

Бюджетное учреждение высшего образования
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

_____ Е.В. Коновалова

15 июня 2023 г., протокол УС № 5

Офтальмология хирургическая рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Хирургических болезней**

Учебный план о310859-Офтальмол-23-1.plx
Специальность: Офтальмология

Квалификация **Врач-офтальмолог**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **2 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	72	Виды контроля в семестрах: зачеты 1
в том числе:		
аудиторные занятия	32	
самостоятельная работа	40	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>. <Семестр на курсе>)	1 (1.1)		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Неделя	16			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	4	4	4	4
Практические	28	28	28	28
Итого ауд.	32	32	32	32
Контактная работа	32	32	32	32
Сам. работа	40	40	40	40
Итого	72	72	72	72

Программу составил(и):

к.м.н., доцент кафедры хирургических болезней МИ СурГУ, Санторо Э. Ю.

Рабочая программа дисциплины

Офтальмология хирургическая

разработана в соответствии с ФГОС 3++:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 31.08.59 ОФТАЛЬМОЛОГИЯ (уровень подготовки кадров высшей квалификации). (приказ Минобрнауки России от 02.02.2022 г. № 98)

составлена на основании учебного плана:

Специальность: Офтальмология

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 15.06.2023 протокол № 5.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Хирургических болезней

Зав. кафедрой д. м. н., профессор Дарвин В. В.

Председатель УМС 25.05.2023 протокол № 8

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование квалифицированного специалиста – офтальмолога и организатора медицинской помощи в условиях амбулаторно-поликлинического и стационарного звеньев медицинской службы с готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу информации, к управлению коллективом, к участию в педагогической деятельности.
1.2	Овладение в ординатуре определенным комплексом общих и специальных знаний и умений, соответствующих квалификационной характеристике специалиста “офтальмолог” – готовностью к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья, к проведению профилактических мероприятий, к применению социально-гигиенических методик сбора и анализа информации, к определению у пациентов патологических состояний, нозологических форм, к ведению и лечению пациентов, к применению лечебных факторов, к применению основных принципов организации и управлению в сфере охраны здоровья граждан, а также готовностью к формированию у населения, пациенты членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление всего здоровья и здоровья окружающих.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.02
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Дисциплины, изученные в период получения высшего образования по специальности “Лечебное дело”, “Педиатрия”
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Офтальмология
2.2.2	Лазерные интраокулярные методы лечения
2.2.3	Рефракционная и лазерная офтальмохирургия
2.2.4	Ультразвуковая диагностика органа зрения
2.2.5	Функциональная диагностика органа зрения
2.2.6	Производственная (клиническая) практика, базовая часть
2.2.7	Производственная (клиническая) практика, вариативная часть

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-1.1. осуществляет проведение обследования пациентов в целях выявления заболеваний и/или состояний глаза, его придаточного аппарата и орбиты, установления диагноза.

ПК-1.2. Осуществляет назначение лечения пациентам с заболеваниями и/или состояниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты, контроль его эффективности и безопасности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	Взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции.
3.1.2	Организацию и проведение диспансеризации в офтальмологии, анализ ее эффективности.
3.1.3	Общие принципы статистических методов обработки медицинской документации.
3.1.4	Методику офтальмологического исследования взрослого и детского населения с целью его сохранения, укрепления и восстановления.
3.1.5	Методики определения влияние факторов окружающей среды на здоровье населения или отдельных его групп.
3.1.6	Формы и методы организации гигиенического образования и воспитания населения.
3.1.7	Основные проблемы и направления современного общественного здравоохранения и международной политики в этой области.
3.1.8	Принципы организации программ профилактики и диспансеризации населения.
3.1.9	Правила диспансеризации и учета заболеваемости населения, ведение документации и статистическую обработку информации.
3.1.10	Методики сбора, статистической обработки и анализа информации о здоровье взрослого населения, детей и подростков.
3.1.11	Ведущие медико-демографические показатели, характеризующие общественное здоровье.
3.1.12	Показатели заболеваемости и инвалидности.
3.1.13	Основные показатели работы медицинской организации.
3.1.14	Методы диагностики в хирургической офтальмологии, симптомы и синдромы основных нозологических состояний.
3.1.15	Основы организации амбулаторно-поликлинической и стационарной офтальмологических служб.
3.1.16	Правила ведения типовой учетно-отчетной медицинской документации.
3.1.17	Клинико-морфологическую характеристику основных групп лекарственных препаратов и рациональный выбор конкретных лекарственных средств при лечении заболеваний и неотложных состояний у офтальмологических больных.

3.1.18	Современные методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики офтальмологической
3.1.19	Классификацию основных офтальмологических заболеваний.
3.1.20	Отраслевые стандарты объемов обследования и лечения в офтальмологии.
3.1.21	Формы и методы организации гигиенического образования и воспитания населения.
3.1.22	Основные факторы риска, оказывающие влияние на состояние здоровья.
3.1.23	Главные составляющие здорового образа жизни.
3.2	Уметь:
3.2.1	Оценивать эффективность диспансеризации.
3.2.2	Анализировать основные показатели деятельности лечебно-профилактического
3.2.3	учреждения.
3.2.4	Проводить научные исследования по полученной специальности.
3.2.5	Использовать информацию о здоровье взрослого и детского населения в деятельности медицинских организаций.
3.2.6	Анализировать информацию о состоянии здоровья населения.
3.2.7	Составлять перечень мероприятий, направленных на повышение качества и эффективности профилактической помощи населению и формированию здорового образа жизни.
3.2.8	Проводить профилактические медицинские осмотры населения, определять диспансерные группы.
3.2.9	Вычислять и оценивать основные демографические показатели, характеризующие состояние здоровья населения.
3.2.10	Вычислять и оценивать уровень и структуру заболеваемости.
3.2.11	Вычислять и оценивать показатели, характеризующие заболеваемость с временной утратой трудоспособности.
3.2.12	Вычислять и оценивать показатели, характеризующие деятельность медицинских организаций.
3.2.13	Проводить и интерпретировать результаты офтальмологических, лабораторных и инструментальных методов исследования.
3.2.14	Поставить диагноз согласно Международной классификации болезней на основании данных основных и дополнительных методов исследования.
3.2.15	Проводить самостоятельное обследование больного с применением современных методов офтальмологического обследования, приборов и аппаратов: визометрии, периметрии, скиаскопии, рефрактометрии, офтальмометрии, кампиметрии, тонометрии, топографии, прямой и непрямой офтальмоскопии, биомикроскопии, биометрии, исследования характера зрения, объема и резерва аккомодации, угла косоглазия, координетрии, экзофтальмометрии, рентгенлокализации инородных тел в глазу. Назначить (по показаниям) лабораторно-инструментальные и другие исследования для уточнения диагноза.
3.2.16	Интерпретировать результаты обследования. Поставить предварительный диагноз, сформулировать клинический диагноз. Определить показания к госпитализации и организовать ее.
3.2.17	Организовать работу по формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.
3.2.18	Анализировать значение различных факторов в формировании индивидуального здоровья человека и населения страны, города, села, объяснять влияние различных факторов на здоровье человека.
3.2.19	Устанавливать взаимосвязь между индивидуальным здоровьем человека и здоровьем населения города, страны.
3.2.20	Понимать значение образа жизни для сохранения здоровья человека и планировать свою жизнедеятельность на основе знаний о здоровом образе жизни.
3.3	Владеть:
3.3.1	Абстрактным мышлением, способностью к анализу.
3.3.2	Методикой исследования здоровья взрослого и детского населения с целью его сохранения, укрепления и восстановления.
3.3.3	Методикой определения влияния факторов окружающей среды на здоровье населения или отдельных его групп.
3.3.4	Методами организации гигиенического образования и воспитания населения.
3.3.5	Методикой формирования и реализации профилактических программ.
3.3.6	Методикой исследования здоровья населения с целью его сохранения, укрепления и восстановления.
3.3.7	Навыками вычисления и оценки основных демографических показателей, характеризующих состояние здоровья населения.
3.3.8	Навыками вычисления и оценки уровня и структуры заболеваемости.
3.3.9	Навыками вычисления и оценки показателей, характеризующих заболеваемость с временной утратой трудоспособности.
3.3.10	Навыками вычисления и оценки показателей, характеризующих деятельность медицинских организаций.
3.3.11	Методами сбора анамнеза, общего клинического и специального офтальмологического осмотра. Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики.
3.3.12	Клиническими протоколами ведения больных с офтальмологическими заболеваниями и травмами органа зрения.
3.3.13	Методами ведения медицинской учетно-отчетной документации в медицинских организациях.
3.3.14	Основными методами исследования в офтальмологической практике.

3.3.15	Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики.
3.3.16	Алгоритмом постановки предварительного диагноза.
3.3.17	Алгоритмом постановки развернутого клинического диагноза.
3.3.18	Алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первой врачебной и специализированной помощи.
3.3.19	Основными методами формирования у населения мотивации на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Заболевания придаточного аппарата глаза. Хирургическое лечение заболеваний век, слезных органов, конъюнктивы, орбиты, операции на глазных мышцах.					
1.1	Заболевания придаточного аппарата глаза (2ч) Операции на веках, конъюнктиве и слезных органах (2 ч) Операции глазных мышцах и орбите (1ч) /Пр/	1	5	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	Устный опрос Тестирование Ситуационные задачи
1.2	Чтение литературы, решение тестовых заданий, ситуационных задач. Написание реферата. Подготовка к практическим занятиям (6 ч) /Ср/	1	6	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	Защита реферата
	Раздел 2. Глаукома. Хирургическое лечение глаукомы.					
2.1	Глаукома. Классификация. Современные способы диагностики и хирургического лечения. (2ч) /Лек/	1	2	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	
2.2	Первичная глаукома (3 ч) Вторичная глаукома (2 ч) /Пр/	1	5	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6	Устный опрос Тестирование Ситуационные
2.3	Чтение литературы, решение тестовых заданий, ситуационных задач. Написание реферата. Подготовка к практическим занятиям (6 ч) /Ср/	1	6	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	Защита реферата
	Раздел 3. Катаракта. Хирургическое лечение катаракты.					
3.1	Катаракта. Классификация. Современные способы хирургического лечения. (2ч) /Лек/	1	2	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	
3.2	Современные способы хирургического лечения катаракты. (3 ч) Коррекция афакии. Модели искусственных хрусталиков. (2 ч). /Пр/	1	5	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	Устный опрос Тестирование Ситуационные задачи
3.3	Чтение литературы, решение тестовых заданий, ситуационных задач. Написание реферата. Подготовка к практическим занятиям (7 ч) /Ср/	1	7	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	Защита реферата

	Раздел 4. Заболевания сетчатки и стекловидного тела.					
4.1	Заболевания сетчатки. Хирургическое лечение ретиальной патологии. (3 ч) Заболевания стекловидного тела. Витреоретинальная хирургия. (2 ч) /Пр/	1	5	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	Устный опрос Тестирование Ситуационные задачи
4.2	Чтение литературы, решение тестовых заданий, ситуационных задач. Написание реферата. Подготовка к практическим занятиям (7 ч) /Ср/	1	7	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	Защита реферата
	Раздел 5. Заболевания роговицы и склеры. Заболевания сосудистой оболочки глаза.					
5.1	Заболевания роговицы и склеры. Хирургическое лечение. (2 ч) Заболевания сосудистой оболочки. Хирургическое лечение. (2 ч) /Пр/	1	4	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	Устный опрос Тестирование Ситуационные задачи
5.2	Чтение литературы, решение тестовых заданий, ситуационных задач. Написание реферата. Подготовка к практическим занятиям (7 ч) /Ср/	1	7	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	Защита реферата
	Раздел 6. Травмы глаза. Хирургическое лечение.					
6.1	Хирургическое лечение ранений вспомогательных органов глаза (2ч). Хирургическое лечение проникающих ранений глаза (2ч). /Пр/	1	4	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	Устный опрос Тестирование Ситуационные задачи
6.2	Чтение литературы, решение тестовых заданий, ситуационных задач. Написание реферата. Подготовка к практическим занятиям (7 ч) /Ср/	1	7	ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	Защита реферата
	Раздел 7. Зачет.					
7.1	Подготовка к теоретическому опросу/Зачет/			ПК-1.1 ПК-1.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4 Л2.5 Л2.6 Л2.7Л3.1	Теоретические вопросы

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

Представлен отдельным документом

5.2. Темы письменных работ

Представлен отдельным документом

5.3. Фонд оценочных средств

Представлен отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Сидоренко Е.И.	Офтальмология: Гриф Минобрнауки России. Рекомендовано ГОУ ВПО "Московская медицинская академия им. И. М. Сеченова" в качестве учебника для студентов учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по специальностям 060101.65 "Лечебное дело", 060103.65 "Педиатрия", 060105.65 "Медико-профилактическое дело", 060201.65 "Стоматология" по дисциплине "Офтальмология".	Moscow: ГЭОТАР- Медиа, 2013, http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN_N9785970418499.html

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.2	Сидоренко Е.И.	Офтальмология: Министерство образования и науки РФ Рекомендовано ГОУ ВПО "Московская медицинская академия имени И.М. Сеченова" в качестве учебника для студентов учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по специальностям 060101.65 "Лечебное дело", 060103.65 "Педиатрия", 060105.65 "Медико-профилактическое дело", 060201.65 "Стоматология" по дисциплине "Офтальмология"	Moscow: ГЭОТАР- Медиа, 2015, http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN N9785970433928.h tml
6.1.2. Дополнительная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Тейлор Д., Хойт К.	Детская офтальмология: [Практическое руководство по диагностике и лечению заболеваний глаз у детей]	М.: Бином, 2002
Л2.2	Сидоренко Е. И., Филатов В. В., Николаева Г. В., Сидоренко Е. Е.	Детская офтальмология: учебник	Москва: Издательский центр "Академия", 2014
Л2.3	Тахчиди Х.П., Ярцева Н.С., Гаврилова Н.А., Деев Л.А.	Офтальмология: Гриф Минобрнауки России.	Moscow: ГЭОТАР- Медиа, 2011, http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN N9785970418208.h tml
Л2.4	Тахчиди Х.П.	Офтальмология в вопросах и ответах: Гриф Минобрнауки России.	Moscow: ГЭОТАР- Медиа, 2009, http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN N9785970409633.h tml
Л2.5	Егоров Е.А., Алексеев В.Н., Астахов Ю.С., Басинский С.Н.	Офтальмология: Гриф УМО по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России.	Moscow: ГЭОТАР- Медиа, 2010, http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN N9785970414774.h tml
Л2.6	Егоров Е.А., Елифанова Л.М.	Глазные болезни: Гриф Минобрнауки России. Рекомендовано в качестве учебника для студентов учреждений среднего профессионального образования, обучающихся по специальности 060101.52 "Лечебное дело" по дисциплине "Глазные болезни" и по специальности 060109.51 "Сестринское дело" по дисциплине "Сестринское дело в офтальмологии".	Moscow: ГЭОТАР- Медиа, 2013, http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN N9785970426029.h tml
Л2.7	Егоров Е.А., Алексеев В.Н., Астахов Ю.С., Басинский С.Н.	Офтальмология: Рекомендовано Учебно-методическим объединением по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России в качестве учебника для студентов медицинских вузов	Moscow: ГЭОТАР- Медиа, 2016, http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN N9785970436776.h tml
6.1.3. Методические разработки			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Санторо Э. Ю.	История болезни в офтальмологии: методическое пособие	Сургут: Издательство СурГУ, 2008
6.3.1 Перечень программного обеспечения			
6.3.1.1	пакет прикладных программ Microsoft Office		
6.3.2 Перечень информационных справочных систем			
6.3.2.1	Информационно-правовой портал Гарант.ру http://www.garant.ru/		
6.3.2.2	Справочно-правовая система «Консультант плюс» http://www.consultant.ru/		

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа УК-№57/51 на базе БУ «Сургутская окружная клиническая больница», оснащена: комплект специализированной учебной мебели, маркерная доска, комплект (переносной) мультимедийного оборудования — ноутбук, проектор, проекционный экран.
7.2	Занятия практического типа, групповые и индивидуальные консультации, текущий контроль и промежуточная аттестация проводятся в учебной аудитории УК-№57/51 на базе БУ «Сургутская окружная клиническая больница», оснащена: комплект специализированной учебной мебели, маркерная доска, комплект (переносной) мультимедийного оборудования — ноутбук, проектор, проекционный экран.
7.3	Помещения для самостоятельной работы Аудитории для самостоятельной работы 542 Атриум Столы — 42, стулья — 60, 3 компьютера с выходом в интернет, Wi-Fi. Зал естественно-научной и техникой литературы 634 для самостоятельной работы. Столы — 45, стулья — 45, 11 компьютеров с выходом в интернет, Wi-Fi.

ФОРМА ОЦЕНОЧНОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Офтальмология хирургическая

Код, направление подготовки	31.08.59
Направленность (профиль)	Офтальмология
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Хирургических болезней
Выпускающая кафедра	Хирургических болезней

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА – ИСТОРИЯ БОЛЕЗНИ

Контрольная работа проводится с целью контроля усвоения студентами знаний лекционного курса, оценки знаний и навыков, приобретенных в ходе практических занятий, а также для проверки умения решать различного рода задачи, развивающие профессиональные способности в соответствии с требованиями квалификационной характеристики специалиста. Контрольная работа проводится по расписанию в часы учебных занятий в объеме, предусмотренном рабочей программой по дисциплине и учебной нагрузкой преподавателя. Время на подготовку к контрольной работе входит в число часов самостоятельной работы студентов и не должно превышать 4-х часов. Контрольная работа оценивается дифференцированной оценкой. В случае неудовлетворительной оценки, полученной студентом, назначается новый срок написания контрольной работы во внеучебное время. (Сургутский государственный университет Система менеджмента качества СМК СурГУ СТО-2.12.5-15 Организация текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов Редакция №2 стр. 7 из 21)

НАПИСАНИЕ КЛИНИЧЕСКОЙ ИСТОРИИ БОЛЕЗНИ

Обучающийся самостоятельно выбирает нозологическую форму, разрабатывает и защищает историю болезни по предложенной схеме

Основные этапы написания учебной истории:

Титульный лист (отдельная страница)

1. Паспортная часть.
2. Жалобы: основные и найденные при опросе по системам органов.
3. Анамнез основного и сопутствующих заболеваний.
4. Анамнез жизни.
5. Данные объективного исследования больного.
6. Обоснование предварительного диагноза и его формулировка.
7. План обследования.
8. Данные лабораторных и инструментальных исследований, заключения консультантов.
9. Окончательный клинический диагноз (обоснование и формулировка).
10. Дифференциальный диагноз.
11. Лечение больного и его обоснование.
12. Прогноз.
13. Профилактика (первичная и вторичная).
14. Эпикриз.
15. Дневник курации.
16. Список использованной литературы.

ТИПОВЫЕ ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ

Проведение промежуточной аттестации происходит в виде зачета с оценкой. Задания на зачете содержат 2 теоретических вопроса и перечень практических навыков

<i>Задание для показателей оценивания дескриптора «Знает»</i>	<i>Вид задания</i>
<ol style="list-style-type: none">1. Эволюция органа зрения2. Анатомия глазного яблока3. Глазница и ее содержимое4. Вспомогательные органы зрения5. Двигательная и чувствительная иннервация глаза и его вспомогательных органов6. Центральное зрение7. Периферическое зрение8. Светоощущение9. Светоощущение10. Бинокулярное зрение11. Методы исследования органа зрения12. Офтальмоскопия13. Исследование в боковом и проходящем свете14. Гониоскопия15. Биомикроскопия16. Трансиллюминация и диафаноскопия глазного яблока17. Методы исследования зрительных функций18. Особенности исследования зрительных функций у детей19. Оптическая система глаза20. Физическая рефракция глаза21. Клиническая рефракция глаза22. Статическая рефракция глаза23. Эмметропия и аметропии24. Формирование оптической системы глаза25. Динамическая рефракция. Аккомодация26. Методы исследования аккомодации и рефракции27. Возрастные особенности аккомодации и рефракции28. Принципы коррекции аметропии29. Классификация аметропий30. Астигматизм31. Коррекция аметропий с помощью очковых линз32. Выписывание рецептов на простые и сложные очки33. Контактная коррекция аметропий34. Хирургическая коррекция аметропий35. Эксимерная коррекция аномалий рефракции36. Миопия: клиника, диагностика, осложнения37. Гиперметропия: клиника, диагностика, осложнения38. Астигматизм: клиника, диагностика, осложнения39. Врожденные аномалии век40. Деформации век и аномалии положения41. Клиническая анатомия сосудистой оболочки глаза42. Заболевания переднего отрезка сосудистой оболочки глаза43. Заболевания заднего отрезка сосудистой оболочки глаза44. Дистрофические заболевания сосудистой оболочки глаза45. Строение и функции склеры46. Заболевания склеры47. Строение и функции роговицы48. Аномалии развития роговицы	теоретический

<p>49. Заболевания роговицы 50. Дистрофии роговицы 51. Хирургическое лечение патологии роговицы 52. Закртыугольная глаукома 53. Ожоги глаз 54. Проникающие ранения глазного яблока 55. Непроникающие ранения глазного яблока 56. Травмы глазницы и век 57. Первичная открытоугольная глаукома 58. Первичная смешанная глаукома 59. Вторичная глаукома 60. Глаукома псевдонормального давления 61. Псевдоэксфолиативная глаукома 62. Клиническая анатомия и функции хрусталика 63. Аномалии развития хрусталика 64. Заболевания хрусталика 65. Современные способы хирургии катаракты 66. Современные способы коррекции афакии 67. Аномалии развития диска зрительного нерва 68. Застойный диск зрительного нерва 69. Токсическое поражение зрительного нерва 70. Атрофия зрительного нерва 71. Диабетическая ретинопатия 72. Возрастная макулярная дегенерация 73. Наследственные дистрофии сетчатки 74. Воспалительные заболевания зрительного нерва 75. Ретробульбарный неврит 76. Ишемическая оптиконеуропатия 77. Ишемическая оптиконеуропатия при височном артериите 78. Воспалительные заболевания сетчатки 79. Ангиоматозы сетчатки</p>	
<p>Задание для показателя оценивания дескриптора «Умеет», «Владеет»</p>	<p>Вид задания</p>
<p style="text-align: center;"><u>Перечень практических навыков</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сбор анамнеза (провести опрос больного с офтальмологической патологией) 2. провести физикальное обследование пациента 3. провести офтальмологическое обследование пациента 4. наметить объем дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни 5. пользоваться необходимой медицинской аппаратурой и инструментами (авторефкератометр, пневмотонометр, офтальмоскоп, биомикроскоп, экзофтальмометр, набор очковых линз) 6. осуществить экстренные противоэпидемические меры и мероприятия при экстренных ситуациях 7. определить показания к госпитализации и организовать ее 8. провести анализ эффективности диспансеризации и составить отчет о работе за год и провести анализ этой работы 9. вести медицинскую документацию различного характера в медицинских организациях 10. наружный осмотр области головы и глаз пациента 11. определение положения слезных точек 12. осмотр слезного мешка 13. проведение и интерпретация канальцевой и носовой проб 14. проведение и интерпретация пробы Ширмера 15. проведение промывания слезных путей 	<p>практический</p>

- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none">16. осмотр конъюнктивы, выворот век17. осмотр глаза методом бокового освещения и проходящего света18. офтальмоскопия в прямом, обратном виде, бескрасном света, офтальмохромоскопия19. измерение внутриглазного давления пальпаторно, с помощью тонометра Маклакова, бесконтактная тонометрия20. определение чувствительности роговицы21. исследование реакции зрачка на свет22. визометрия у пациентов разных возрастных групп23. исследование поля зрения различными способами24. объективное и субъективное исследование рефракции25. коррекция различных аномалий рефракции26. проведение экзофтальмометрии27. проведение и интерпретации экзобиометрии, эхографии глазного яблока и орбиты28. определение подвижности и объема движений глазных яблок29. проведение диафаноскопии, трансиллюминации, механофосфена30. оформление рецепта на очки31. проведение массажа век32. взятие соскоба с конъюнктивы33. выполнение субконъюнктивальной, парабульбарной, ретробульбарной инъекции34. удаление инородных тел конъюнктивы, роговицы35. интерпретация результатов дополнительных методов исследования | |
|---|--|