯ СЕТЧАТКИ И СТЕКЛОВИДНОГО ТЕЛА У ДЕТЕЙ
ОД .И.01.9.1	Ретинопатия недоношенных
ОД .И.01.9.1.2.	Диабетическая ретинопатия у детей
ОД .И.01.9.1.2.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.1.2.2.	Факторы риск развития диабетической ретинопатии
ОД .И.01.9.1.2.3	Возраст
ОД .И.01.9.1.2.4.	Давность заболевания (СД)
ОД .И.01.9.1.2.5.	Низкий эффект гипогликемической терапии
ОД .И.01.9.1.2.6.	Артериальная гипертензия
ОД .И.01.9.1.2.7	Гиперлипидемия
ОД .И.01.9.1.2.8.	Клиническая картина. Стадии развития диабетической ретинопатии
ОД .И.01.9.1.2.9.	Непролиферативная
ОД .И.01.9.1.2.10	Препролиферативная
ОД .И.01.9.1.2.11	Пролиферативная
ОД .И.01.9.1.2.12	Особенности течения диабетической ретинопатии при сахарном диабете первого и второго типов
ОД .И.01.9.1.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.1.3.1.	Данные анамнеза

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.9.1.3.2.	Особенности клинической картины
ОД .И.01.9.1.3.3.	Офтальмоскопическое исследование
ОД .И.01.9.1.3.4.	Флюоресцентная ангиография глазного дна
ОД .И.01.9.1.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.1.4.1.	Общие принципы терапии
ОД .И.01.9.1.4.2	Немедикаментозное лечение
ОД .И.01.9.1.4.3	Лазеркоагуляция при диабетической ретинопатии
ОД .И.01.9.1.4.4	Витрэктомия
ОД .И.01.9.1.4.5	Витрэктомия с эндолазерной коагуляцией
ОД .И.01.9.1.4.6	Витреоретинальная хирургия
ОД .И.01.9.1.4.7.	Прогноз
ОД .И.01.9.1.5.	МСЭ и реабилитация при сосудистых заболеваниях сетчатки
ОД .И.01.9.2.	Воспалительные заболевания сетчатки (см. также Раздел 8 «Заболевания сосудистой оболочки») у детей
ОД .И.01.9.2.1.	Ретиниты
ОД .И.01.9.2.1.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.2.1.2.	Клиника
ОД .И.01.9.2.1.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.2.1.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.9.2.1.5.	Лечение
ОД .И.01.9.3.	Воспалительные заболевания сосудов сетчатки (васкулиты)
ОД .И.01.9.3.1.	Классификация
ОД .И.01.9.3.2.	Этиопатогез
ОД .И.01.9.3.3	Клиническая картина
ОД .И.01.9.3.3.1.	Формы ангиитов сетчатки
ОД .И.01.9.3.3.2.	Виды паравазальной экссудации
ОД .И.01.9.3.4.	Ангиографическая картина
ОД .И.01.9.3.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.3.5.1.	Данные анамнеза
ОД .И.01.9.3.5.2.	Офтальмологическое обследование
ОД .И.01.9.3.5.3.	Консультации смежных специалистов
ОД .И.01.9.3.5.4.	Лабораторные (в том числе иммунологические) и параклинические исследования (аспирация влаги передней камеры, стекловидного тела, биопсия оболочек глаза)
ОД .И.01.9.3.6.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.9.3.6.1.	Васкулопатии
ОД .И.01.9.3.6.3.	Дистрофические заболевания сетчатки
ОД .И.01.9.3.6.4.	Неопластические процессы
ОД .И.01.9.3.7.	Общие принципы терапии васкулитов сетчатки
ОД .И.01.9.3.7.1.	Медикаментозное
ОД .И.01.9.3.7.1.1.	Специфические препараты
ОД .И.01.9.3.7.1.2.	Глюкостероиды
ОД .И.01.9.3.7.1.2.1.	Методы введения глюкокортикоидов (местно, перорально)
ОД .И.01.9.3.7.1.2.1.1.	Местно: парабульбарно
ОД .И.01.9.3.7.1.2.1.2.	Системно: перорально, пульс-терапия
ОД .И.01.9.3.7.1.2.1.3.	Показание и противопоказания для проведения пульс-Терапии

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.9.3.7.1.3.	Цитостатики
ОД .И.01.9.3.7.1.4.	Антигистаминные препараты
ОД .И.01.9.3.7.1.5.	Антипростагландины
ОД .И.01.9.3.7.1.6.	Иммуностимуляторы
ОД .И.01.9.3.7.2.	Хирургические вмешательства
ОД .И.01.9.3.7.2.1.	Лазеркоагуляция при васкулитах сетчатки
ОД .И.01.9.3.7.2.1.1.	Показания и противопоказания
ОД .И.01.9.3.7.2.1.2.	Подготовка
ОД .И.01.9.3.7.2.1.3.	Медикаментозное сопровождение
ОД .И.01.9.3.8.	Синдром Чарга-Стросса
ОД .И.01.9.3.8.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.3.8.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.3.8.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.3.8.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.9.3.8.5.	Лечение
ОД .И.01.9.3.8. 6.	Прогноз
ОД .И.01.9.3.9	Гранулематоз Вегенера
ОД .И.01.9.3.9.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.3.9.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.3.9.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.3.9.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.9.3.9.5.	Лечение
ОД .И.01.9.3.9.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.3.10.	Поражение глаз при вторичных системных васкулитах
ОД .И.01.9.3.10.1	Системная красная волчанка
ОД .И.01.9.3.10.1.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.3.10.1.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.3.10.1.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.3.10.1.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.9.3.10.1.5.	Лечение
ОД .И.01.9.3.10.1.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.3.10.2	Склеродермия и др.
ОД .И.01.9.3.10.2.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.3.10.2.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.3.10.2.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.3.10.2.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.9.3.10.2.5.	Лечение
ОД .И.01.9.3.10.2.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.3.11.	Васкулит сетчатки при саркоидозе
ОД .И.01.9.3.11.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.3.11.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.3.11.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.3.11.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.9.3.11.5.	Лечение
ОД .И.01.9.3.11.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.3.12.	Васкулит сетчатки при инфекциях
ОД .И.01.9.3.12.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.3.12.2.	Клиническая картина

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.9.3.12.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.3.12.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.9.3.12.5.	Лечение
ОД .И.01.9.3.12.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.3.13.	Лекарственные васкулиты сетчатки
ОД .И.01.9.3.13.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.3.13.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.3.13.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.3.13.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.9.3.13.5.	Лечение
ОД .И.01.9.3.13.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.3.14.	Васкулиты сетчатки после вакцинации
ОД .И.01.9.3.14.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.3.14.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.3.14.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.3.14.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.9.3.14.5.	Лечение
ОД .И.01.9.3.14.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.3.15.	Изолированный ангиит сетчатки
ОД .И.01.9.3.15.1.	Патогенез
ОД .И.01.9.3.15.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.3.15.3.	Формы заболевания
ОД .И.01.9.3.15.3.1.	Непролиферативная
ОД .И.01.9.3.15.3.2.	Препролиферативная
ОД .И.01.9.3.15.3.3.	Пролиферативная
ОД .И.01.9.3.15.4.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.3.15.5.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.9.3.15.6.	Лечение
ОД .И.01.9.3.15.7.	Прогноз
ОД .И.01.9.3.16.	МСЭ и реабилитация при васкулитах сетчатки
ОД .И.01.9.4	Дистрофии сетчатки
ОД .И.01.9.4.1	Наследственные генерализованные дистрофии сетчатки
ОД .И.01.9.4.1.1.	Пигментный ретинит
ОД .И.01.9.4.1.1.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.1.1.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.1.1.2.1	Типичная форма
ОД .И.01.9.4.1.1.2.2	Атипичные формы пигментного ретинита
ОД .И.01.9.4.1.1.2.2.1.	Пигментный инвертированный ретинит
ОД .И.01.9.4.1.1.2.2.2.	Пигментный ретинит без пигмента
ОД .И.01.9.4.1.1.2.2.3.	Секторальный пигментный ретинит
ОД .И.01.9.4.1.1.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.1.1.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.1.1.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.1.1.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.2.	Наследственные генерализованные дистрофии сетчатки, связанные с системными заболеваниями и нарушениями метаболизма
ОД .И.01.9.4.2.1.	Мукополисахаридозы
ОД .И.01.9.4.2.1.1.	Этиопатогенез

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.9.4.2.1.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.2.1.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.2.1.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.2.1.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.2.1.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.2.2.	Муколипидозы
ОД .И.01.9.4.2.2.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.2.2.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.2.2.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.2.2.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.2.2.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.2.2.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.2.3.	Фукозидоз
ОД .И.01.9.4.2.3.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.2.3.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.2.3.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.2.3.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.2.3.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.2.3.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.2.4.	Сeroидные липофусцидозы
ОД .И.01.9.4.2.4.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.2.4.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.2.4.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.2.4.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.2.4.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.2.4.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.2.5.	Синдром Ушера
ОД .И.01.9.4.2.5.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.2.5.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.2.5.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.2.5.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.2.5.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.2.5.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.2.6.	Синдром Лоренса-Муна-Барде-Бидля и др.
ОД .И.01.9.4.2.6.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.2.6.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.2.6.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.2.6.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.2.6.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.2.6.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.2.7.	Врождённый амавроз Лебера
ОД .И.01.9.4.2.7.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.2.7.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.2.7.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.2.7.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.2.7.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.2.7.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.2.8.	Фоторецепторные дисфункции

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.9.4.2.8.1.	Дисфункции палочковой системы. Врождённая стационарная ночная слепота
ОД .И.01.9.4.2.8.1.1.	Врождённая стационарная ночная слепота с нормальным глазным дном
ОД .И.01.9.4.2.8.1.1.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.2.8.1.1.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.2.8.1.1.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.2.8.1.1.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.2.8.1.1.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.2.8.1.1.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.2.8.1.2.	Врождённая стационарная ночная слепота с изменением глазного дна (болезнь Огуши)
ОД .И.01.9.4.2.8.1.2.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.2.8.1.2.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.2.8.1.2.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.2.8.1.2.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.2.8.1.2.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.2.8.1.2.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.2.8.2.	Дисфункции колбочковой системы (синдром колбочковой дисфункции)
ОД .И.01.9.4.2.8.2.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.2.8.2.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.2.8.2.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.2.8.2.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.2.8.2.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.2.8.2.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.3.	Наследственные периферические дистрофии сетчатки
ОД .И.01.9.4.3.1.	Х-хромосомный ювенильный ретиношизис
ОД .И.01.9.4.3.1.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.3.1.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.3.1.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.3.1.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.3.1.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.3.1.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.3.2.	Болезнь Гольдмана-Фавре
ОД .И.01.9.4.3.2.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.3.2.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.3.2.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.3.2.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.3.2.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.3.2.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.3.3.	Болезнь Вагнера
ОД .И.01.9.4.3.3.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.3.3.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.3.3.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.3.3.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.3.3.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.3.3.6.	Прогноз

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.9.4.4.	Наследственные центральные дистрофии сетчатки
ОД .И.01.9.4.4.1.	Болезнь Штаргарта и желтопятнистое глазное дно (желтопятнистая дистрофия)
ОД .И.01.9.4.4.1.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.4.1.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.4.1.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.4.1.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.4.1.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.4.1.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.4.2.	Желточная (вителлиформная) макулярная дистрофия Беста
ОД .И.01.9.4.4.2.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.4.2.2.	Клиническая картина. Стадии процесса
ОД .И.01.9.4.4.2.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.4.2.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.4.2.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.4.2.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.4.3.	Кристаллиновая ретинопатия
ОД .И.01.9.4.4.3.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.4.3.2.	Клиническая картина.
ОД .И.01.9.4.4.3.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.4.3.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.4.3.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.4.3.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.4.4.	Центральная ареолярная дистрофия пигментного эпителия
ОД .И.01.9.4.4.4.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.4.4.2.	Клиническая картина.
ОД .И.01.9.4.4.4.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.4.4.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.4.4.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.4.4.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.4.5.	Доминантные друзы мембраны Бруха
ОД .И.01.9.4.4.5.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.4.5.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.4.5.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.4.5.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.4.5.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.4.5.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.4.6.	Псевдовоспалительная макулярная дистрофия Сорсби
ОД .И.01.9.4.4.6.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.4.4.6.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.4.4.6.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.4.4.6.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.9.4.4.6.5.	Терапия
ОД .И.01.9.4.4.6.6.	Прогноз
ОД .И.01.9.4.7.	МСЭ и реабилитация при дистрофиях сетчатки
ОД .И.01.9.5	Отслойка сетчатки
ОД .И.01.9.5.1.	Классификация
ОД .И.01.9.5.1.1.	Дистрофическая

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.9.5.1.2.	Травматическая
ОД .И.01.9.5.1.3.	Вторичная
ОД .И.01.9.5.2.	Регматогенная, нерегматогенная отслойки сетчатки
ОД .И.01.9.5.3.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.5.3.1.	Периферические витреохориоретинальные дистрофии
ОД .И.01.9.5.3.1.1.	Экваториальные
ОД .И.01.9.5.3.1.1.1.	Решётчатые
ОД .И.01.9.5.3.1.1.2.	Клапанный разрыв
ОД .И.01.9.5.3.1.1.3.	Разрыв с крышечкой
ОД .И.01.9.5.3.1.1.4.	Патологическая гиперпигментация
ОД .И.01.9.5.3.1.2.	Параоральные
ОД .И.01.9.5.3.1.2.1.	Кистовидная дегенерация
ОД .И.01.9.5.3.1.2.2.	Хориоретинальная атрофия
ОД .И.01.9.5.3.1.3.	Смешанные
ОД .И.01.9.5.3.1.3.1.	Решетчатая дистрофия с гиперпигментацией
ОД .И.01.9.5.3.1.3.2.	Ретиношизис с разрывом
ОД .И.01.9.5.4.	Факторы риска развития отслойки сетчатки
ОД .И.01.9.5.4.1.	Периферические витреохориоретинальные дистрофии
ОД .И.01.9.5.4.2.	Имеющаяся отслойка на одном глазу
ОД .И.01.9.5.4.3.	Осложнённая миопия
ОД .И.01.9.5.4.4.	Афакия
ОД .И.01.9.5.4.5.	Врождённая патология глаза
ОД .И.01.9.5.4.6.	Травмы органа зрения (прямые и контузионные)
ОД .И.01.9.5.4.7.	Наличие отслойки или дистрофий сетчатки у родственников
ОД .И.01.9.5.5.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.5.6.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.5.7.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.9.5.8.	Лечебная тактика при отслойках сетчатки и периферических дистрофиях
ОД .И.01.9.5.8.1	Хирургическое лечение отслойки сетчатки
ОД .И.01.9.5.8.1.1.	Гипер- или гипотермические (фотокоагуляция, диатермокоагуляция, криопексия), локальные, транспупиллярные или трансклеральные воздействия
ОД .И.01.9.5.8.1.2.	Склеропластические операции (временное баллонное или постоянное локальное, циркулярное или комбинированное пломбирование склеры в зоне проекции разрывов сетчатки силиконовыми или биологическими имплантатами)
ОД .И.01.9.5.8.1.3.	Инtrarетинальные вмешательства (витрэктомия, введение расширяющихся газов, перфторорганических соединений или силиконового масла. Ретинотомия с последующей коагуляцией краёв сетчатки с помощью криоаппликаторов или эндолазеров
ОД .И.01.9.5.8.1.4.	Лазеркоагуляция периферических дистрофий сетчатки
ОД .И.01.9.5.8.2.	Фармакотерапия
ОД .И.01.9.5.8.2.1.	Препараты, улучшающие гемодинамику и микроциркуляцию глаза
ОД .И.01.9.5.8.2.2.	Антиоксиданты
ОД .И.01.9.5.9.	Витамиотерапия
ОД .И.01.9.5.10.	Прогноз
ОД .И.01.9.5.11	МСЭ и реабилитация при отслойках сетчатки

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.9.6.	Патология стекловидного тела
ОД .И.01.9.6.1.	Деструктивные изменения стекловидного тела
ОД .И.01.9.6.1.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.6.1.1.1.	Воспалительные заболевания
ОД .И.01.9.6.1.1.2.	Травмы
ОД .И.01.9.6.1.1.3.	Сосудистые заболевания
ОД .И.01.9.6.1.1.4.	Дистрофические заболевания сетчатки и сосудистой оболочки
ОД .И.01.9.6.1.1.5.	Нарушения обмена веществ
ОД .И.01.9.6.1.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.6.1.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.6.1.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.9.6.2.	Эндофтальмит
ОД .И.01.9.6.2.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.6.2.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.6.2.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.6.2.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.9.6.3.	Отслойка стекловидного тела
ОД .И.01.9.6.3.1.	Передняя отслойка стекловидного тела
ОД .И.01.9.6.3.1.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.6.3.1.2.	Факторы риска
ОД .И.01.9.6.3.1.2.1.	Пожилой возраст
ОД .И.01.9.6.3.1.2.2.	Травмы
ОД .И.01.9.6.3.1.2.3.	Воспалительные процессы в сетчатке сосудистом тракте
ОД .И.01.9.6.3.1.2.4.	Дистрофические заболевания
ОД .И.01.9.6.3.2.	Задняя отслойка стекловидного тела
ОД .И.01.9.6.3.2.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.6.3.2.2.	Факторы риска
ОД .И.01.9.6.3.2.2.1.	Миопия
ОД .И.01.9.6.3.2.2.2.	Воспалительные процессы в сетчатке сосудистом тракте
ОД .И.01.9.6.3.2.2.3.	Дистрофические заболевания
ОД .И.01.9.6.3.2.2.4.	Травмы
ОД .И.01.9.6.3.2.2.5.	Внутриглазные операции
ОД .И.01.9.6.3.1.3.	Клиническая картина
ОД .И.01.9.6.3.1.3.1.	Полная
ОД .И.01.9.6.3.1.3.2.	Частичная
ОД .И.01.9.6.3.1.4.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.6.3.1.5.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.9.6.4.	Интравитреальные кровоизлияния (гемофтальмы)
ОД .И.01.9.6.4.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.9.6.4.2.	Факторы риска
ОД .И.01.9.6.4.2.1.	Травмы
ОД .И.01.9.6.4.2.2.	Сосудистые заболевания
ОД .И.01.9.6.4.2.3.	Воспалительные заболевания
ОД .И.01.9.6.4.2.4.	Дистрофические заболевания сетчатки и сосудистой оболочки
ОД .И.01.9.6.4.3.	Клиническая картина (частичного и полного гемофтальма) и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.6.4.4.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.9.6.4.5.	Дифференциальная диагностика

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.9.6.5.	Лечение патологических изменений стекловидного тела
ОД .И.01.9.6.5.1.	Хирургическое лечение заболеваний стекловидного тела
ОД .И.01.9.6.5.1.1.	Показания к эндовитреальной хирургии
ОД .И.01.9.6.5.1.2.	Техника операций на стекловидном теле, осложнения и меры борьбы с ними
ОД .И.01.9.6.5.1.3.	Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение
ОД .И.01.9.6.5.2.	Фармакотерапия
ОД .И.01.9.6.3.2.1.	Антикоагулянты
ОД .И.01.9.6.3.2.2.	Тромболитики
ОД .И.01.9.6.3.2.3.	Антиагреганты
ОД .И.01.9.6.3.2.4.	Антигипоксанты
ОД .И.01.9.6.3.2.5.	Ферменты
ОД .И.01.9.6.5.3.	Физиотерапевтические методы
ОД .И.01.9.6.6.	МСЭ и реабилитация при патологии стекловидного тела
ОД .И.01.10	РАЗДЕЛ 10. ЗАБОЛЕВАНИЯ ХРУСТАЛИКА У ДЕТЕЙ
ОД .И.01.10.1	Аномалии развития хрусталика (см. также Раздел «Аномалии развития, врожденные и наследственные заболевания глаза»)
ОД .И.01.10.1.1	Изменение формы и размеров
ОД .И.01.10.1.2	Изменение топографии хрусталика
ОД .И.01.10.1.3	Классификация врожденных катаракт
ОД .И.01.10.1.4	Хирургическое лечение врожденных катаракт
ОД .И.01.10.2	Катаракта
ОД .И.01.10.2.1	Понятие, классификация
ОД .И.01.10.2.2.	Врожденная катаракта
ОД .И.01.10.2.3	Приобретенная катаракта
ОД .И.01.10.2.3.1.1.	Виды катаракт
ОД .И.01.10.2.3.1.1.1.	Корковая
ОД .И.01.10.2.3.1.1.2.	Ядерная
ОД .И.01.10.2.3.1.1.3.	Ядернокорковая
ОД .И.01.10.2.3.1.2.	Этиопатогенез
ОД .И.01.10.2.3.1.2.1.	Неблагоприятные факторы внешней среды
ОД .И.01.10.2.3.1.2.2.	Неблагоприятные факторы внутренней среды
ОД .И.01.10.2.3.1.2.3.	Иммунные факторы
ОД .И.01.10.2.3.1.3.	Клиническая (биомикроскопическая) картина
ОД .И.01.10.2.3.1.4.	Степень зрелости катаракты
ОД .И.01.10.2.3.1.4.1.	Незрелая
ОД .И.01.10.2.3.1.4.2.	Зрелая
ОД .И.01.10.2.3.1.4.3.	Перезрелая
ОД .И.01.10.2.3.1.4.4.	Набухающая катаракта, осложнения при набухающей катаракте
ОД .И.01.10.2.3.1.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.10.2.3.1.6.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.10.2.3.2.	Осложненная катаракта
ОД .И.01.10.2.3.2.1.	Осложненная катаракта, обусловленная влиянием неблагоприятных внутренних факторов
ОД .И.01.10.2.3.2.1.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.10.2.3.2.1.1.1.	Воспалительные заболевания сетчатки и хориоидальной

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	оболочки
ОД И.01.10.2.3.2.1.1.2.	Дисфункции радужки и цилиарного тела
ОД И.01.10.2.3.2.1.1.3.	Далекозашедшая и терминальная глаукома
ОД И.01.10.2.3.2.1.1.4.	Пигментная дегенерация сетчатки и др.
ОД И.01.10.2.3.2.1.1.5.	Голодание
ОД И.01.10.2.3.2.1.1.6.	Перенесённые инфекции
ОД И.01.10.2.3.2.1.1.7.	Анемия
ОД И.01.10.2.3.2.1.1.8.	Эндокринная патология (тетания, миотическая дистрофия, адипозогенитальная дистрофия)
ОД И.01.10.2.3.2.1.1.9.	Болезнь Дауна
ОД И.01.10.2.3.2.1.1.10.	Кожные заболевания (экзема, нейродермит и др.)
ОД И.01.10.2.3.2.1.1.11.	Системные заболевания (склеродермии и др.)
ОД И.01.10.2.3.2.1.1.12.	Нарушение обменных процессов в организме (диабетическая ретинопатия)
ОД И.01.10.2.3.2.1.2.	Клиническая картина и особенности течения процесса
ОД И.01.10.2.3.2.1.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД И.01.10.2.3.2.1.4.	Дифференциальная диагностика
ОД И.01.10.2.3.2.2.	Осложнённая катаракта, вызванная воздействием внешних факторов
ОД И.01.10.2.3.2.2.1.	Этиопатогенез
ОД И.01.10.2.3.2.2.1.1.	Механическое воздействие
ОД И.01.10.2.3.2.2.1.2.	Химическое воздействие
ОД И.01.10.2.3.2.2.1.3.	Термическое воздействие
ОД И.01.10.2.3.2.2.1.4.	Лучевое воздействие
ОД И.01.10.2.3.2.2.1.6.	Лекарственные препараты (глюкостероиды, сульфаниламиды)
ОД И.01.10.3.	Лечение катаракты
ОД И.01.10.3.2	Хирургическое лечение катаракты
ОД И.01.10.3.2.1	История проблемы
ОД И.01.10.3.2.2	Показание к хирургическому лечению катаракт
ОД И.01.10.3.2.3	Прогнозирование зрительных функций в послеоперационном периоде
ОД И.01.10.3.2.4	Предоперационная подготовка и послеоперационное ведение больных
ОД И.01.10.3.2.6	Экстракапсулярная экстракция катаракты
ОД И.01.10.3.2.6.1.	Показания к экстракапсулярной экстракции катаракты
ОД И.01.10.3.2.6.2.	Хирургические подходы при экстракапсулярной экстракции катаракты – склеральный, корнеосклеральный, роговичный
ОД И.01.10.3.2.6.3.	Варианты экстракапсулярной экстракции катаракты (мануальная, энергетическая)
ОД И.01.10.3.2.6.3.1.	Ультразвуковая факэмульсификация
ОД И.01.10.3.2.6.3.1.1.	Показания и противопоказания для факэмульсификации катаракты
ОД И.01.10.3.2.6.3.1.2.	Приборы для факэмульсификации катаракты – факэмульсификаторы
ОД И.01.10.3.2.6.3.1.3.	Техника выполнения факэмульсификации
ОД И.01.10.3.2.6.3.1.4.	Интраоперационные осложнения факэмульсификации
ОД И.01.10.3.2.6.3.2.	Лазерная экстракция катаракты
ОД И.01.10.3.2.7.	Хирургическая тактика при сочетании катаракты с глаукомой
ОД И.01.10.3.2.7.1.	Поэтапная методика (антиглаукоматозная операция как

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	подготовительный этап)
ОД .И.01.10.3.2.7.2.	Традиционная антиглаукоматозная операция в комбинации с экстракцией катаракты
ОД .И.01.10.3.2.7.3.	Экстракция катаракты в комбинации с антиглаукоматозными процедурами ab interno
ОД .И.01.10.4	Афакия и артифакция
ОД .И.01.10.4.1.	Афакия как гиперметропия высокой степени
ОД .И.01.10.4.2.	Очковая коррекция афакии
ОД .И.01.10.4.3.	Коррекция афакии с помощью контактных линз
ОД .И.01.10.4.4.	Хирургические операции на роговице для коррекции афакии
ОД .И.01.10.4.5.	Интраокулярная коррекция афакии - артифакция
ОД .И.01.10.4.6.	Показания и противопоказания (абсолютные и относительные) к интраокулярной коррекции
ОД .И.01.10.4.7.	Различные модели интраокулярных линз (ИОЛ)
ОД .И.01.10.4.7.1.	Переднекамерные интраокулярные линзы
ОД .И.01.10.4.7.2.	Зрачковые (пупиллярные) интраокулярные линзы
ОД .И.01.10.4.7.3.	Заднекамерные интраокулярные линзы
ОД .И.01.10.4.8.	Материалы, из которых изготавливаются ИОЛ
ОД .И.01.10.4.8.1.	Комбинированные и монокристаллические ИОЛ
ОД .И.01.10.4.8.2.	«Жесткие» и «мягкие» ИОЛ
ОД .И.01.10.4.8.3.	Мультифокальные и призматические ИОЛ
ОД .И.01.10.4.9.	Спектральные характеристики материала ИОЛ
ОД .И.01.10.5.	Осложнения хирургического лечения катаракты
ОД .И.01.10.5.1.	Гипертензия
ОД .И.01.10.5.1.1.	Клиническая картина
ОД .И.01.10.5.1.2.	Диагностика
ОД .И.01.10.5.1.3.	Лечение
ОД .И.01.10.5.2.	Воспалительная реакция
ОД .И.01.10.5.2.1.	Клиническая картина
ОД .И.01.10.5.2.2.	Диагностика
ОД .И.01.10.5.2.3.	Лечение
ОД .И.01.10.5.3.	Фильтрация операционной раны
ОД .И.01.10.5.3.1.	Клиническая картина
ОД .И.01.10.5.3.2.	Диагностика
ОД .И.01.10.5.3.3.	Лечение
ОД .И.01.10.5.4.	Цилиохориоидальная отслойка
ОД .И.01.10.5.4.1.	Клиническая картина
ОД .И.01.10.5.4.2.	Диагностика
ОД .И.01.10.5.4.3.	Лечение
ОД .И.01.10.5.5.	Гипотония
ОД .И.01.10.5.5.1.	Клиническая картина
ОД .И.01.10.5.5.2.	Диагностика
ОД .И.01.10.5.5.3.	Лечение
ОД .И.01.10.5.6.	Грыжа стекловидного тела
ОД .И.01.10.5.6.1.	Клиническая картина
ОД .И.01.10.5.6.2.	Диагностика
ОД .И.01.10.5.6.3.	Лечение
ОД .И.01.10.5.7.	Зрачковый блок
ОД .И.01.10.5.7.1.	Клиническая картина

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.10.5.7.2.	Диагностика
ОД .И.01.10.5.7.3.	Лечение
ОД .И.01.10.5.8.	Кистовидный макулярный отёк
ОД .И.01.10.5.8.1.	Клиническая картина
ОД .И.01.10.5.8.2.	Диагностика
ОД .И.01.10.5.8.3.	Лечение
ОД .И.01.10.5.9.	Эпителиально-эндотелиальная дистрофия роговицы
ОД .И.01.10.5.9.1.	Клиническая картина
ОД .И.01.10.5.9.2.	Диагностика
ОД .И.01.10.5.9.3.	Лечение
ОД .И.01.10.5.10.	Отслойка сетчатки
ОД .И.01.10.5.10.1.	Клиническая картина
ОД .И.01.10.5.10.2.	Диагностика
ОД .И.01.10.5.10.3.	Лечение
ОД .И.01.10.5.11.	Вторичная плёчатая катаракта и фиброз задней капсулы хрусталика
ОД .И.01.10.5.11.1.	Клиническая картина
ОД .И.01.10.5.11.2.	Диагностика
ОД .И.01.10.5.11.3.	Лазерное лечение при вторичной катаракте
ОД .И.01.10.6.	Осложнения интраокулярной коррекции афакии
ОД .И.01.10.6.1.	Децентрация ИОЛ
ОД .И.01.10.6.1.1.	Симптом «сансет»
ОД .И.01.10.6.1.2.	Симптом «санрайз»
ОД .И.01.10.6.2.	Ротация ИОЛ
ОД .И.01.10.6.3.	Люксация ИОЛ
ОД .И.01.10.6.3.1.	Люксация ИОЛ в полость стекловидного тела
ОД .И.01.10.6.3.2.	Люксация ИОЛ в переднюю камеру
ОД .И.01.10.6.4.	Артифактный зрачковый блок
ОД .И.01.10.6.5.	Синдром «увеит, глаукома, гифема»
ОД .И.01.10.6.6.	Эндофтальмит при артифакции
ОД .И.01.10.6.7.	Лечебная тактика при осложнениях интраокулярной коррекции афакии
ОД .И.01.10.7	Вывих и подвывих хрусталика
ОД .И.01.10.7.1.	Понятие
ОД .И.01.10.7.2	Этиология
ОД .И.01.10.7.3.	Врождённые вывихи и подвывихи хрусталика (см. РД 14).
ОД .И.01.10.7.4.	Приобретённые вывихи и подвывихи хрусталика
ОД .И.01.10.7.4.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.10.7.4.1.1	Тупые травмы глаза
ОД .И.01.10.7.4.1.2.	Грубые сотрясения организма
ОД .И.01.10.7.4.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.10.7.4.3.	Диагноз и необходимые исследования
ОД .И.01.10.7.4.4.	Лечебная тактика
ОД .И.01.10.7.5.	МСЭ и реабилитация при патологии хрусталика
ОД .И.01.11	РАЗДЕЛ 11. ЗАБОЛЕВАНИЯ ЗРИТЕЛЬНОГО НЕРВА У ДЕТЕЙ
ОД .И.01.11.1	Анатомия и физиология зрительных путей

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.11.1.1	Деление зрительного пути – прехиазмальный (сетчатка, зрительный нерв) хиазмальный, постхиазмальный.
ОД .И.01.11.1.2	Анатомия, гистология и физиология сетчатки
ОД .И.01.11.1.3	Анатомия, гистология, физиология зрительного нерва
ОД .И.01.11.1.4	Отделы зрительного нерва
ОД .И.01.11.1.4.1.	Внутриглазной
ОД .И.01.11.1.4.2.	Внутриорбитальный
ОД .И.01.11.1.4.3.	Внутриканальцевый
ОД .И.01.11.1.4.4.	Внутричерепной
ОД .И.01.11.1.5	Анатомия, гистология и физиология хиазмы
ОД .И.01.11.1.6	Анатомия, гистология и физиология наружных коленчатых тел
ОД .И.01.11.1.7	Анатомия, гистология и физиология зрительной лучистости
ОД .И.01.11.1.8	Анатомия, гистология и физиология коркового представительства зрительного пути
ОД .И.01.11.1.9.	Виды изменений полей зрения
ОД .И.01.11.1.9.1.	Сужение полей зрения
ОД .И.01.11.1.9.1.1.	Заболевания зрительного нерва
ОД .И.01.11.1.9.1.2.	Пигментная абитрофия сетчатки,
ОД .И.01.11.1.9.1.3.	Сидероз сетчатки
ОД .И.01.11.1.9.1.5.	Функциональные причины (истерия, невращения, травматический невроз)
ОД .И.01.11.1.9.2.	Дефекты поля зрения: гемианопические (гомонимные, битемпоральные, биназальные), квадрантные, секторальные
ОД .И.01.11.1.9.3.	Виды скотом
ОД .И.01.11.1.9.3.1.	По месту расположения (центральная, центроцекальная, парацентральная, периферическая)
ОД .И.01.11.1.9.3.2.	Положительная, отрицательная скотома
ОД .И.01.11.1.9.3.3.	Абсолютная, относительная скотома
ОД .И.01.11.1.9.4.	Изменение полей зрения при поражении сетчатки и зрительного нерва
ОД .И.01.11.1.9.5.	Изменение полей зрения при поражении хиазмы
ОД .И.01.11.1.9.6.	Изменение полей зрения при поражении наружных коленчатых тел
ОД .И.01.11.1.9.7.	Изменение полей зрения при поражении зрительной лучистости
ОД .И.01.11.1.9.8.	Изменение полей зрения при поражении затылочной доли головного мозга
ОД .И.01.11.2	Воспалительные заболевания зрительного нерва (оптический неврит)
ОД .И.01.11.2.1.	Классификация
ОД .И.01.11.2.1.1.	Папиллит
ОД .И.01.11.2.1.2.	Ретробульбарный неврит
ОД .И.01.11.2.2.	Этиология
ОД .И.01.11.2.2.1.	Общие острые и хронические инфекции
ОД .И.01.11.2.2.2.	Воспалительные заболевания глаза (кератит, иридоциклит, хориоидит, увеапиллит, периферический увеит и т.д.)
ОД .И.01.11.2.2.3.	Заболевания орбиты (флегмона, периостит) и её травма
ОД .И.01.11.2.2.4.	Воспалительные процессы в околоносовых пазухах (гайморит,

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	фронтит, синусит и др.)
ОД .И.01.11.2.2.5.	Тонзиллит и фаринголарингит
ОД .И.01.11.2.2.6.	Кариес
ОД .И.01.11.2.2.7.	Воспалительные заболевания мозга и его оболочек (энцефалит, менингит, арахноидит)
ОД .И.01.11.2.2.8.	Демиелинизирующие заболевания нервной системы
ОД .И.01.11.2.2.9.	Вакцинация
ОД .И.01.11.2.3.	Патогенез
ОД .И.01.11.2.4.	Клиническая картина
ОД .И.01.11.2.4.1.	Периферическая форма
ОД .И.01.11.2.4.2.	Аксиальная форма
ОД .И.01.11.2.4.3.	Трансверсальная форма
ОД .И.01.11.2.5.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.11.2.6.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.11.2.7.	Лечение
ОД .И.01.11.2.7.1.	Этиотропные препараты (антибиотики, сульфаниламидные препараты, вирусостатические препараты, антигельминтные и т.д.)
ОД .И.01.11.2.7.2.	Глюкортикоиды
ОД .И.01.11.2.7.2.1.	Методы введения глюкокортикоидов
ОД .И.01.11.2.7.2.1.1.	Местно: субконъюнктивально, парабульбарно
ОД .И.01.11.2.7.2.1.2.	Системно: перорально, пульс-терапия
ОД .И.01.11.2.7.2.1.3.	Показание и противопоказания для проведения пульс-терапии
ОД .И.01.11.2.7.3.	Цитостатики
ОД .И.01.11.2.7.4.	Интерфероны
ОД .И.01.11.2.7.5.	Антигипоксанта
ОД .И.01.11.2.7.6.	Диуретики
ОД .И.01.11.2.7.7.	Нейротропные препараты
ОД .И.01.11.2.7.8.	Ангиопротекторы
ОД .И.01.11.5.	Застойный диск зрительного нерва
ОД .И.01.11.5.1.	Понятие
ОД .И.01.11.5.2.	Этиология
ОД .И.01.11.5.2.1.	Внутричерепные опухоли
ОД .И.01.11.5.2.2.	Черепно-мозговая травма
ОД .И.01.11.5.2.3.	Посттравматическая субдуральная гематома
ОД .И.01.11.5.2.4.	Объёмные образования неопухолевой природы
ОД .И.01.11.5.2.5.	Поражение сосудов и синусов головного мозга
ОД .И.01.11.5.2.6.	Гидроцефалия
ОД .И.01.11.5.2.7.	Опухоль спинного мозга
ОД .И.01.11.5.3.	Патогенез
ОД .И.01.11.5.4.	Клиническая картина. Стадии развития
ОД .И.01.11.5.4.1.	Начальная
ОД .И.01.11.5.4.2.	Развитая
ОД .И.01.11.5.4.3.	Максимальный отёк
ОД .И.01.11.5.4.4.	Отёк ДЗН с атрофией
ОД .И.01.11.5.5.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.11.5.5.1.	Двусторонний процесс (синдром Форстера- Кеннеди)
ОД .И.01.11.5.5.2.	Сохранение зрительных функций
ОД .И.01.11.5.5.3.	Головные боли

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.11.5.5.3.	Amaurosis fugax
ОД .И.01.11.5.5.4.	Офтальмоскопия
ОД .И.01.11.5.5.5.	Обследование у невропатолога (нейрохирурга)
ОД .И.01.11.5.5.6.	Компьютерная томография
ОД .И.01.11.5.5.7.	Магнитно-резонансная томография
ОД .И.01.11.5.5.8.	Ангиография головного мозга
ОД .И.01.11.5.5.9.	Ангиография глазного дна
ОД .И.01.11.5.6.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.11.5.6.1.	Псевдозастойный ДЗН
ОД .И.01.11.5.6.2.	Передняя ишемическая нейропатия
ОД .И.01.11.6.6.3.	Невриты
ОД .И.01.11.5.6.4.	Начинающийся тромбоз ЦВС
ОД .И.01.11.5.6.5.	Менингиома зрительного нерва
ОД .И.01.11.5.7.	Лечебная тактика
ОД .И.01.11.5.8.	Прогноз
ОД .И.01.11.6.	Псевдотумор мозга (идиопатическая внутричерепная гипертензия)
ОД .И.01.11.6.1.	Этипатогенез
ОД .И.01.11.6.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.11.6.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.11.6.4.	Лечение
ОД .И.01.11.6.5.	Прогноз
ОД .И.01.11.7.	Травматические поражения зрительного нерва и зрительного пути
ОД .И.01.11.7.1.	Поражение зрительного нерва
ОД .И.01.11.7.1.1.	Этипатогенез
ОД .И.01.11.7.1.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.11.7.1.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.11.7.1.4.	Лечебная тактика
ОД .И.01.11.7.1.5.	Прогноз
ОД .И.01.11.7.2.	Поражение зрительного пути области хиазмы. Зрительных трактов, зрительной лучистости, зрительной коры
ОД .И.01.11.7.2.1.	Этипатогенез
ОД .И.01.11.7.2.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.11.7.2.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.11.7.2.4.	Лечебная тактика
ОД .И.01.11.7.2.5.	Прогноз
ОД .И.01.11.8.	Аномалии развития зрительного нерва (см. также Раздел 14 «Аномалии развития»)
ОД .И.01.11.8.1	Изменение размеров и формы диска зрительного нерва
ОД .И.01.11.8.2	Друзы диска зрительных нервов
ОД .И.01.11.8.3	Миелиновые волокна
ОД .И.01.11.8.4	Прочие аномалии
ОД .И.01.11.9.	Атрофии зрительного нерва
ОД .И.01.11.9.1.	Понятие
ОД .И.01.11.9.2.	Степень повреждения зрительного нерва
ОД .И.01.11.9.2.1.	Начальная
ОД .И.01.11.9.2.2.	Частичная
ОД .И.01.11.9.2.3.	Полная

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.11.9.3.	Приобретённая атрофия зрительного нерва (нисходящая атрофия, восходящая атрофия)
ОД .И.01.11.9.3.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.11.9.3.1.1.	Воспалительные заболевания
ОД .И.01.11.9.3.1.2.	Нарушение кровообращения в сосудах, питающих зрительный нерв и сетчатку
ОД .И.01.11.9.3.1.3.	Дистрофические процессы
ОД .И.01.11.9.3.1.4.	Токсическое повреждение
ОД .И.01.11.9.3.1.5.	Глаукома
ОД .И.01.11.9.3.1.6.	Сдавление зрительных волокон объемным образованием в полости глазницы или в полости черепа
ОД .И.01.11.9.3.1.7.	Травмы и др.
ОД .И.01.11.9.3.2.	Клиническая картина.
ОД .И.01.11.9.3.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.11.9.3.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.11.9.3.5.	Лечебная тактика
ОД .И.01.11.9.3.5.1.	Сосудорасширяющие препараты
ОД .И.01.11.9.3.5.2.	Нейротропные препараты
ОД .И.01.11.9.3.5.3.	Витаминотерапия
ОД .И.01.11.9.3.5.4.	Препараты, улучшающие метаболизм тканей
ОД .И.01.11.9.3.5.5.	Стимулирующая терапия (электро-, магнито-, лазерстимуляция зрительного нерва)
ОД .И.01.11.9.4.	Врожденная атрофия зрительного нерва (см. РД14).
ОД .И.01.11.9.5.	МСЭ и реабилитации при патологии зрительного нерва
ОД .И.01.12	РАЗДЕЛ 12. ГЛАУКОМА У ДЕТЕЙ
ОД .И.01.12.1	Анатомия дренажной системы глаза. Гидродинамика и гидростатика
ОД .И.01.12.1.1.	Камеры глаза
ОД .И.01.12.1.2.	Структура дренажной системы
ОД .И.01.12.1.3.	Гидродинамика глаза
ОД .И.01.12.1.4.	Внутриглазное давление
ОД .И.01.12.1.4.1.	Нормальный уровень истинного ВГД
ОД .И.01.12.1.4.2.	Толерантное ВГД
ОД .И.01.12.1.4.3.	Давление «цели»
ОД .И.01.12.1.5.	Гидростатика глаза
ОД .И.01.12.2.	Зрительный нерв в норме и при глаукоме
ОД .И.01.12.2.1.	Анатомия и кровоснабжение
ОД .И.01.12.2.2.	Особенности глаукомной оптической нейропатии
ОД .И.01.12.2.2.1.	Патогенез
ОД .И.01.12.2.2.2.	Офтальмоскопические симптомы
ОД .И.01.12.2.2.3.	Изменения зрительных функций
ОД .И.01.12.3.	Методы исследования при глаукоме
ОД .И.01.12.3.1.	Тонометрия глаза
ОД .И.01.12.3.2.	Компрессионно-тонометрические исследования
ОД .И.01.12.3.3.	Тонография
ОД .И.01.12.3.4.	Гониоскопия
ОД .И.01.12.3.5.	Биомикроскопия при глаукоме
ОД .И.01.12.3.6.	Периметрия

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.12.4.	Классификация и клиника глауком
ОД .И.01.12.4.1.	Основные типы глаукомы
ОД .И.01.12.4.1.1.	Врождённая и детская глаукома
ОД .И.01.12.4.1.3.	Вторичная глаукома
ОД .И.01.12.4.2.	Патофизиологические механизмы гипертензии
ОД .И.01.12.4.3.	Стадии глаукомы
ОД .И.01.12.4.3.1.	Стадия I (начальная)
ОД .И.01.12.4.3.2.	Стадия II (развитая)
ОД .И.01.12.4.3.3.	Стадия III (далеко зашедшая)
ОД .И.01.12.4.3.4.	Стадия IV (терминальная)
ОД .И.01.12.4.4.	Уровень ВГД
ОД .И.01.12.4.4.1.	Нормальное
ОД .И.01.12.4.4.2.	Умеренно повышенное
ОД .И.01.12.4.4.3.	Высокое
ОД .И.01.12.4.5.	Течение болезни
ОД .И.01.12.4.5.1.	Стабилизированная
ОД .И.01.12.4.5.2.	Нестабилизированная
ОД .И.01.12.4.6.	Врождённая и детская глаукома
ОД .И.01.12.4.6.1.	Классификация
ОД .И.01.12.4.6.2.	Патогенез
ОД .И.01.12.4.6.3.	Клиническая картина
ОД .И.01.12.4.6.4.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.12.4.6.5.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.12.4.6.6.	Прогноз
ОД .И.01.12.4.7.	Вторичная глаукома
ОД .И.01.12.4.7.1.	Воспалительная глаукома
ОД .И.01.12.4.7.1.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.12.4.7.1.2.	Клиника
ОД .И.01.12.4.7.1.3.	Диагноз и необходимые исследования
ОД .И.01.12.4.7.1.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.12.4.7.1.5.	Прогноз
ОД .И.01.12.4.7.2.	Факогенная глаукома
ОД .И.01.12.4.7.2.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.12.4.7.2.2.	Клиника
ОД .И.01.12.4.7.2.3.	Диагноз и необходимые исследования
ОД .И.01.12.4.7.2.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.12.4.7.2.5.	Прогноз
ОД .И.01.12.4.7.3.	Сосудистая глаукома
ОД .И.01.12.4.7.3.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.12.4.7.3.2.	Клиника
ОД .И.01.12.4.7.3.3.	Диагноз и необходимые исследования
ОД .И.01.12.4.7.3.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.12.4.7.3.5.	Прогноз
ОД .И.01.12.4.7.4.	Неоваскулярная глаукома
ОД .И.01.12.4.7.4.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.12.4.7.4.2.	Клиника
ОД .И.01.12.4.7.4.3.	Диагноз и необходимые исследования
ОД .И.01.12.4.7.4.4.	Дифференциальный диагноз

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.12.4.7.4.5.	Прогноз
ОД .И.01.12.4.7.5.	Флебогипертензивная глаукома
ОД .И.01.12.4.7.5.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.12.4.7.5.2.	Клиника
ОД .И.01.12.4.7.5.3.	Диагноз и необходимые исследования
ОД .И.01.12.4.7.5.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.12.4.7.5.5.	Прогноз
ОД .И.01.12.4.7.6.	Дистрофическая глаукома
ОД .И.01.12.4.7.6.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.12.4.7.6.2.	Клиника
ОД .И.01.12.4.7.6.3.	Диагноз и необходимые исследования
ОД .И.01.12.4.7.6.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.12.4.7.6.5.	Прогноз
ОД .И.01.12.4.7.7.	Травматическая глаукома
ОД .И.01.12.4.7.7.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.12.4.7.7.2.	Клиника
ОД .И.01.12.4.7.7.3.	Диагноз и необходимые исследования
ОД .И.01.12.4.7.7.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.12.4.7.7.5.	Прогноз
ОД .И.01.12.4.7.8.	Послеоперационная глаукома
ОД .И.01.12.4.7.8.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.12.4.7.8.2.	Клиника
ОД .И.01.12.4.7.8.3.	Диагноз и необходимые исследования
ОД .И.01.12.4.7.8.4.	Дифференциальный диагноз
ОД .И.01.12.4.7.8.5.	Прогноз
ОД .И.01.12.5.	Диспансеризация детей больных глаукомой
ОД .И.01.12.5.1.	Организация
ОД .И.01.12.5.1.1.	Методы исследования
ОД .И.01.12.6	Лечение глаукомы
ОД .И.01.12.6.1.	Медикаментозные средства (см. также Раздел 16 «Фармакология и физические методы лечения в офтальмологии»)
ОД .И.01.12.6.1.1.	Нейропротекторы
ОД .И.01.12.6.2.	Лазерное лечение глаукомы
ОД .И.01.12.6.2.1.	Виды
ОД .И.01.12.6.2.1.1.	Лазерная иридэктомия
ОД .И.01.12.6.2.1.2.	Лазерная трабекулопластика
ОД .И.01.12.6.2.1.3.	Другие операции
ОД .И.01.12.6.2.2.	Показания и противопоказания
ОД .И.01.12.6.2.3.	Подготовка к воздействию
ОД .И.01.12.6.2.4.	Послеоперационное введение
ОД .И.01.12.6.2.5.	Возможные осложнения и тактика борьбы с ними
ОД .И.01.12.6.3.	Хирургическое лечение глаукомы
ОД .И.01.12.6.3.2.	Фистулизирующие операции
ОД .И.01.12.6.3.2.1.	Виды
ОД .И.01.12.6.3.2.1.1.	Трабекулоэктомия
ОД .И.01.12.6.3.2.1.2.	Другие операции
ОД .И.01.12.6.3.2.2.	Показания и противопоказания
ОД .И.01.12.6.3.2.3.	Подготовка к операции

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.12.6.3.2.4.	Послеоперационное введение
ОД .И.01.12.6.3.2.5.	Возможные осложнения и тактика борьбы с ними
ОД .И.01.12.6.3.3.	Непроникающие фистулизирующие операции
ОД .И.01.12.6.3.3.1.	Показания и противопоказания
ОД .И.01.12.6.3.3.2.	Подготовка к операции
ОД .И.01.12.6.3.3.3.	Послеоперационное введение
ОД .И.01.12.6.3.3.4.	Возможные осложнения и тактика борьбы с ними
ОД .И.01.12.6.3.4.	Циклодеструктивные операции
ОД .И.01.12.6.3.4.1.	Показания и противопоказания
ОД .И.01.12.6.3.4.2.	Подготовка к операции
ОД .И.01.12.6.3.4.3.	Послеоперационное введение
ОД .И.01.12.6.3.4.4.	Возможные осложнения и тактика борьбы с ними
ОД .И.01.12.6.3.5.	Хирургия рефрактерной глаукомы
ОД .И.01.12.6.3.5.1.	Показания и противопоказания
ОД .И.01.12.6.3.5.2.	Подготовка к операции
ОД .И.01.12.6.3.5.3.	Послеоперационное введение
ОД .И.01.12.6.3.5.4.	Возможные осложнения и тактика борьбы с ними
ОД .И.01.12.6.3.6.	Хирургическая декомпрессия зрительного нерва
ОД .И.01.12.6.3.6.1.	Показания и противопоказания
ОД .И.01.12.6.3.6.2.	Подготовка к операции
ОД .И.01.12.6.3.6.3.	Послеоперационное введение
ОД .И.01.12.6.3.6.4.	Возможные осложнения и тактика борьбы с ними
ОД .И.01.12.6.4	МСЭ и реабилитации больных глаукомой
ОД .И.01.13	РАЗДЕЛ 13. ПОВРЕЖДЕНИЯ ОРГАНА ЗРЕНИЯ У ДЕТЕЙ
ОД .И.01.13.1	Общая характеристика травм органа зрения
ОД .И.01.13.1.1.	Классификация
ОД .И.01.13.1.1.1.	Сочетанные травмы
ОД .И.01.13.1.1.2.	Комбинированные травмы
ОД .И.01.13.1.1.3.	Особенности травм глаза при боевых действиях и техногенных катастрофах
ОД .И.01.13.2.	Повреждения вспомогательных органов глаза и глазницы
ОД .И.01.13.2.1.	Ранения вспомогательных органов глаза
ОД .И.01.13.2.1.1.	Несквозные и сквозные ранения век
ОД .И.01.13.2.1.2.	Отрывы век
ОД .И.01.13.2.1.3.	Ранения слезных органов
ОД .И.01.13.2.1.4.	Ранения конъюнктивы
ОД .И.01.13.2.1.5.	Хирургическая обработка ран век
ОД .И.01.13.2.1.6.	Тактика при повреждении слезного канальца
ОД .И.01.13.2.1.7.	Хирургическая обработка ран конъюнктивы
ОД .И.01.13.2.1.8.	Консервативное лечение при ранениях вспомогательных органов глаза
ОД .И.01.13.2.2.	Повреждения глазницы
ОД .И.01.13.2.2.1.	Общая характеристика
ОД .И.01.13.2.2.2.	Классификация
ОД .И.01.13.2.2.3.	Повреждения мягких тканей
ОД .И.01.13.2.2.4.	Повреждения костных стенок
ОД .И.01.13.2.2.5.	Лучевые методы исследования
ОД .И.01.13.2.2.6.	Осложнения повреждений глазницы

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.13.2.2.7.	Консервативное лечение
ОД .И.01.13.2.2.8.	Хирургическое лечение
ОД .И.01.13.3.	Ранения глазного яблока
ОД .И.01.13.3.1.	Непрободные ранения
ОД .И.01.13.3.1. 1.	Клинические варианты непрободных ранений роговицы
ОД .И.01.13.3.1.2.	Непрободные ранения роговицы с инородным телом в ране
ОД .И.01.13.3.1.3.	Показания к удалению инородного тела из роговицы
ОД .И.01.13.3.1.4.	Техника удаления инородных тел из роговицы, в том числе из ее глубоких слоев
ОД .И.01.13.3.1.5.	Консервативное лечение непрободных ранений роговицы
ОД .И.01.13.3.1.6.	Осложнения непрободных ранений роговицы
ОД .И.01.13.3.1.7.	Клиника непрободных ранений роговицы
ОД .И.01.13.3.2.	Прободные ранения глазного яблока
ОД .И.01.13.3.2.1.	Общая характеристика
ОД .И.01.13.3.2.2.	Классификация
ОД .И.01.13.3.2.3.	Клиника прободных ранений роговицы
ОД .И.01.13.3.2.4.	Клиника прободных ран склеры
ОД .И.01.13.3.2.5.	Клиника прободных корнеосклеральных ран
ОД .И.01.13.3.2.6.	Проникающие ранения глазного яблока, осложненные выпадением внутренних оболочек
ОД .И.01.13.3.2.7.	Повреждения хрусталика при проникающих ранениях глазного яблока
ОД .И.01.13.3.2.8.	Сквозные ранения глазного яблока, клинические особенности
ОД .И.01.13.3.2.9.	Разрушение глазного яблока
ОД .И.01.13.3.2.10.	Морфология раневого процесса в глазу
ОД .И.01.13.3.3.	Внутриглазные инородные тела
ОД .И.01.13.3.3.1.	Виды инородных тел (магнитные и амагнитные осколки)
ОД .И.01.13.3.3.2.	Клиника
ОД .И.01.13.3.3.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.13.3.3.3.1.	Эндотелиальная микроскопия
ОД .И.01.13.3.3.3.2.	Ультразвуковая диагностика
ОД .И.01.13.3.3.3.3.	Диагностическое значение магнитных проб
ОД .И.01.13.3.3.3.4.	Обзорные снимки глазницы
ОД .И.01.13.3.3.3.4.1.	Рентгенолокализация по методу Комберга –Балтина
ОД .И.01.13.3.3.3.4.2.	Модификация метода Комберга - Балтина и другие методы рентгенолокализации
ОД .И.01.13.3.3.3.4.3.	Бесскелетные методы рентгенографии
ОД .И.01.13.3.3.3.5.	Компьютерная томография
ОД .И.01.13.3.3.4.	Клинические варианты металлоза глаза
ОД .И.01.13.3.3.4.1.	Клиника сидероза глаза
ОД .И.01.13.3.3.4.2.	Клиника халькоза глаза
ОД .И.01.13.3.4.	Осложнения и последствия прободных ранений
ОД .И.01.13.3.4.1.	Внутриглазные инфекции - иридоциклит, эндофтальмит, панеофтальмит
ОД .И.01.13.3.4.2.	Дифференциальная диагностика травматического факогенного и гнойного иридоциклита, эндофтальмита
ОД .И.01.13.3.4.3.	Посттравматическое помутнение роговицы
ОД .И.01.13.3.4.4.	Дислокация, люксация хрусталика

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.13.3.4.5.	Травматическая катаракта
ОД .И.01.13.3.4.6.	Вторичная посттравматическая глаукома
ОД .И.01.13.3.4.7.	Изменение стекловидного тела, гемофтальм, пролиферативная витреоретинопатия
ОД .И.01.13.3.4.8.	Травматическая отслойка сетчатки
ОД .И.01.13.3.4.9.	Субатрофия глазного яблока
ОД .И.01.13.3.4.10.	Симпатическое воспаление (этиология, частота, клинические формы)
ОД .И.01.13.3.5.	Лечение прободных ранений глазного яблока и их последствий
ОД .И.01.13.3.5.1.	Первая помощь в поликлинике и на медпункте
ОД .И.01.13.3.5.2.	Показания к госпитализации
ОД .И.01.13.3.5.3.	Прободные ранения, не требующие хирургической обработки
ОД .И.01.13.3.5.4.	Хирургическая обработка ран глазного яблока
ОД .И.01.13.3.5.4.1.	Клеевой способ закрытия ран роговицы и склеры
ОД .И.01.13.3.5.4.2.	Методика наложения швов на раны роговицы
ОД .И.01.13.3.5.4.3.	Особенности обработки ран роговицы в зависимости от их формы, размеров и локализации
ОД .И.01.13.3.5.4.4.	Методика наложения швов на раны склеры
ОД .И.01.13.3.5.4.5.	Тактика при выпадении в рану внутренних оболочек
ОД .И.01.13.3.5.4.6.	Тактика при повреждении хрусталика
ОД .И.01.13.3.5.4.7.	Замещение выпавшего стекловидного тела
ОД .И.01.13.3.5.4.8.	Иридопластика
ОД .И.01.13.3.5.4.9.	Показания, сроки и методики магнитных операций (глазные электромагниты, ручные магниты)
ОД .И.01.13.3.5.4.9.1.	Методика удаления инородных тел из передней камеры
ОД .И.01.13.3.5.4.9.2.	Удаление инородных тел из задней камеры
ОД .И.01.13.3.5.4.9.3.	Удаление инородных тел из хрусталика (мутного и прозрачного)
ОД .И.01.13.3.5.4.9.4.	Удаление инородных тел из стекловидного тела
ОД .И.01.13.3.5.4.9.5.	Удаление внутриглазных инородных тел с локализацией у заднего полюса глаза
ОД .И.01.13.3.5.4.9.6.	Тактические подходы к удалению инородных тел из труднодоступных отделов глазного яблока
ОД .И.01.13.3.5.4.9.7.	Профилактика отслойки сетчатки после диасклерального удаления внутриглазных инородных тел
ОД .И.01.13.3.5.4.9.7.	Применение лазеров при травмах глаза и их последствиях
ОД .И.01.13.3.5.5.	Медикаментозное лечение
ОД .И.01.13.3.5.5.1.	Профилактическое применение антибиотиков
ОД .И.01.13.3.5.5.1.1.	Роль исследования бактериальной флоры конъюнктивальной полости, раны, инородного тела для определения чувствительности к антибиотикам
ОД .И.01.13.3.5.5.2.	Кортикостероиды при проникающих ранениях глазного яблока
ОД .И.01.13.3.5.5.3.	Профилактика столбняка
ОД .И.01.13.3.5.5.4.	Лечебная тактика после хирургической обработки проникающих ран глазного яблока
ОД .И.01.13.3.5.5.5.	Лечение металлоза глаз
ОД .И.01.13.3.5.5.6.	Лечебная тактика при субатрофии глазного яблока
ОД .И.01.13.3.5.5.7.	Лечение симпатического воспаления
ОД .И.01.13.3.5.6.	Первичная энуклеация

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.13.3.5.7.	Показания к профилактической энуклеации после проникающих ранений глазного яблока
ОД .И.01.13.3.5.8.	Эвисцерация глазного яблока
ОД .И.01.13.4.	Контузии глазного яблока
ОД .И.01.13.4.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.13.4.2.	Клинические варианты повреждений
ОД .И.01.13.4.3.	Диагноз и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.13.4.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.13.4.5.	Последствия контузионных повреждений глазного яблока
ОД .И.01.13.4.6.	Лечение
ОД .И.01.13.4.6.1.	Консервативное
ОД .И.01.13.4.6.1.1.	Общее
ОД .И.01.13.4.6.1.2.	Местное
ОД .И.01.13.4.6.2.	Хирургическое лечение
ОД .И.01.13.5.	Ожоги глаз
ОД .И.01.13.5.1.	Классификация
ОД .И.01.13.5.1.1.	Термический
ОД .И.01.13.5.1.2.	Кислотный
ОД .И.01.13.5.1.3.	Щелочной
ОД .И.01.13.5.1.4.	Сочетанные и комбинированные ожоги глаз
ОД .И.01.13.5.2.	Клиника. Стадии
ОД .И.01.13.5.2.1.	Острая
ОД .И.01.13.5.2.2.	Трофические расстройства
ОД .И.01.13.5.2.3.	Ожоговая токсемия и аутосенсibilизация организма больного
ОД .И.01.13.5.2.4.	Васкуляризация
ОД .И.01.13.5.2.5.	Рубцовая
ОД .И.01.13.5.3.	Исходы ожогов
ОД .И.01.13.5.4.	Лечебная тактика
ОД .И.01.13.5.4.1.	Объем неотложной помощи в условиях амбулатории
ОД .И.01.13.5.4.2.	Показания к госпитализации
ОД .И.01.13.5.4.3.	Неотложная помощь в условиях стационара
ОД .И.01.13.5.4.4.	Принципы комплексного лечения ожоговой болезни глаз в зависимости от стадии
ОД .И.01.13.5.4.5.	Хирургическое лечение острой стадии
ОД .И.01.13.5.4.6.	Хирургическое восстановление конъюнктивальной полости после ожогов
ОД .И.01.13.5.4.7.	Пластическая хирургия век после ожогов
ОД .И.01.13.5.4.8.	Оптические операции при бельмах ожоговой этиологии, кератопротезирование
ОД .И.01.13.6.	Прочие повреждения органа зрения
ОД .И.01.13.6.1.	Отморожение
ОД .И.01.13.6.1.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.13.6.1.2.	Клиника
ОД .И.01.13.6.1.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.13.6.1.4.	Первая помощь
ОД .И.01.13.6.1.5.	Лечение отморожений
ОД .И.01.13.6.2.	Повреждение лучистой энергией
ОД .И.01.13.6.2.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.13.6.2.2.	Клиника

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.13.6.2.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.13.6.2.4.	Первая помощь
ОД .И.01.13.6.2.5.	Лечение
ОД .И.01.13.6.3.	Повреждение ультрафиолетовым излучением
ОД .И.01.13.6.3.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.13.6.3.2.	Клиника
ОД .И.01.13.6.3.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.13.6.3.4.	Первая помощь
ОД .И.01.13.6.3.5.	Лечение
ОД .И.01.13.6.4.	Повреждение инфракрасным излучением
ОД .И.01.13.6.4.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.13.6.4.2.	Клиника
ОД .И.01.13.6.4.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.13.6.4.4.	Первая помощь
ОД .И.01.13.6.4.5.	Лечение
ОД .И.01.13.6.5.	Повреждение токами СВЧ
ОД .И.01.13.6.5.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.13.6.5.2.	Клиника
ОД .И.01.13.6.5.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.13.6.5.4.	Первая помощь
ОД .И.01.13.6.5.5.	Лечение
ОД .И.01.13.6.6.	Повреждение ультразвуком
ОД .И.01.13.6.6.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.13.6.6.2.	Клиника
ОД .И.01.13.6.6.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.13.6.6.4.	Лечение
ОД .И.01.13.6.7.	Повреждение электрическим током
ОД .И.01.13.6.7.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.13.6.7.2.	Клиника
ОД .И.01.13.6.7.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.13.6.7.4.	Лечение
ОД .И.01.13.6.8.	Повреждение отравляющими веществами различного действия
ОД .И.01.13.6.8.1.	Этиопатогенез
ОД .И.01.13.6.8.2.	Клиника
ОД .И.01.13.6.8.3.	Диагностика и рекомендуемые исследования
ОД .И.01.13.6.8.4.	Первая помощь
ОД .И.01.13.6.8.5.	Лечение
ОД .И.01.13.6.9.	Характеристика повреждений при ядерном взрыве
ОД .И.01.13.6.10.	Сочетанные повреждения при взрыве ядерного оружия
ОД .И.01.13.6.11.	Комбинированные повреждения в боевых условиях
ОД .И.01.13.6.12	Диспансеризация после повреждения органа зрения. Профилактика производственных, бытовых, детских и спортивных травм органа зрения
ОД .И.01.13.6.13	МСЭ и реабилитация при повреждении органа зрения
ОД .И.01.13.7.	Глазное протезирование
ОД .И.01.13.7.1.	Показания к энуклеации и подготовка конъюнктивальной полости к протезированию
ОД .И.01.13.7.1.1.	Показания к первичной и профилактической энуклеации после тяжелых травм

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.13.7.1.2.	Показания к удалению глазного яблока при опухолевых процессах в глазу и орбите
ОД .И.01.13.7.1.3.	Особенности энуклеации при различных показаниях
ОД .И.01.13.7.1.4.	Формирование культи после энуклеации, материалы, методические подходы
ОД .И.01.13.7.1.5.	Особенности удаления глазного яблока и формирования культи после энуклеации у детей.
ОД .И.01.13.7.1.6.	Особенности техники энуклеации у больных с рубцовыми изменениями конъюнктивальной полости
ОД .И.01.13.7.2.	Протезирование конъюнктивальной полости
ОД .И.01.13.7.2.1.	Стандартное и индивидуальное протезирование
ОД .И.01.13.7.2.2.	Стеклянные, пластмассовые протезы, их строение, материалы
ОД .И.01.13.7.2.3.	Техника протезирования
ОД .И.01.13.7.2.4.	Первичное протезирование
ОД .И.01.13.7.2.5.	Протезирование при врожденных дефектах
ОД .И.01.13.7.2.6.	Лечебные протезы, их устройство и показания к применению
ОД .И.01.13.7.3.	Эктопротезирование
ОД .И.01.13.7.3.1.	Показания
ОД .И.01.13.7.3.2.	Основные принципы
ОД .И.01.13.7.4.	Реконструктивные операции при деформациях конъюнктивальной полости и орбиты
ОД .И.01.13.7.4.1.	Пластические операции при рубцовых изменениях конъюнктивальной полости как подготовка к последующему главному протезированию
ОД .И.01.13.7.4.2.	Пластические операции на веках при анофтальме как подготовка к последующему индивидуальному протезированию
ОД .И.01.13.7.4.3.	Отсроченная имплантация для формирования культи после энуклеации
ОД .И.01.13.7.4.4.	Костнопластические операции на орбите
ОД .И.01.14	РАЗДЕЛ 14. АНОМАЛИИ РАЗВИТИЯ, ВРОЖДЕННЫЕ И НАСЛЕДСТВЕННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ОРГАНА ЗРЕНИЯ У ДЕТЕЙ
ОД .И.01.14.1.	Аномалии развития органа зрения
ОД .И.01.14.1.1.	Причины аномалий развития и некоторых врожденных заболеваний органа зрения
ОД .И.01.14.1.1.1.	Механические факторы
ОД .И.01.14.1.1.2.	Токсические
ОД .И.01.14.1.1.3.	Химические
ОД .И.01.14.1.1.4.	Радиоактивные
ОД .И.01.14.1.1.5.	Бактериальные и вирусные
ОД .И.01.14.1.1.6.	Недостаток питания и витаминов
ОД .И.01.14.1.2.	Сочетанные аномалии развития черепа с участием глазниц, глазных яблок и вспомогательных органов
ОД .И.01.14.1.2.1.	Циклопия
ОД .И.01.14.1.2.2.	Недоразвитие глазниц
ОД .И.01.14.1.2.3.	Краниостенозы и офтальмологические симптомы при них
ОД .И.01.14.1.2.4.	Башенный череп

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.14.1.2.5.	Микроцефалия
ОД .И.01.14.1.2.6.	Черепно-лицевой дизостоз
ОД .И.01.14.1.2.7.	Мандибулофациальный дизостоз
ОД .И.01.14.1.2.8.	Остеопороз глазницы
ОД .И.01.14.1.3.	Врожденные мозговые грыжи
ОД .И.01.14.1.3.1.	Классификация
ОД .И.01.14.1.3.2.	Клиническая картина
ОД .И.01.14.1.3.3.	Течение и исходы
ОД .И.01.14.1.3.4.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.14.1.3.5.	Хирургическое лечение
ОД .И.01.14.1.4.	Аномалии развития век
ОД .И.01.14.1.4.1.	Криптофтальм
ОД .И.01.14.1.4.2.	Ангиоблефарон
ОД .И.01.14.1.4.3.	Врожденный блефарофимоз
ОД .И.01.14.1.4.4.	Эпикантус
ОД .И.01.14.1.4.5.	Колобома
ОД .И.01.14.1.4.6.	Врожденный заворот
ОД .И.01.14.1.4.7.	Гипер- и гипотрихоз
ОД .И.01.14.1.4.8.	Врожденный птоз
ОД .И.01.14.1.4.9.	Врожденный блефарохлазис
ОД .И.01.14.1.4.10.	Ихтиоз кожи век
ОД .И.01.14.1.5.	Врожденное косоглазие
ОД .И.01.14.1.5.1.	Клиническая картина
ОД .И.01.14.1.5.2.	Дифференциальная диагностика
ОД .И.01.14.1.5.3.	Лечение
ОД .И.01.14.1.6.	Аномалии развития слезного аппарата
ОД .И.01.14.1.6.1.	Три типа врожденной алакримии
ОД .И.01.14.1.6.2.	Врожденная киста слезной железы
ОД .И.01.14.1.6.3.	Фистула слезной железы
ОД .И.01.14.1.6.4.	Опущение слезной железы
ОД .И.01.14.1.6.5.	Атрезия слезных точек и канальцев
ОД .И.01.14.1.6.6.	Врожденные стенозы и фистула слезного мешка
ОД .И.01.14.1.6.7.	Врожденное нарушение проходимости слезноносового канала
ОД .И.01.14.1.6.8.	Двойные слезноносовые пути
ОД .И.01.14.1.7.	Аномалии развития глазного яблока в целом
ОД .И.01.14.1.7.1.	Анофтальм
ОД .И.01.14.1.7.2.	Микрофтальм
ОД .И.01.14.1.7.3.	Анофтальм и микрофтальм с кистой глазницы
ОД .И.01.14.1.8.	Аномалии развития роговицы и склеры
ОД .И.01.14.1.8.1.	Микрокорнеа
ОД .И.01.14.1.8.2.	Плоская роговица
ОД .И.01.14.1.8.3.	Вертикальноовальная роговица
ОД .И.01.14.1.8.4.	Макрокорнеа
ОД .И.01.14.1.8.5.	Врожденный кератоконус
ОД .И.01.14.1.8.6.	Врожденный кератоглобус
ОД .И.01.14.1.8.7.	Врожденный эмбриотоксон
ОД .И.01.14.1.8.8.	Врожденные помутнения роговицы

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.14.1.8.9.	Врожденный меланоз склеры
ОД .И.01.14.1.8.10.	Врожденные задние стафиломы склеры
ОД .И.01.14.1.9.	Аномалии развития радужки
ОД .И.01.14.1.9.1.	Врожденная аниридия
ОД .И.01.14.1.9.2.	Колобома радужки
ОД .И.01.14.1.9.3.	Поликория
ОД .И.01.14.1.9.4.	Корэктопия
ОД .И.01.14.1.9.5.	Врожденная гипоплазия и аплазия мышц радужки. Микрокория.
ОД .И.01.14.1.9.6.	Мезодермальный дисгенез роговицы и радужки (б-нь Ригера)
ОД .И.01.14.1.9.7.	Врожденные формы гипоплазии и гиперплазии радужки
ОД .И.01.14.1.9.8.	Аномалии пигментной зрачковой каймы радужки
ОД .И.01.14.1.9.9.	Флокулы радужки
ОД .И.01.14.1.9.10.	Врожденные аномалии развития сосудистой оболочки
ОД .И.01.14.1.10.1.	Экстрамакулярные колобомы сосудистой оболочки
ОД .И.01.14.1.10.2.	Ангиома сосудистой оболочки
ОД .И.01.14.1.10.3.	Аномалии центральных сосудов сетчатки
ОД .И.01.14.1.10.4.	Врожденные складки и перемычки сетчатки
ОД .И.01.14.1.10.5.	Колобома желтого пятна
ОД .И.01.14.1.10.6.	Аплазия и гипоплазия центральной ямки желтого пятна
ОД .И.01.14.1.10.7.	Гетеротопия желтого пятна
ОД .И.01.14.1 10 8.	Родимые пятна сосудистой оболочки и сетчатки
ОД .И.01.14.1.10.9.	Хориодеремия
ОД .И.01.14.1.10.10.	Врожденная гемералопия
ОД .И.01.14.1.10.11.	Ахроматопсия
ОД .И.01.14.1.10.12.	Отслойка сетчатки с персистирующей артерией стекловидного тела
ОД .И.01. 14.1.10.13.	Серповидная отслойка сетчатки
ОД .И.01.14.1.10.14.	Врожденная отслойка сетчатки
ОД .И.01.14.1.11.	Аномалии развития диска зрительного нерва
ОД .И.01.14.1.11.1.	Аплазия и гипоплазия диска зрительного нерва
ОД .И.01.14.1.11.2.	Колобома диска зрительного нерва
ОД .И.01.14.1.11.3.	Наклонные диски
ОД .И.01.14.1.11.4.	Ямки диска зрительного нерва
ОД .И.01.14.1.11.5.	Удвоение диска зрительного нерва
ОД .И.01.14.1.11.6.	Врожденная пигментация диска
ОД .И.01.14.1.11.7.	Миелиновые волокна
ОД .И.01.14.1.11.8.	Друзы диска зрительного нерва
ОД .И.01.14.1.11.9.	Увеличение диска зрительного нерва
ОД .И.01.14.1.11.10.	Псевдозастойные диски зрительных нервов
ОД .И.01.14.1.11.11.	Псевдоневриты

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.14.1.11.12.	Препапиллярная мембрана
ОД .И.01.14.1.11.13.	Аномалии сосудов ДЗН
ОД .И.01.14.1.11.14.	Врожденные и наследственные атрофии зрительного нерва (Лебера, Бера)
ОД .И.01.14.1.12.	Аномалии развития стекловидного тела и хрусталика
ОД .И.01.14.1.12.1.	Остатки артерии стекловидного тела
ОД .И.01.14.1.12.2.	Персистирующее стекловидное тело
ОД .И.01.14.1.12.3.	Колобома хрусталика
ОД .И.01.14.1.12.4.	Передний и задний лентиконус
ОД .И.01.14.1.12.5.	Лентиглобус
ОД .И.01.14.1.12.6.	Псевдолентиконус
ОД .И.01.14.1.12.7.	Кольцевидный хрусталик
ОД .И.01.14.1.12.8.	Бифакия
ОД .И.01.14.1.12.9.	Сферомикро- и макрофакия
ОД .И.01.14.1.12.10.	Персистирующая зрачковая мембрана
ОД .И.01.14.1.12.11.	Врожденный вывих хрусталика
ОД .И.01.14.1.12.12.	Врожденные катаракты
ОД .И.01.14.1.13.	Этиология и патогенез врожденных катаракт
ОД .И.01.14.1.13.1.	Роль нарушения обмена веществ в патогенезе врожденных катаракт
ОД .И.01.14.1.13.2.	Значение вирусной инфекции
ОД .И.01.14.1.13.3.	Наследственные факторы
ОД .И.01.14.1.14.	Классификация врожденных катаракт
ОД .И.01.14.1.14.1.	Передняя аксиально-эмбриональная катаракта
ОД .И.01.14.1.14.2.	Катаракта хрусталикового шва
ОД .И.01.14.1.14.3.	Помутнения передней и задней капсул хрусталика
ОД .И.01.14.1.14.4.	Коралловидная, веретеновидная и дисковидная катаракта – разновидности прогрессирующих врожденных катаракт.
ОД .И.01.14.1.14.5.	Венечная катаракта
ОД .И.01.14.1.14.6.	Голубая катаракта
ОД .И.01.14.1.14.7.	Мягкая полная катаракта
ОД .И.01.14.1.14.8.	Зонулярная катаракта
ОД .И.01.14.1.14.9.	Врожденная катаракта в сочетании с другими аномалиями развития (смещение хрусталика, колобома увеального тракта, микрофтальм и др.)
ОД .И.01.14.1.15.	Хирургическое лечение врожденных катаракт, коррекция афакии и лечение обскурационной амблиопии. Диспансерное наблюдение
ОД .И.01.14.1.15.1.	Показания к хирургическому лечению двусторонних врожденных катаракт
ОД .И.01.14.1.15.2.	Тактика при односторонних врожденных катарактах
ОД .И.01.14.1.15.3.	Подготовка к операции
ОД .И.01.14.1.15.4.	Особенности премедикации и общего наркоза при операциях по поводу врожденных катаракт у детей
ОД .И.01.14.1.15.5.	Осложнения во время операции
ОД .И.01.14.1.15.6.	Послеоперационные осложнения
ОД .И.01.14.1.15.7.	Особенности коррекции афакии

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.14.1.15.8.	Лечение обскурационной амблиопии у детей после врожденной катаракты
ОД .И.01.14.1.15 9.	Значение диспансерного наблюдения детей, оперированных по поводу врожденной катаракты.
ОД .И.01.14.2.	Изменения органа зрения при врожденных и наследственных заболеваниях.
ОД .И.01.14.2.1.	Изменения органа зрения при мезодермальной дисплазии
ОД .И.01.14.2.1.1.	Черепно-лицевые дизостозы
ОД .И.01.14.2.1.2.	Мраморная болезнь
ОД .И.01.14.2.1.3.	Окуловертебральная дисплазия
ОД .И.01.14.2.2.	Изменения органа зрения при наследственных нарушениях метаболизма
ОД .И.01.14.2.2.1.	Нарушения липидного обмена (б-ни Тея-Сакса, Ниммана-Пика, Лоуренса-Муна-Барде-Бидля)
ОД .И.01.14.2.2.2.	Нарушения углеводного обмена
ОД .И.01.14.2.2.3.	Нарушения аминокислотного обмена
ОД .И.01.14.2.2.4.	Нарушения обмена соединительной ткани
ОД .И.01.14.2.3.	Некоторые хромосомные аномалии с поражениями глаз
ОД .И.01.14.2.3.1.	Дауна болезнь
ОД .И.01.14.2.3.2.	Шерешевского-Тернера болезнь
ОД .И.01.14.2.3.4.	Трисомия –Х
ОД .И.01.14.2.4.	Изменения органа зрения при факоматозах
ОД .И.01.14.2.4.1.	Нейрофиброматоз
ОД .И.01.14.2.4.2.	Болезнь Бурневиля-Прингла
ОД .И.01.14.2.4.3.	Болезнь Гиппеля –Линдау
ОД .И.01.14.2.4.4.	Энцефалотригеминальный ангиоматоз
ОД .И.01.14.2.4.5.	Болезнь Луи-Барр
ОД .И.01.14.2.4.6.	Синдром Ослера-Рандю
ОД .И.01.14.2.5.	Другие врожденные заболевания с поражением органа зрения:
ОД .И.01.14.2.5.1.	Синдром Халлермана-Штрайфа-Франсуа
ОД .И.01.14.2.5.2.	Синдром Робена
ОД .И.01.14.2.5.3.	Синдром Краузе
ОД .И.01.14.2.5.4.	Амавроз Лебера
ОД .И.01.14.2.5.5.	Парадоксальные синкнетические движения верхнего века и глазного яблока
ОД .И.01.14.2.5.1	Синдром Гунна
ОД .И.01.14.2.5.2.	Синдром Штиллинга-Тюрка-Дуэйна
ОД .И.01.14.2.6.	МСЭ и реабилитация больных с аномалиями развития, врождёнными и наследственными заболеваниями органа зрения
ОД .И.01.15	РАЗДЕЛ 15. ОФТАЛЬМООНКОЛОГИЯ У ДЕТЕЙ
ОД .И.01.15.1.	Общая симптоматика при опухолях органа зрения
ОД .И.01.15.1.1.	Зрительные нарушения
ОД .И.01.15.1.2.	Метаморфопсии, фотопсии и внезапное снижение остроты зрения
ОД .И.01.15.1.3.	Изменения периферического зрения
ОД .И.01.15.1.4.	Диплопия и ограничение подвижности экстраокулярных

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	мышц
ОД .И.01.15.1.5.	Изменение положения глаза в орбите
ОД .И.01.15.1.6.	Изменение положения век
ОД .И.01.15.1.7.	Воспалительные изменения век
ОД .И.01.15.1.8.	Нарушение чувствительности роговицы
ОД .И.01.15.1.9.	Изменения глазного дна
ОД .И.01.15.2.	Опухоли кожи век
ОД .И.01.15.2.1.	Доброкачественные опухоли кожи век
ОД .И.01.15.2.1.1.	Особенности клинической картины доброкачественных опухолей век (эпидемиология, клиника, диагностика и дифференциальная диагностика, основные принципы лечения)
ОД .И.01.15.2.1.2.	Эпителиальные опухоли (папиллома, фолликулярный кератоз, кератоакантома, эпителиома Боуэна, эпителиома Малерба, трихоэпителиома, цистаденома, сириngoма)
ОД .И.01.15.2.1.3.	Сосудистые опухоли
ОД .И.01.15.2.1.5.	Опухоли меланогенной системы (невусы, предраковый меланоз Дюбрея)
ОД .И.01.15.2.2.	Злокачественные опухоли (эпидемиология, особенности клинической картины, диагностика и дифференциальная диагностика, основные принципы лечения)
ОД .И.01.15.2.2.1.	Базально-клеточный рак
ОД .И.01.15.2.2.2.	Чешуйчато-клеточный рак
ОД .И.01.15.2.2.3.	Аденокарцинома мейбомиевых желез
ОД .И.01.15.2.2.4.	Опухоль Меркеля
ОД .И.01.15.2.2.5.	Меланома
ОД .И.01.15.2.2.6.	Саркома Капоши
ОД .И.01.15.2.2.7.	Метастатические опухоли
ОД .И.01.15.3.	Опухоли конъюнктивы и роговицы
ОД .И.01.15.3.1.	Доброкачественные опухоли (частота, клинические особенности, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение).
ОД .И.01.15.3.1.1.	Эпителиальные опухоли (дермоид, папиллома, эпителиома Боуэна, онкоцитома)
ОД .И.01.15.3.1.2.	Сосудистые опухоли
ОД .И.01.15.3.1.3.	Пигментные новообразования (невус, первичный приобретенный меланоз)
ОД .И.01.15.3.2.	Злокачественные опухоли (эпидемиология, особенности клинической картины, диагностика и дифференциальная диагностика, основные принципы лечения)
ОД .И.01.15.3.2.1.	Чешуйчато-клеточный рак
ОД .И.01.15.3.2.2.	Злокачественная лимфома
ОД .И.01.15.3.2.3.	Саркома Капоши
ОД .И.01.15.3.2.4.	Меланома
ОД .И.01.15.3.2.5.	Метастатические опухоли
ОД .И.01.15.4	Опухоли слезоотводящих путей
ОД .И.01.15.4.1.	Доброкачественные опухоли (частота, особенности клинической картины и методов исследования, дифференциальная диагностика, лечение)
ОД .И.01.15.4.1.1.	Папиллома

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.15.4.1.2.	Аденома слезного мешка
ОД .И.01.15.4.1.3.	Фиброма
ОД .И.01.15.4.1.4.	Лимфома
ОД .И.01.15.4.2.	Злокачественные опухоли (частота, особенности клинической картины и методов исследования, дифференциальная диагностика, лечение)
ОД .И.01.15.4.2.1.	Рак слезного мешка
ОД .И.01.15.4.2.2.	Меланома слезного мешка
ОД .И.01.15.4.2.3.	Саркома слезного мешка
ОД .И.01.15.5	Опухоли сосудистой оболочки
ОД .И.01.15.5.1.	Основные принципы инструментального обследования больных
ОД .И.01.15.5.1.1.	Биомикроскопия и микроциклоскопия
ОД .И.01.15.5.1.2.	Диафаноскопия
ОД .И.01.15.5.1.3.	Флюоресцентная ангиография
ОД .И.01.15.5.2.	Опухоли радужки и цилиарного тела
ОД .И.01.15.5.2.1.	Доброкачественные опухоли (эпидемиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение)
ОД .И.01.15.5.2.1.1.	Лейомиома (беспигментная и пигментированная)
ОД .И.01.15.5.2.1.2.	Эпителиома
ОД .И.01.15.5.2.1.3.	Медулоэпителиома (диктиома)
ОД .И.01.15. 5.2.1.4.	Гемангиома
ОД .И.01.15. 5.2.1.5.	Невус
ОД .И.01.15. 5.2.1.6.	Меланоцитома
ОД .И.01.15. 5.2.1.7.	Ирис-невус синдром
ОД .И.01.15. 5.2.1.8.	Аденома
ОД .И.01.15. 5.2.1.9.	Медуллоэпителиома
ОД .И.01.15.5.2.2.	Злокачественные опухоли (эпидемиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение)
ОД .И.01.15.5.2.2.1.	Аденокарцинома
ОД .И.01.15.5.2.2.2.	Меланома
ОД .И.01.15.5.2.2.3.	Метастатические опухоли
ОД .И.01.15.5.3.	Опухоли хориоидеи
ОД .И.01.15.5.3.1.	Доброкачественные опухоли (эпидемиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение)
ОД .И.01.15.5.3.1.1.	Сосудистые опухоли (гемангиома)
ОД .И.01.15.5.3.1.2.	Редкие опухоли (остеома)
ОД .И.01.15.5.3.1.3.	Пигментные опухоли
ОД .И.01.15.5.3.1.4.	Невус
ОД .И.01.15.5.3.1.5.	Меланоцитома
ОД .И.01.15.5.3.2.	Злокачественные опухоли (эпидемиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение)
ОД .И.01.15.5.3.2.1.	Меланома
ОД .И.01.15.5.3.2.2.	Злокачественная лимфома
ОД .И.01.15. 5.3.2.3.	Метастатические опухоли
ОД .И.01.15.6	Опухоли сетчатки
ОД .И.01.15.6.1.	Доброкачественные опухоли (эпидемиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение)
ОД .И.01.15.6.1.1.	Сосудистые опухоли

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.15.6.1.1.1.	Капиллярная гемангиома
ОД .И.01.15.6.1.1.2.	Кавернозная гемангиома
ОД .И.01.15.6.1.1.3.	Рацемозная гемангиома
ОД .И.01.15.6.1.2.	Глиальные опухоли
ОД .И.01.15.6.1.2.1.	Астроцитомы
ОД .И.01.15.6.2.	Злокачественные
ОД .И.01.15.6.2.1.	Ретинобластома
ОД .И.01.15.6.2.1.1.	Эпидемиология и роль наследственности в возникновении опухоли
ОД .И.01.15.6.2.1.2.	Морфогенез и особенности клинической картины с учетом возрастных особенностей
ОД .И.01.15.6.2.1.3.	Билатеральная ретинобластома
ОД .И.01.15.6.2.1.4.	Классификация ретинобластомы для оценки прогноза заболевания
ОД .И.01.15.6.2.1.5.	Диагноз и дифференциальный диагноз
ОД .И.01.15.6.2.1.6.	Лечение
ОД .И.01.15.6.2.1.7.	Вторые первичные злокачественные опухоли у детей с ретинобластомой
ОД .И.01.15.7	Опухоли орбиты
ОД .И.01.15.7.1.	Принципы инструментального исследования
ОД .И.01.15.7.1.1.	Экзофтальмометрия
ОД .И.01.15.7.1.2.	Ультразвуковое сканирование
ОД .И.01.15.7.1.3.	Рентгенологические признаки опухолей орбиты
ОД .И.01.15.7.1.4.	Компьютерная и МР томография
ОД .И.01.15.7.2.	Доброкачественные опухоли (эпидемиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение)
ОД .И.01.15.7.2.1.	Сосудистые опухоли
ОД .И.01.15.7.2.1.1.	Кавернозная гемангиома
ОД .И.01.15.7.2.1.2.	Капиллярная гемангиома
ОД .И.01.15.7.2.1.3.	Рацемозная гемангиома
ОД .И.01.15.7.2.1.4.	Лимфангиома
ОД .И.01.15.7.2.1.5.	Гемангиоэндотелиома и гемангиоперицитомы
ОД .И.01.15.7.2.2.	Нейрогенные опухоли
ОД .И.01.15.7.2.2.1.	Менингиома зрительного нерва
ОД .И.01.15.7.2.2.2.	Глиома зрительного нерва
ОД .И.01.15.7.2.2.3.	Первичная менингиома орбиты
ОД .И.01.15.7.2.2.4.	Невринома
ОД .И.01.15.7.2.2.5.	Нейрофиброма
ОД .И.01.15.7.2.3.	Редкие доброкачественные опухоли
ОД .И.01.15.7.2.3.1.	Тератома
ОД .И.01.15.7.2.3.2.	Миксома
ОД .И.01.15.7.2.3.3.	Гистиоцитомы
ОД .И.01.15.7.2.3.4.	Мезенхимомы
ОД .И.01.15.7.2.3.5.	Липома
ОД .И.01.15.7.2.3.6.	Фиброма
ОД .И.01.15.7.2.3.7.	Хондрома
ОД .И.01.15.7.2.4.	Врожденные кистовидные образования
ОД .И.01.15.7.2.4.1.	Дермоидная киста
ОД .И.01.15.7.2.4.2.	Холестеатома

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.15.7.2.5.	Опухоли слезной железы
ОД .И.01.15.7.2.5.1.	Плеоморфная аденома
ОД .И.01.15.7.3.	Злокачественные опухоли орбиты (эпидемиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение)
ОД .И.01.15.7.3.1.	Первичные злокачественные опухоли орбиты
ОД .И.01.15.7.3.1.1.	Рак слезной железы
ОД .И.01.15.7.3.1.2.	Первичный рак орбиты
ОД .И.01.15.7.3.1.3.	Инфантильная эмбриональная карцинома
ОД .И.01.15.7.3.1.4.	Рабдомиосаркома
ОД .И.01.15.7.3.1.5.	Лейомиосаркома
ОД .И.01.15.7.3.1.6.	Ангиосаркома
ОД .И.01.16.7.3.1.7.	Нейросаркома
ОД .И.01.15.7.3.1.8.	Липосаркома
ОД .И.01.15.7.3.1.9.	Фибро- и остеосаркома
ОД .И.01.15.7.3.1.10.	Злокачественная лимфома (неходжкинская)
ОД .И.01.15.7.3.1.11.	Редкие злокачественные опухоли орбиты (злокачественная фиброзная гистиоцитома, хеMODEKТОМА, нейробластома)
ОД .И.01.15.7.3.2.	Метастатические опухоли
ОД .И.01.15.7.3.3.	Вторичные злокачественные опухоли
ОД .И.01.15.7.3.3.1.	Злокачественные опухоли придаточного аппарата глаза, распространяющиеся в орбиту
ОД .И.01.15.7.3.3.2.	Опухоли околоносовых пазух и носоглотки
ОД .И.01.15.7.3.4.	Вторичные доброкачественные опухоли
ОД .И.01.15.7.3.4.1.	Инвертирующая папиллома
ОД .И.01.15.7.3.4.2.	Остеома
ОД .И.01.15.7.3.4.3.	Остеобластома
ОД .И.01.15.7.3.4.4.	Ювенильная оссифицирующая фиброма
ОД .И.01.15.7.3.5.	Поражение орбиты при заболеваниях крови
ОД .И.01.15.7.3.6.	Гистиоцитоз и эозинофильная гранулема
ОД .И.01.15.8.	Общие принципы лечения в офтальмоонкологии
ОД .И.01.15.8.1.	Особенности обезболивания и хирургического лечения опухолей придаточного аппарата глаза и внутриглазных новообразований
ОД .И.01.15.8.2.	Использование лазеров в лечении новообразований органа зрения
ОД .И.01.15.8.3.	Криолечение опухолей органа зрения
ОД .И.01.15.8.4.	Брахитерапия опухолей органа зрения.
ОД .И.01.15.8.5.	Факторы риска осложнений при орбитальной хирургии и их профилактика
ОД .И.01.15.8.6.	МСЭ и реабилитация в офтальмоонкологии
ОД .И.01.16	РАЗДЕЛ 16. ФАРМАКОЛОГИЯ И ФИЗИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ В ОФТАЛЬМОЛОГИИ У ДЕТЕЙ
ОД .И.01.16.1	Общие вопросы клинической фармакологии в офтальмологии
ОД .И.01.16.1.1.	Предмет и задачи клинической фармакологии
ОД .И.01.16.1.2.	Клиническая фармакокинетика и фармакодинамика лекарственных средств
ОД .И.01.16.1.3.	Взаимодействие лекарств
ОД .И.01.16.1.4.	Влияние факторов внешней среды на метаболизм

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	лекарственных средств
ОД .И.01.16.2	Методы введения глазных лекарственных средств и особенности их фармакодинамики
ОД .И.01.16.2.1.	Местная фармакотерапия. Способы и формы местного применения лекарственных средств
ОД .И.01.16.2.1.1.	Глазные капли
ОД .И.01.16.2.1.1.1.	Показания
ОД .И.01.16.2.1.1.2.	Техника инстилляций
ОД .И.01.16.2.1.2.	Глазные мази
ОД .И.01.16.2.1.2.1.	Показания
ОД .И.01.16.2.1.2.2.	Техника закладывания мази
ОД .И.01.16.2.1.3.	Глазные лекарственные пленки
ОД .И.01.16.2.1.3.1.	Показания
ОД .И.01.16.2.1.3.2.	Техника выполнения
ОД .И.01.16.2.1.4.	Мягкие лечебные контактные линзы
ОД .И.01.16.2.1.4.1.	Показания
ОД .И.01.16.2.1.4.2.	Техника выполнения
ОД .И.01.16.2.1.5.	Глазные ванночки
ОД .И.01.16.2.1.5.1.	Показания
ОД .И.01.16.2.1.5.2.	Техника выполнения
ОД .И.01.16.2.1.6.	Введение лекарственных веществ в слезоотводящие пути
ОД .И.01.16.2.1.6.1.	Показания
ОД .И.01.16.2.1.6.2.	Техника выполнения
ОД .И.01.16.2.1.7.	Подконъюнктивальные инъекции
ОД .И.01.16.2.1.7.1.	Показания
ОД .И.01.16.2.1.7.2.	Техника выполнения
ОД .И.01.16.2.1.7.3.	Осложнения и меры борьбы с ними
ОД .И.01.16.2.1.8.	Введение лекарственных веществ в тенонново пространство
ОД .И.01.16.2.1.8.1.	Показания
ОД .И.01.16.2.1.8.2.	Техника выполнения
ОД .И.01.16.2.1.8.3.	Осложнения и меры борьбы с ними
ОД .И.01.16.2.1.9.	Ретробульбарные и парабульбарные инъекции
ОД .И.01.16.2.1.9.1.	Показания
ОД .И.01.16.2.1.9.2.	Техника выполнения
ОД .И.01.16.2.1.9.3.	Осложнения и меры борьбы с ними
ОД .И.01.16.2.1.10.	Введение лекарственных веществ в переднюю камеру
ОД .И.01.16.2.1.10.1.	Показания
ОД .И.01.16.2.1.10.2.	Техника выполнения
ОД .И.01.16.2.1.10.3.	Осложнения и меры борьбы с ними
ОД .И.01.16.2.1.11.	Введение лекарственных веществ в стекловидное тело
ОД .И.01.16.2.1.11.1.	Показания
ОД .И.01.16.2.1.11.2.	Техника выполнения
ОД .И.01.16.2.1.11.3.	Осложнения и меры борьбы с ними
ОД .И.01.16.2.1.12.	Введение лекарственных веществ в супрахориоидальное пространство
ОД .И.01.16.2.1.12.1.	Показания
ОД .И.01.16.2.1.12.2.	Техника выполнения
ОД .И.01.16.2.1.12.3.	Осложнения и меры борьбы с ними
ОД .И.01.16.2.1.13.	Лечебная новокаиновая блокада (перилимбальная,

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
	периорбитальная, перивазальная, ретробульбарная, эндоназальная)
ОД .И.01.16.2.1.13.1.	Показания
ОД .И.01.16.2.1.13.2.	Техника выполнения
ОД .И.01.16.2.1.14.	Побочное действие лекарственных веществ при местном введении в ткани глаза и его придатков, непереносимость, привыкание
ОД .И.01.16.2.2.	Системная фармакотерапия
ОД .И.01.16.2.2.1.	Роль гематофтальмического барьера в проникновении лекарственных средств в ткани глаза
ОД .И.01.16.2.2.2.	Методы введения лекарственных средств
ОД .И.01.16.2.2.2.1.	Пероральный
ОД .И.01.16.2.2.2.2.	Внутримышечный
ОД .И.01.16.2.2.2.3.	Внутривенный
ОД .И.01.16.3.	Клиническая фармакология и тактика применения медикаментозных средств при заболеваниях глаза
ОД .И.01.16.3.1.	Классификация лекарственных средств, используемых для лечения глазных заболеваний
ОД .И.01.16.3.2.	Противоинфекционные препараты
ОД .И.01.16.3.2.1.	Антисептики
ОД .И.01.16.3.2.1.1.	Классификация
ОД .И.01.16.3.2.1.2.	Показания и противопоказания к применению
ОД .И.01.16.3.2.1.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.2.2.	Сульфаниламидные препараты короткого и пролонгированного действия
ОД .И.01.16.3.2.2.1.	Показания и противопоказания к применению
ОД .И.01.16.3.2.2.2.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.2.3.	Антибиотики
ОД .И.01.16.3.2.3.1.	Классификация
ОД .И.01.16.3.2.3.2.	Клиническая фармакология
ОД .И.01.16.3.2.3.3.	Определение чувствительности микрофлоры глаза к антибиотикам. Экспресс - методы
ОД .И.01.16.3.2.3.4.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.2.3.5.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.2.4.	Противогрибковые препараты
ОД .И.01.16.3.2.4.1.	Клиническая фармакология
ОД .И.01.16.3.2.4.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.2.4.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.2.5.	Противовирусные препараты
ОД .И.01.16.3.2.5.1.	Клиническая фармакология
ОД .И.01.16.3.2.5.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.2.5.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.2.6.	Препараты, действующие на ВИЧ-инфекцию
ОД .И.01.16.3.2.6.1.	Клиническая фармакология
ОД .И.01.16.3.2.6.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.2.6.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.2.7.	Антигельминтные препараты
ОД .И.01.16.3.2.7.1.	Клиническая фармакология
ОД .И.01.16.3.2.7.2.	Показания, противопоказания и тактика применения

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.16.3.2.7.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.2.8.	Медицинские препараты, действующие на простейших (средства для лечения токсоплазмоза)
ОД .И.01.16.3.2.8.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.2.8.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.2.8.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.3.	Противовоспалительные средства
ОД .И.01.16.3.3.1.	Глюкокортикоиды короткого и пролонгированного действия
ОД .И.01.16.3.3.1.1.	Клиническая фармакология
ОД .И.01.16.3.3.1.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.3.1.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.3.2.	Иммунодепрессанты и цитостатики
ОД .И.01.16.3.3.2.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.3.2.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.3.2.3.	Осложнения терапии данными препаратами и меры их профилактики
ОД .И.01.16.3.3.3.	Нестероидные противовоспалительные средства
ОД .И.01.16.3.3.3.1.	Клиническая фармакология
ОД .И.01.16.3.3.3.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.3.3.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.4.	Препараты, применяемые для лечения глаукомы
ОД .И.01.16.3.4.1.	Средства, улучшающие отток внутриглазной жидкости
ОД .И.01.16.3.4.1.1.	Холиномиметики
ОД .И.01.16.3.4.1.1.1.	Клиническая фармакология
ОД .И.01.16.3.4.1.1.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.4.1.1.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.4.1.2.	α - и β -адреномиметики
ОД .И.01.16.3.4.1.2.1.	Клиническая фармакология
ОД .И.01.16.3.4.1.2.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.4.1.2.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.4.1.3.	Аналоги простагландинов $F_{2\alpha}$
ОД .И.01.16.3.4.1.3.1.	Клиническая фармакология
ОД .И.01.16.3.4.1.3.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.4.1.3.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.4.2.	Средства, угнетающие продукцию внутриглазной жидкости
ОД .И.01.16.3.4.2.1.	Центральные агонисты α_2 -адренорецепторов
ОД .И.01.16.3.4.2.1.1.	Клиническая фармакология
ОД .И.01.16.3.4.2.1.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.4.2.1.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.4.2.2.	β -адреноблокаторы
ОД .И.01.16.3.4.2.2.1.	Клиническая фармакология
ОД .И.01.16.3.4.2.2.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.4.2.2.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.4.2.3.	Ингибиторы карбоангидразы
ОД .И.01.16.3.4.2.3.1.	Клиническая фармакология
ОД .И.01.16.3.4.2.3.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.4.2.3.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.4.2.4.	Осмотические средства
ОД .И.01.16.3.4.2.4.1.	Механизм действия

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.16.3.4.2.4.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.4.2.4.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.4.3.	Комбинированные лекарственные средства
ОД .И.01.16.3.4.3.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.4.3.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.4.3.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.5.	Средства для расширения зрачка
ОД .И.01.16.3.5.1.	М-холиноблокаторы
ОД .И.01.16.3.5.1.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.5.1.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.5.1.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.5.2.	α -адреномиметики
ОД .И.01.16.3.5.2.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.5.2.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.5.2.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.6.	Средства для лечения аллергических заболеваний глаз
ОД .И.01.16.3.6.1.	Мембраностабилизирующие средства
ОД .И.01.16.3.6.1.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.6.1.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.6.1.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.6.2.	Блокаторы гистаминовых рецепторов
ОД .И.01.16.3.6.2.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.6.2.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.6.2.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.6.3.	Сосудосуживающие средства
ОД .И.01.16.3.6.3.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.6.3.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.6.3.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.7.	Стимуляторы регенерации роговицы
ОД .И.01.16.3.7.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.7.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.7.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.8.	Средства с антиоксидантным, регенеративным и ноотропным действием
ОД .И.01.16.3.8.1.	Средства с антиоксидантным действием
ОД .И.01.16.3.8.1.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.8.1.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.8.1.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.8.2.	Регенеранты и репаранты
ОД .И.01.16.3.8.2.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.8.2.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.8.2.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.8.3.	Ноотропы
ОД .И.01.16.3.8.3.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.8.3.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.8.3.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.9.	Препараты, применяемые при катаракте
ОД .И.01.16.3.9.1.	Механизм действия

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.16.3.9.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.9.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.10.	Протеолитические ферменты
ОД .И.01.16.3.10.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.10.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.10.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.11.	«Искусственные слёзы»
ОД .И.01.16.3.11.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.11.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.11.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.12.	Местные анестетики
ОД .И.01.16.3.12.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.12.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.12.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.13.	Диагностические препараты
ОД .И.01.16.3.13.1.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.13.2.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.13.3.	Осложнения терапии данными препаратами
ОД .И.01.16.3.14.	Препараты, используемые при хирургических офтальмологических вмешательствах
ОД .И.01.16.3.15.	Средства, влияющие на систему гемостаза
ОД .И.01.16.3.15.1.	Классификация
ОД .И.01.16.3.15.2.	Механизм действия
ОД .И.01.16.3.15.3.	Показания, противопоказания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.15.4.	Осложнения терапии данными препаратами и меры профилактики
ОД .И.01.16.3.16.	Витамины и их аналоги
ОД .И.01.16.3.16.1.	Показания и тактика применения
ОД .И.01.16.3.17.	Мочегонные средства
ОД .И.01.16.3.17.1.	Классификация
ОД .И.01.16.3.17.2.	Особенности тактики применения в офтальмологии
ОД .И.01.16.3.17.3.	Побочные действия и их профилактика
ОД .И.01.16.4.	Интенсивная терапия в офтальмологии
ОД .И.01.16.5.	Сочетание фармакотерапии с другими видами лечения
ОД .И.01.16.5.1.	Физиотерапией
ОД .И.01.16.5.2.	Фитотерапией
ОД .И.01.16.5.3.	Рефлексотерапией
ОД .И.01.16.5.4.	Санаторно-курортным лечением
ОД .И.01.16.6.	Побочные действия лекарств при лечении заболеваний органа зрения
ОД .И.01.16.6.1	Виды побочного действия лекарств
ОД .И.01.16.6.2.	Особенности осложнений лекарственной терапии аллергической природы
ОД .И.01.16.6.3.	Диагностика и меры профилактики лекарственной аллергии
ОД .И.01.16.6.4.	Лечение
ОД .И.01.16.6.5.	Анафилактический шок
ОД .И.01.16.6.5.1.	Клинические варианты
ОД .И.01.16.6.5.2.	Тактика ведения больного

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.01.16.6.5.3.	Профилактика
ОД .И.01.16.7	Лазеры в офтальмологии
ОД .И.01.16.7.1.	Устройство лазеров и параметры излучений. Типы и модели офтальмологических лазеров
ОД .И.01.16.7.2.	Общие закономерности взаимодействия лазерных излучений с тканями глаза и выбор лазерных излучений для лечебных целей
ОД .И.01.16.7.3.	Лазерные методы коррекции аметропий
ОД .И.01.16.7.4.	Применение лазеров в лечении глазных заболеваний
ОД.И.01.17	РАЗДЕЛ 17. Изменения глаз при общих заболеваниях организма у детей
ОД.И.01.17.1	Изменения органа зрения при нарушении белкового обмена
ОД.И.01.17.2	Патология органа зрения при паразитарных заболеваниях
ОД.И.01.17.3	Патология органа зрения при инфекционных болезнях
ОД.И.01.17.4	Изменения органа зрения при эндокринной патологии
ОД.И.01.17.5	Изменения органа зрения при нарушении липидного обмена
ОД.И.01.17.6	Аллергические заболевания глаза
ОД .И.02	Смежные дисциплины
ОД.И.02.1	Реанимация и интенсивная терапия новорожденных
ОД.И.02.2	Реанимация и интенсивная терапия при острых отравлениях
ОД.И.02.3	Интенсивная терапия при инфекционных заболеваниях и септических состояниях
ОД.И.02.4	Организация медицинской помощи детям, пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях и чрезвычайных ситуациях
ОД .И.03	Фундаментальные дисциплины
ОД .И.03.1	Тема 1 «Топографическая анатомия головы и шеи»
ОД .И.03.1.1	Кости черепа и челюстно-лицевой области. Костная орбита.
ОД .И.03.1.2	Мышцы и фасции черепа и челюстно-лицевой области
ОД .И.03.1.3	Анатомия лицевого и тройничного нервов
ОД .И.03.1.4	Анатомия сосудов головы и шеи
ОД .И.03.1.5	Анатомо-топографическая взаимосвязь орбиты с полостью черепа и структурами челюстно-лицевой области.
ОД .И.03.1.6	Анатомические пути распространения патологических процессов в ткани орбиты и из нее.
ОД .И.03.2	Тема2 Клиническая физиология и биохимия
ОД .И.03.3	Тема 3 «Клиническая фармакология»
ОД .И.03.3.1	Гемато-энцефалический и гемато-офтальмический барьеры
ОД .И.03.3.2	Биохимический анализ крови: возрастные нормы.
ОД .И.03.3.3	Изменения углеводного, липидного и белкового обменов
ОД .И.03.3.4	Гипотензивные препараты (снижение системного артериального давления)
ОД .И.03.3.5	Препараты, влияющие на углеводный обмен (гипогликемические средства и инсулины)
ОД .И.03.3.6	Антибактериальные препараты
ОД .И.04	Дисциплины по выбору интерна
ОД .И.04.1	Профилактика слепоты и слабовидения у детей
ОД .И.04.1.1	Атипичные виды косоглазия

Индекс	Наименование дисциплин (модулей), тем, элементов и т.д.
ОД .И.04.1.2	Врожденная и наследственная патология сетчатки у детей
ОД .И.04.1.3	Ангиофакоматозы
ОД .И.04.1.4	Неотложные состояния в детской офтальмологии
ОД .И.04.2.1	Нейроофтальмология
ОД .И.04.2.2	Нистагм
ОД .И.04.2.3	Офтальмологические проявления заболеваний и травм ЦНС
ФД .И.00	Факультативные дисциплины
ФД .И.01	Тема 1 «Контактная коррекция зрения»
ФД .И.01.1	Показания и противопоказания к контактной коррекции зрения
ФД .И.01.2	Виды контактных линз
ФД .И.01.3	Ортокератология
ФД .И.01.4	Осложнения контактной коррекции зрения
ФД .И.02	Тема 2 «Микрохирургия в офтальмологии»
ФД .И.02.1	История развития отечественной микрохирургии
ФД .И.02.2	Микрохирургия роговицы
ФД .И.02.3	Микрохирургия катаракты
ФД .И.02.4	Микрохирургические методики при глаукоме
ФД .И.02.5	Витреоретинальная хирургия

II. Обучающий симуляционный курс (ОСК.И.00) послевузовского профессионального образования врачей по специальности «Детская офтальмология»

Цель обучения: отработка отдельных практических навыков, умений с помощью комплекса симуляционных моделей различного уровня сложности в условиях, близким к реальным.

Трудоемкость: 2 зачетные единицы

Индекс	Наименование дисциплин (модулей) и тем	Тип и вид симулятора	Формируемые профессиональные умения и навыки	Форма контроля
Общепрофессиональные умения и навыки (ОСК .И.01) 24 часа				
ОД .И.01.1	Смежные дисциплины			
ОД.И.01.1.1	Оказание первой помощи при ДТП, катастрофах, террористических актах, массовых бедствиях	Манекен-тренажер «Оживленная Анна-симулятор»	1.Навык обеспечения свободной проходимости дыхательных путей 2. Навык обеспечения искусственной вентиляции легких (ИВЛ) 3. Навык непрямого массажа сердца: выбор точки для компрессии грудной клетки;	Зачет

			прекардиальный удар; техника закрытого массажа сердца 4. Навык сочетания ИВЛ и массажа сердца при базовой реанимации 5. Умение выбора медикаментозной терапии при базовой реанимации 6. Навык введения препаратов: внутривенно, струйно 7. Навык согласованной работы в команде	
Специальные профессиональные умения и навыки (ОСК.И.02) 24 часа				
ОД .И.02.1	Развитие, клиническая анатомия и гистология органа зрения			
ОД .И.02.1.1	Анатомия глазницы	Модель глазного яблока (6 частей)	Навык определения локализации структур глазницы и ее связи с другими анатомическими областями	зачет
ОД .И.02.1.2.	Физиология органа зрения. Клинические и функциональные исследования органа зрения			
ОД .И.02.1.2.1	Офтальмоскопия	Фантом для офтальмоскопии , тренажер для измерения офтальмотонуса	Навык прямой и непрямой офтальмоскопии при различной офтальмопатологии глазного дна	зачет

ОД .И.02.1.2.2	Физиология органа зрения.	Решение ситуационных задач (компьютерное тестирование)	Навык дифференциальной диагностики наиболее распространенных офтальмологических нозологий	Зачет
ОД .И.02.1.2.3	Функциональные и клинические методы исследования			
ОД .И.02.1.2.4	Рефракция и аккомодация глаза			
ОД .И.02.1.2.5	Содружественное косоглазие.			
ОД .И.02.1.2.6	Заболевания орбиты и вспомогательных органов глаза.			
ОД .И.02.1.2.7	Заболевания роговицы и склеры и сосудистой оболочки			
ОД .И.02.1.2.8	Заболевания сетчатки, стекловидного тела и хрусталика			
ОД .И.02.1.2.9	Заболевания зрительного нерва			
ОД.И.02.1.2.10	Глаукома.			
ОД.И.02.1.2.11	Повреждения органа зрения			
ОД.И.02.1.2.12	Аномалии развития, врождённые и наследственные заболевания органа зрения			
ОД.И.02.1.2.13	Офтальмоонкология			

**ПРОГРАММА ПРАКТИКИ (П .И.00)
ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВРАЧЕЙ ПО
СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ДЕТСКАЯ ОФТАЛЬМОЛОГИЯ»
(интернатура)**

Цель: закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения, а также приобретение опыта в решении профессиональных практических задач

Задачи обучения:

1. Уметь опрашивать больного и его родителей с жалобами со стороны глаз, собирать анамнез заболевания и анамнез жизни;
2. Уметь проводить стандартное офтальмологического обследования (владеть визометрией, биомикроскопией, рефрактометрией, прямой и обратной офтальмоскопией)
3. Уметь обследовать и определять лечебную тактику при заболеваниях век, конъюнктивы, слезных органов;
4. Уметь определять показания и противопоказания для различных путей введения лекарственных средств (инстилляций, введения в слезоотводящие пути, в виде периокулярных инъекций и пр.).

5. Уметь владеть методами оказания экстренной первой (догоспитальной) офтальмологической помощи при ургентных состояниях (при травмах органа зрения, острых нарушениях кровообращения в сосудах глаза, острой потере зрения, острой офтальмогипертензии и пр.)
6. Уметь проводить специфическое обследование (владеть тонометрией, гониоскопией, периметрией и пр.)
7. Уметь проводить обследование и дифференциальную диагностику у пациентов с содружественным косоглазием
8. Уметь определять основные симптомы при поражении тканей орбиты различной этиологии;
9. Уметь проводить дифференциальную диагностику кератитов и склеритов с определением лечебной тактики
10. Уметь определять объем клинко-лабораторного обследования пациентов с поражением сосудистой оболочки, проводить дифференциальную диагностику увеитов, определять лечебную тактику
11. Уметь проводить обследование пациентов с заболеваниями сетчатки, стекловидного тела, хрусталика

Категория обучающихся: врачи с высшим профессиональным образованием по специальности «Педиатрия»

Срок обучения: 1620 учебных часов

Трудоемкость: 45 (в зачетных единицах)

Режим занятий: 9 академических часов в день

Клиническая база: поликлиника и стационар профильных лечебно-профилактических учреждений.

№	Виды профессиональной деятельности (интерна)	Место работы	Продолжительность циклов	Формируемые профессиональные компетенции	Форма контроля
Второе полугодие					
Поликлиника (П .И.01)					
1.	Закрепление и отработка комплекса методов стандартного и специфического офтальмологического обследования и амбулаторного лечения	Поликлиническое отделение Кабинет детского офтальмолога РДКБ	720 учебных часов	Способность и готовность к постановке диагноза на основании диагностического исследования в области офтальмологии; Способность и готовность анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, основные	зачет

№	Виды профессиональной деятельности (интерна)	Место работы	Продолжительность циклов	Формируемые профессиональные компетенции	Форма контроля
				методики клинико-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма детей и подростков для своевременной диагностики и лечения офтальмологических заболеваний и патологических процессов	
Стационар (П .И.02)					
2.	Совместная с педагогом курация пациентов в офтальмологическом отделении для детей Особенности ведения детей в пред- и послеоперационном периоде Участие в качестве ассистента на операциях Дежурство в стационаре	Офтальмологическое отделение для детей КУ ЦКГБ №20	900 акад. часов	Способность и готовность выполнять основные диагностические и лечебные мероприятия при офтальмологических заболеваниях у детей и подростков При нозологических формах, способных вызвать тяжелые осложнения и летальный исход, использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия;	зачет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ДЕТСКАЯ ОФТАЛЬМОЛОГИЯ»
(интернатура)

Цель: подготовка квалифицированного врача-офтальмолога, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в детской офтальмологии.

Категория обучающихся: врачи, имеющие высшее профессиональное образование по одной из специальностей «Педиатрия».

Срок обучения: 2592 академических часа (48 недель – 11 месяцев)

Трудоемкость: 72 зач. Ед.

Режим занятий: 9 академических часов в день (из них 6 ак.час. – аудиторной работы, 3 ак.час. – внеаудиторной (самостоятельной) работы)

Форма обучения: очная

Ориентировочный график учебного процесса

Год обучения	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII
1	Б	К	К	К	К	Б	Б	Б	Б	Б	Б	О

Индекс модуля	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Трудоемкость в		
		ЗЕТ (зачетных единицах трудоёмкости)	Часах	неделях
ОД.И.01	Специальные дисциплины	12	432	8
ОД.И.02	Смежные дисциплины	3	108	2
ОД.И.03	Фундаментальные дисциплины	3	108	2
ОД.И.04	Дисциплины по выбору	2	72	1.3
ФД.И.00	Факультативные дисциплины	4	144	2.7
ОСК.И.00	Обучающий симуляционный курс	2	72	1.3
П.И.00	Практика	45	1620	30
ГИА.И.00	Государственная итоговая аттестация	1	36	0.7
Общий объем подготовки		72	2592	48

Учебный план

Индекс	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Трудоемкость (в зач. ед.)	Всего часов	В том числе				Форма контроля
				лекции	семинары	практические занятия	самостоятельная работа	
ОД .И.01	Специальные дисциплины (модули)	12	432	109	117	122	84	Экзамен
ОД .И.01.1	Раздел 1 Основы социальной гигиены и организация офтальмологической помощи детскому населению	0,5	18	12	6	-	-	Зачет
ОД .И.01.2	Раздел 2 Развитие, нормальная анатомия и гистология глаза	0,4	13	2	6	2	3	Зачет
ОД .И.01.3	Раздел 3 Физиология органа зрения, функциональные и клинические методы исследования у детей	1.1	40	2	12	20	6	Зачет
ОД .И.01.4	Раздел 4 Рефракция и аккомодация	0.9	32	8	6	12	6	Зачет
ОД .И.01.5	Раздел 5 Нарушение работы глазодвигательного аппарата	1.2	44	12	6	20	6	Зачет
ОД .И.01.6	Раздел 6 Заболевания орбиты и вспомогательных органов глаза у детей	1.3	48	8	18	16	6	Зачет
ОД .И.01.7	Раздел 7 Заболевания роговицы и склеры у детей	0.6	22	6	6	4	6	Зачет
ОД .И.01.8	Раздел 8 Заболевания сосудистой оболочки глаза у детей	0.4	15	2	6	4	3	Зачет
ОД .И.01.9	Раздел 9 Заболевания сетчатки и стекловидного тела у детей	0.9	32	10	12	4	6	Зачет
ОД .И.01.10	Раздел 10 Заболевания хрусталика у детей	0.6	20	4	6	4	6	Зачет
ОД .И.01.11	Раздел 11 Заболевания зрительного нерва у детей	0.4	16	6	-	4	6	Зачет

Индекс	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Трудоемкость (в зач. ед.)	Всего часов	В том числе				Форма контроля
				лекции	семинары	практические занятия	самостоятельная работа	
ОД .И.01.12	Раздел 12 Глаукома у детей	0.9	32	4	6	16	6	Зачет
ОД .И.01.13	Раздел 13 Травмы органа зрения у детей	1,2	42	12	12	12	6	Зачет
ОД .И.01.14	Раздел 14 Аномалии развития	0.1	5	2	-	-	3	Зачет
ОД .И.01.15	Раздел 15 Офтальмоонкология у детей	0.3	10	4	3	-	3	Зачет
ОД .И.01.16	Раздел 16 Медикаментозные и физические методы лечения у детей	0.2	8	2	-	-	6	Зачет
ОД.И.01.17	Раздел 17. Изменения глаз при общих заболеваниях у детей	1.0	35	13	12	4	6	Зачет
ОД .И.02	Смежные дисциплины	3	108	-	10	46	52	Зачет
ОД.И.02.1	Реанимация и интенсивная терапия новорожденных		24		2	12	10	
ОД.И.02.2	Реанимация и интенсивная терапия при острых отравлениях		16		2	6	8	
ОД.И.02.3	Интенсивная терапия при инфекционных заболеваниях и септических состояниях		34		4	14	16	
ОД.И.02.4	Организация медицинской помощи детям, пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях и чрезвычайных ситуациях		34		2	14	18	
ОД .И.03	Фундаментальные дисциплины	3	108	-	14	48	46	Зачет
ОД.И.03.1	Топографическая анатомия головы и шеи		38		6	20	12	
ОД.И.03.2	Клиническая физиология и биохимия		36		4	14	18	
ОД.И.03.3	Клиническая фармакология		34		4	14	16	
ОД .И.04	Дисциплины по выбору интерна	2	72	-	12	16	44	Зачет

Индекс	Наименование разделов и дисциплин (модулей)	Трудоемкость (в зач. ед.)	Всего часов	В том числе				Форма контроля
				лекции	семинары	практические занятия	самостоятельная работа	
ОД .И.04.1	Профилактика слепоты и слабовидения у детей	2	72	-	12	16	44	Тестовый контроль
ОД .И.04.1.1	Атипичные виды косоглазия		21	-	-	6	15	
ОД .И.04.1.2	Врожденная и наследственная патология сетчатки у детей		6	-	6	-	-	
ОД .И.04.1.3	Ангиофакоматозы		21	-	-	6	15	
ОД .И.04.1.4	Неотложные состояния в детской офтальмологии		24	-	6	4	14	
ОД .И.04.2	Нейроофтальмология	2	72	-	12	16	44	
ОД .И.04.2.1	Нистагм		4		-	4	-	
ОД .И.04.2.2	Офтальмологические проявления заболеваний и травм ЦНС		68	-	12	12	44	
ФД .И.00	Факультативные дисциплины	4	144	-	24	10	110	Зачет
ФД .И.01	Контактная коррекция зрения		66	-	12	4	50	
ФД .И.02	Микрохирургия в офтальмологии		78	-	12	6	60	
ОСК .И.00	Обучающий симуляционный курс	2	72	-	-	48	24	Диф. зачет
ОСК .И.01	Общепрофессиональные умения и навыки	1	36	-	-	24	12	Зачет
ОСК .И.02	Специальные профессиональные умения и навыки	1	36	-	-	24	12	Зачет
П .И.00	Практика	45	1620	-			1620	Экзамен
П .И.01	Поликлиника		720	-			720	Зачет
П .И.02	Стационар		900	-			900	Зачет
ИГА .И.00	Государственная (итоговая) аттестация	1	36		-		-	
ГИА .И.01.	Выпускной экзамен по специальности	1	36		-		-	Экзамен
Общий объем подготовки		72	2592	109	177	290	1980	

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Основная литература

1. Аветисов Э. С. Близорукость [Текст] / Э. С. Аветисов. – 2-е изд. – Москва : Медицина, 2002. – 288 с.
2. Анестезия в офтальмологии. Клинические и экспериментальные аспекты [Текст]: руководство / под ред. Х. П. Тахчиди, С. Н. Сахнова, В. В. Мясниковой, П. А. Галенко-Ярошевского. – Москва, 2007. – 121 с.
3. Астахов Ю.С. Глазные болезни [Текст] : справ. пособие / Ю. С. Астахов, Г. В. Ангелопуло, О. А. Джалишвили. - 2-е изд., испр. и доп. - Санкт-Петербург: СпецЛит, 2004. - 240 с.
4. Офтальмоонкология [Текст] : руководство для врачей / под ред. А. Ф. Бровкиной. - Москва : Медицина, 2002. - 424 с.
5. Бровкина А. Ф. Эндокринная офтальмопатия [Текст] / А. Ф. Бровкина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 184 с.
6. Глазные болезни в вопросах и ответах [Текст] / ред. Г. И. Должич. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2000. - 416 с.
7. Дедов И. И. Сахарный диабет: ретинопатия, нефропатия [Текст] / И. И. Дедов. - Москва : Медицина, 2001. - 176 с.
8. Дроздова Е. А. Увеит при ревматических заболеваниях [Текст] / Е. А. Дроздова, Л. Н. Тарасова, С. Н. Теплова. - Москва : Т/Т, 2010. - 160 с.
9. Кански Д. Офтальмология: признаки, причины, дифференциальная диагностика [Текст] / Д. Д. Кански; перевод с английского. - Москва: Логосфера, 2012. - 584 с.
10. Катаргина Л. А. Эндогенные увеиты у детей и подростков [Текст] / Л. А. Катаргина, А. В. Хватова. - Москва : Медицина, 2000. - 320 с.
11. Атлас по офтальмологии [Текст] : учебник / Г. К. Криглстайн [и др.]; пер.с англ. - Москва: МИА, 2009. - 432 с.
12. Морозов В.И. Фармакотерапия глазных болезней [Текст] / В.И. Морозов.- Изд. 4-е, переработ. и доп. - Москва: Медицина, 2001. - 472 с.
13. Неотложная офтальмология [Текст] : учебное пособие / ред. Е. А. Егоров. - Москва: ГЭОТАР-МЕД, 2004. - 184 с.
14. Офтальмология. Оказание амбулаторной и неотложной помощи, диагностика и лечение глазных болезней [Текст]: руководство / под ред. Д. П. Элерс, Ч.П. Шах, перевод с английского. - Москва : Пресс-информ, 2012. - 544 с.
15. Офтальмология [Текст] : национальное руководство / ред. С. Э. Аветисов, Е. А. Егоров, Л. К.Мошетева, В. В. Нероев, Тахчидти. - М. : ГЭОТАР-МЕДиа, 2013. - 944 с. : ил. + CD-R.
16. ВИЧ-инфекция: клиника, диагностика и лечение [Текст] / В. В. Покровский [и др.]. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-МЕД, 2003. - 488 с.
17. Розенблюм Ю.З. Оптометрия (подбор очков) / Ю.З. Розенблюм. - Москва, 1991. - 192 с.
18. Смирнова А. Ф. Синдром "Сухого глаза" [Электронный ресурс]: лекция для врачей-курсантов / А. Ф. Смирнова, Г.В. Котлубей, К.Э. Голубов; Донецкий мед. ун-т. Каф. офтальмологии ФИПО. - Донецк, 2008
19. Сомов Е. Е. Клиническая офтальмология [Текст] / Е. Е. Сомов. - 2-е изд. - Москва : МЕДпресс-информ, 2008. - 392 с.
20. Тейлор Д. Детская офтальмология / Д. Тейлор, К. Хойт; пер. с англ. - Москва : БИНОМ, 2007. - 248 с.
21. Хаппе В. Офтальмология [Текст] : справочник практического врача / В. Хаппе; пер. с нем. - 2-е издание. - Москва : МЕДпресс-информ, 2005. - 352 с.
22. Шаповалова И. Н. Справочник по глазным болезням [Текст] / И. Н. Шаповалова. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2000. - 320 с.

23. Общественное здоровье и концептуальные направления развития здравоохранения Донецкой Народной Республики [Текст] / В. И. Агарков [и др.]; Донецкая Народная Республика. Министерство здравоохранения.; Донецкий мед. ун-т.- Донецк: Донбасс, 2017. - 129 с.
24. Адоньева Н. Н. Система медицинской информации в управлении здравоохранением. Основы информатики в управлении ЛПУ [Электронный ресурс] / Н. Н. Адоньева; Донецкий мед. ун-т. Каф. организации высш. образов., упр. здравоохран. и эпид. ФИПО. - Донецк, 2010.
25. Кузнецова, И. В. Интенсивная терапия у больных в критических состояниях [Электронный ресурс]: учеб.пособие / И. В. Кузнецова, С. Г. Тюменцева, Н. Н. Смирнова; Донецкий мед. ун-т. Каф. анестезиологии, ИТ, МНС и кардиологии ФИПО. - Донецк, 2014.
26. Основы анестезиологии и реаниматологии [Текст] : учебник / ред. Ю. С. Полушин. - СПб. : Изд-во Н-Л, 2014. - 656 с.
27. Неотложная медицинская помощь: учеб.пособие / ред. Ф. С. Глумчер. - К. : Медицина, 2008. - 664 с.
28. Педагогика [Текст] учебник / П. И. Пидкасистый, В. И. Беляев, В. А. Мижериков, Т. А. Юзефовичус. - М. Академия, 2010. - 512 с.
29. Педагогика в медицине [Электронный ресурс]: учеб. пособие для студентов медицинских вузов / сост. И.В. Новгородцева - М. : ФЛИНТА, 2011. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976512K>
30. Шлопов, В.Г. Патологическая анатомия : учебник / В.Г. Шлопов ; Донецкий мед. ун-т. — Донецк : Каштан, 2010 . — 472 с.
31. Струков, А. И. Патологическая анатомия [Текст]: учебник / А. И. Струков, В. В. Серов; ред. В. С.Пауков. - 6-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 880 с.
32. Патология [Электронный ресурс] : руководство / Под ред. В. С. Паукова, М. А. Пальцева, Э. Г. Улумбекова - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. – <http://www.studentlibrary.ru/book/06-COS-2369.html>
33. Атаман, А. В. Патологическая физиология в вопросах и ответах : учеб. пособие. – Винница: Нова Книга, 2008. - 544 с.
34. Патифизиология. В 2 т. Т. 2 [Электронный ресурс] : учебник / П.Ф. Литвицкий. – 5-е изд., перераб. и доп. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438381.html>

Дополнительная литература.

- 1.Вестник офтальмологии 2007 – 2008; 2011-2014
- 2.Офтальмологический журнал 2007 – 2011
- 3.Офтальмохирургия 2007
- 4.Отражение [Электронный ресурс] / гл. ред. О.В. Шиловских. – 2015 - . – Екатеринбург : [Акционерное общество «Екатеринбургский центр МНТК «Микрохирургия глаза»](#), 2015. – Ежегод. - Режим доступа: <http://www.eyeclinic.ru>, свободный (дата обращения: 10.04.2017).
- 5.Новости глаукомы : Ежеквартальный профессиональный бюллетень для офтальмологов [Электронный ресурс] / гл. ред. проф. Е.А. Егоров. – 2007 - . – Москва : [Общество с ограниченной ответственностью Издательство Офтальмология](#), 2007. – ISSN 2227-8281. – Ежекварт. - Режим доступа: http://elibrary.ru/title_about.asp?id=38670, свободный (дата обращения: 10.04.2017).
- 6.Неотложная офтальмология [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. Е.А. Егорова/ - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2006. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN5970402613.html>

- 7.Офтальмологические ведомости : рецензируемый научно-практический журнал [Электронный ресурс] / гл. ред. д. м. н. Ю. С. Астахов. – 2008 - . – Санкт-Петербург: [Общество с ограниченной ответственностью "Эко-Вектор"](#), 2008. - ISSN 2412-5423. - Ежекварт. - Режим доступа: (Дата обращения: 07.04.2017).
- 8.Современные технологии в офтальмологии [Электронный ресурс] / гл. ред. Проф. Б. Э. Малюгин. – 2014 - . – Москва: [Общество с ограниченной ответственностью Издательство Офтальмология](#), 2014. – ISSN 2312-4911. - 3 раза в год. - Режим доступа: http://elibrary.ru/title_about.asp?id=51135, свободный (дата обращения: 10.04.2017).
- 9.Офтальмология. Оказание амбулаторной и неотложной помощи, диагностика и лечение глазных болезней [Текст] : руководство / ред. Д. П. Элерс, Ч.П. Шах, перевод с английского. - М. : МЕДпресс-информ, 2012. - 544 с.
- 10.Офтальмология [Электронный ресурс] : учебник / под ред. Е. И. Сидоренко. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433928.html>
- 11.Управление и экономика здравоохранения [Электронный ресурс] / Под ред. А.И. Вялкова, Кучеренко В.З., Райзберг Б.А. и др. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970409060.htm>
- 12.Алгоритмы оказания помощи при критических состояниях для врачей медицины неотложных состояний [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г. А. Городник [и др.]; Донецкий мед.ун-т. Каф.анестезиологии, ИТ, МНС и кардиологии ФИПО. - Донецк, 2016.
- 13.Городник Г. А. Принципы и методы диагностики и интенсивной терапии черепно-мозговой травмы [Электронный ресурс] : учеб.пособие / Г. А. Городник, Н. Н. Смирнова, В. А. Билошапка ; Донецкий мед. ун-т. Каф.анестезиологии, ИТ, МНС и кардиологии ФИПО. - Донецк, 2014.
- 14.Столяренко Л. Д. Психология и педагогика [Текст]: учебник / Л. Д. Столяренко, С. И.Самыгин, В. Е. Столяренко. - 2-е изд., доп. и перераб. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2010. 636 с. – (Высшее образование).
- 15.Патологическая анатомия: атлас [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов медицинских вузов и последипломного образования / [Зайратьянц О. В. и др.]; под ред. О. В. Зайратьянца. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427804.html>
16. Патологическая анатомия [Электронный ресурс]: учебник / А. И. Струков, В. В. Серов; под ред. В. С. Паукова. - 6-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435519.html>
- 17.Общая патологическая физиология [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов высших медицинских учебных заведений IV уровня аккредитации / В. Н. Ельский [и др.] ; Донецкий мед. ун-т. Каф. патологической физиологии. - Донецк, 2016.
- 18.Общая патологическая физиология [Электронный ресурс]: учеб. пособие / С. В. Зяблицев [и др.]; Донецкий мед. ун-т. Каф. патологической физиологии. - Донецк, 2014.
- 19.Патофизиология = Pathophysiology : лекции, тесты, задачи [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов учреждений высш. проф. образования / Литвицкий П. Ф., Пирожков С. В., Тезиков Е. Б. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436004.html>
- 20.Патофизиология [Электронный ресурс] / под ред. Г. В. Порядина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429037.html>
- 21.Патофизиология. Задачи и тестовые задания [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / П.Ф. Литвицкий, В.А. Войнов, С.В. Пирожков, С.Б. Болевич, В.В. Падалко, А.А. Новиков, А.С. Сизых; под ред. П.Ф. Литвицкого. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424834.html>
- 22.Патофизиология органов и систем организма [Текст]: учебное пособие для студентов высших медицинских учебных заведений / С.В. Зяблицев [и др.]. – Донецк, 2014. – 210с.

23.Общая патологическая физиология [Текст]: учебное пособие для студентов высших медицинских учебных заведений IV уровня аккредитации / В. Н. Ельский [и др.].- Донецк, 2013. – 288с.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. Электронный каталог WEB-ОРАС Библиотеки ДонНМУ им. М. Горького <http://katalog.dnmu.ru>
2. ЭБС «Консультант студента» <http://www.studmedlib.ru>
3. Федеральная электронная медицинская библиотека <http://www.femb.ru/feml>
4. Научная электронная библиотека (НЭБ) eLIBRARY <http://elibrary.ru>
5. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» <https://cyberleninka.ru/>
6. Библиотека врача <https://lib.medvestnik.ru/>
7. Портал WEB-медицина <http://webmed.irkutsk.ru/>
8. PubMed <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>
9. Медицинский портал KingMed.info <http://kingmed.info/>
10. Официальный сайт ДонНМУ им. М. Горького «Информационно-образовательная среда» <http://distance.dnmu.ru>
11. PubMed <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>

Законодательные и нормативно – правовые документы Донецкой Народной Республики

1. Закон Донецкой Народной Республики «О здравоохранении» от 18.05.2015г.
2. Закон Донецкой Народной Республики № 28-ИНС от 20.03.2015г. «Об обороте наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров на территории Донецкой Народной Республики»
3. Закон Донецкой Народной Республики «Об обороте лекарственных средств (Постановление № 1 – 105П-НС). Опубликован 14.05.2015г.
4. Закон Донецкой Народной Республики «О предупреждении распространения туберкулеза в Донецкой Народной Республике» (Постановление № 1 – 122П – ПС). Опубликован 05.06.2015г.
5. Закон Донецкой Народной Республики «О здравоохранении» (Постановление № 1 – 105П-НС). 06.06.2015г.
6. Закон Донецкой Народной Республики «Об иммунопрофилактике инфекционных болезней» (Принят Постановлением Народного Совета 04.09.2015г.).
7. Закон Донецкой Народной Республики «О противодействии распространению болезней, обусловленных Вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ), и правовой социальной защите людей, живущих с ВИЧ» (Принят Постановлением Народного Совета 04.09.2015г.)
8. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики №33 от 17.12.2014г. «Об утверждении Порядка выписки рецептов и требований – заказов на лекарственные средства и изделия медицинского назначения и типовой формы рецептов Ф-1 и Ф-3».
9. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики №240/358 от 12.03.2015г. «Об утверждении Инструкции о порядке направления и проведения освидетельствования граждан в целях выявления состояния алкогольного, наркотического или иного опьянения либо нахождения под воздействием лекарственных препаратов, снижающих внимание и скорость реакции».
10. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики №31 от 12.03.2015г. «Об утверждении основных форм первичной учетной документации, которые используются в учреждениях здравоохранения Донецкой Народной Республики независимо от формы собственности и ведомственной подчиненности».
11. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики №012.1/41 от 02.06.2015г. «Об утверждении основных форм первичной учетной документации,

- которые используются в учреждениях здравоохранения Донецкой Народной Республики независимо от формы собственности и ведомственной подчиненности».
12. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики №012.1/92 от 17.06.2015г. «Об аттестации специалистов с высшим медицинским фармацевтическим образованием».
 13. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики №012.1/138 от 01.07.2015г. «Об утверждении Инструкции по установлению групп инвалидности».
 14. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики №012.1/285 от 19.08.2015г. «Об утверждении форм первичной учетной документации, которые используются в отдельных учреждениях здравоохранения Донецкой Народной Республики независимо от формы собственности и ведомственной подчиненности».
 15. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики №012.1/286 от 20.08.2015г. «Об утверждении Порядка дачи и оформление информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство или отказ от него».
 16. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики № 012.1/314 от 27.08.2015г. «Об утверждении Положения об экспертизе временно нетрудоспособности в учреждениях здравоохранения».
 17. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики № 012.1/315 от 27.08.2015г. «Об утверждении Инструкции о порядке выдачи документов, удостоверяющих временную нетрудоспособность граждан».
 18. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики №04.16.2/2 от 27.08.2015г. «Об утверждении образца, технического описания листка нетрудоспособности и Инструкции о порядке заполнения листка нетрудоспособности».
 19. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики № 012.1/330 от 03.09.2015г. «Об утверждении форм отраслевой статистической отчетности учреждений здравоохранения Донецкой Народной Республики независимо от формы собственности и ведомственной подчиненности».
 20. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики, Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики № 57/04.6.2./1 от 09.09.2015г. «Об утверждении перечня медицинских противопоказаний для работы с использованием сведений, составляющих государственную тайну, порядка получения и формы справки об отсутствии медицинских противопоказаний для работы с использованием сведений, составляющих государственную тайну».
 21. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики №012.1/380 от 17.09.2015г. «Об утверждении форм отраслевой статистической отчетности о количестве зарегистрированных случаев заболеваний среди населения, штатах и кадрах учреждений здравоохранения Донецкой Народной Республики».
 22. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики №012.1/526 от 09.11.2015г. «Об утверждении форм первичной учетной документации, которые используются в медико – социальных экспертных комиссиях, и Инструкций по их заполнению»
 23. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики, Министерства труда и социальной политики Донецкой Народной Республики, Фонда социального страхования на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством Донецкой Народной Республики, Фонда социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний Донецкой Народной Республики № 04.16.2/3/81/2/69/132 от 10.11.2015г. «О внесении изменений в техническое описание и образец листка нетрудоспособности».
 24. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики №012.1/540 от 13.11.2015г. «О порядке проведения медицинского осмотра лиц, претендующих

на занятие должности, связанной с выполнением функций государства или местного самоуправления».

25. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики №012.1/627 от 08.12.2015г. «О внесении изменений в приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики от 03.09.2015г. № 01 2.1/330 «Об утверждении форм отраслевой статистической отчетности учреждений здравоохранения Донецкой Народной Республики независимо от формы собственности и ведомственной подчиненности».
26. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики №012.1/628 от 08.12.2015г. «О разработке медико – технологических документов по стандартизации медицинской помощи в системе Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики».
27. Приказ Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики №575 от 13.06.2016г. «Об утверждении нормативных правовых актов о мерах защиты работников от заражения ВИЧ – инфекцией при исполнении профессиональных обязанностей».

Тематический план лекций для врачей-интернов по специальности “Детская офтальмология”

№п/п	Тема лекции	Часы
1.	История развития офтальмологии	2
2.	Слепота, ее причины и борьба с ней	2
3.	Организация офтальмологической помощи детскому населению	2
4.	Клиническая анатомия органа зрения	2
5.	Аномалии развития органа зрения	2
6.	Функциональные методы исследования в офтальмологии	2
7.	Оптическая система глаза, клиническая рефракция	2
8.	Прогрессирующая миопия	2
9.	Аккомодация глаза и ее нарушение	2
10.	Правила и методы коррекции аномалий рефракции	2
11.	Патология век	2
12.	Заболевания конъюнктивы	2
13.	Заболевания слезных органов у детей	2
14.	Заболевания орбиты	2
15.	Симптоматика поражений роговицы	2
16.	Воспалительные заболевания роговицы и склеры	2
17.	Дистрофии роговицы	2
18.	Воспалительные заболевания сосудистого тракта	2
19.	Воспалительные заболевания сетчатки	2
20.	Наследственная и врожденная патология сетчатки	2

21.	Факоматозы	2
22.	Отслойка сетчатки	2
23.	Ретинопатия недоношенных	2
24.	Ретинобластома	2
25.	Врожденные катаракты	2
26.	Реабилитация детей с патологией хрусталика	2
27.	Заболевания зрительного нерва	2
28.	Поражения зрительного нерва и зрительного пути при заболеваниях цнс,родовой травме	2
29.	Глаукома детского возраста	2
30.	Лечение врожденной глаукомы	2
31.	Организация медицинской помощи детям с травмами глаз	2
32.	Тупая травма органа зрения	2
33.	Повреждение глазницы и вспомогательного аппарата	2
34.	Непроникающие ранения глаз	2
35.	Проникающие ранения глаза и их осложнения	2
36.	Ожоги глаз	2
37.	Лучевые поражения органа зрения	2
38.	Бинокулярное зрение	2
39.	Содружественное косоглазие	2
40.	Амблиопии	2
41.	Паралитическое косоглазие	2
42.	Консервативное лечение косоглазия у детей	2
43.	Хирургическое лечение косоглазия у детей	2
44.	Новообразования органа зрения у детей	2
45.	Изменения глаз при идиопатическом ревматоидном артрите	2
46.	Патология органа зрения при инфекционных болезнях	3
47.	Патология органа зрения при паразитарных заболеваниях у детей	2
48.	Изменения органа зрения при нарушении белкового обмена	2
49.	Изменения органа зрения при нарушении липидного обмена	2
50.	Основы нейроофтальмологии	2
51.	Аллергические заболевания глаз	2
52.	Социальная и медицинская экспертиза детей с патологией органа зрения	2
53.	Военная экспертиза в офтальмологии	2
54.	Медикаментозные и физиотерапевтические методы лечения в детской офтальмологии	2
	Всего:	109

**Тематический план семинарских занятий для врачей –интернов по специальности
«Детская офтальмология»**

№п\п	Тематика семинаров	Всего часов
1.	Клиническая анатомия и гистология органа зрения	6
2.	Физиология органа зрения	6
3.	Методы исследования зрительных функций	6
4.	Современные методы диагностики, лечения и коррекции аномалий рефракции	6
5.	Современные методы диагностики и лечения содружественного косоглазия	6
6.	Патология век и конъюнктивы	6
7.	Современные методы лечения заболеваний слезных органов у детей	6
8.	Заболевания глазницы	6
9.	Заболевания роговицы и склеры	6
10.	Современные методы лечения патологии сетчатки	6
11.	Заболевания стекловидного тела	6
12.	Современные методы диагностики и лечение заболеваний сосудистой оболочки	6
13.	Современные методы лечения катаракты у детей	6
14.	Современные методы диагностики и лечения глаукомы у детей	6
15.	Повреждения органа зрения в детском возрасте	6
16.	Неотложная помощь при заболеваниях и повреждениях органа зрения у детей	6
17.	Офтальмоонкология	3
18.	Офтальмоэндокринология	6
19.	Изменения органа зрения при общих заболеваниях организма	6
20.	Военная экспертиза при заболеваниях и повреждениях органа зрения у детей	6
	Всего:	117
	По выбору:	12
1.	Врожденная и наследственная патология сетчатки у детей	6
2.	Офтальмологические проявления заболеваний и травм ЦНС	2
3.	Неотложные состояния в детской офтальмологии	4

**Тематический план практических занятий для врачей – интернов по специальности
«Детская офтальмология»**

№п\п	Тематика практических занятий	Часы
1.	Развитие, нормальная анатомия и гистология органа зрения	2
2.	Методы исследования остроты зрения	4
3.	Методы исследования поля зрения	4
4.	Офтальмоскопия	4
5.	Биомикроскопия глаза	4
6.	Применение УЗИ в офтальмологии	4
7.	Методы исследования клинической рефракции	4

8.	Аномалии рефракции и их коррекция	4
9.	Близорукость, клиника, диагностика, лечение	4
10.	Содружественное косоглазие- клиника, диагностика	4
11.	Виды амблиопии и их лечение	4
12.	Консервативное лечение содружественного косоглазия	4
13.	Хирургическое лечение содружественного косоглазия	4
14.	Паралитическое косоглазие	4
15.	Патология век	4
16.	Воспалительные заболевания конъюнктивы	4
17.	Патология орбиты	4
18.	Патология слезных органов у детей	4
19.	Патология роговицы	4
20.	Патология сосудистой оболочки	4
21.	Врожденная катаракта	4
22.	Патология сетчатой оболочки	4
23.	Патология зрительного нерва	4
24.	Методы исследования внутриглазного давления	4
25.	Угол передней камеры и методы его исследования	4
26.	Клиника и диагностика врожденной глаукомы	4
27.	Хирургическое лечение врожденной глаукомы	4
28.	Контузии органа зрения у детей	4
29.	Проникающие ранения глаз	4
30.	Ожоги глаз	4
31.	Изменение органа зрения при общих заболеваниях у детей	4
	ВСЕГО	122
	По выбору	16
1.	Офтальмологические проявления заболеваний и травм ЦНС	12
2.	Нистагм	4

Текущий контроль

1. Какие артерии участвуют в кровоснабжении радужки и цилиарного тела?

- A. Передние и задние длинные цилиарные
- B. Передние и короткие задние цилиарные
- C. Длинные и короткие задние цилиарные
- D. Передние цилиарные и центральная артерия сетчатки
- E. Длинные задние цилиарные и центральная артерия сетчатки

2. Какие изменения определяет в поле зрения при поражении правого зрительного тракта?

- A. Гомонимная левосторонняя гемианопсия
- B. Гомонимная правосторонняя гемианопсия
- C. Битемпоральная гемианопсия
- D. Концентрическое сужение полей обоих глаз
- E. -

Рубежный контроль

1. Какие изменения развиваются в третьей стадии врожденной глаукомы?

- A. Экзофтальм
- B. Микрофтальм
- C. Энофтальм
- D. Буфтальм**
- E.-

2. Каким нервом иннервируется мышца, расширяющая зрачок?

- A. Глазодвигательным
- B. Симпатическим**
- C. Лицевым
- D. Блоковым
- E. Отводящим

Ситуационная задача

Больная Н., 17 лет, находится на лечении в терапевтическом отделении по поводу септического эндокардита. Утром внезапно потеряла зрение правого глаза.

При осмотре: острота зрения правого глаза равна нулю. На глазном дне артерии резко сужены, в мелких артериальных стволах видны прерывистые столбики крови. Отмечается побледнение диска зрительного нерва. В области желтого пятна на белом помутневшем фоне сетчатой оболочки четко выделяется темно-красная пятно, напоминающее "вишневую косточку".

1. Какая наиболее вероятная патология имеет место в данном случае?
2. С какой патологией проводить дифференциальный диагноз?
3. Какое лечение целесообразно проводить?
4. Каков прогноз?

Эталоны ответов:

1. Эмболия центральной артерии сетчатки
2. Отслойка сетчатки, передняя ишемическая нейропатия
3. Сосудорасширяющая терапия, антикоагулянты
4. Неблагоприятный, если прошло уже 2-5 часов после начала заболевания