

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«ЭНДОКРИНОЛОГИЯ»**

Индекс дисциплины: Б1.В.ДЭ.01.02

Специальность: 31.08.59 Офтальмология

Уровень высшего образования – ординатура

Квалификация выпускника – Врач-офтальмолог

Кафедра эндокринологии

Форма обучения – очная

Курс – 2

Семестр – 3

Всего трудоёмкость (в зачётных единицах/часах): 3/108

Лекции – 6 часов

Практические занятия – 48 часов

Самостоятельная работа – 54 часов

Форма контроля – зачет

Махачкала 2023

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель: сформировать у обучающихся по программе ординатуры по специальности «Офтальмология» компетенции, которые позволят оказывать медицинскую помощь больным с эндокринными заболеваниями уметь анализировать клиническую ситуацию, использовать основные и дополнительные методы исследования.

Задачи:

1. Современную классификацию заболеваний глазных болезней эндокринной этиологии
2. Этиологию, патогенез и меры профилактики наиболее распространенных и/или значимых глазных заболеваний эндокринной этиологии.
3. Методы диагностики и диагностические возможности методов исследования больного с глазными болезнями эндокринной этиологии
4. Критерии постановки диагноза наиболее распространенных и/или значимых глазных заболеваний эндокринной этиологии.
5. Методы лечения наиболее распространенных и/или значимых глазных заболеваний и показания к их применению

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

№	Наименование категории (группы) компетенций	Код и наименование компетенции и индикатора достижения (ИД) компетенции
1	Системное и критическое мышление	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижений в области медицины и фармации в профессиональном контексте
		ИД-1 Анализирует достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте
		Знать: методы критического анализа и оценки современных научных достижений Уметь: анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач Владеть: навыками анализа, синтеза клинико-anamnestической информации
2	Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов
		ИД-1 Способен проводить клиническую диагностику пациентов
		Знать: признаки патологических состояний, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем Уметь: анализировать информацию о состоянии здоровья пациента при физикальном обследовании Владеть: методами обследования (расспрос, сбор объективной и субъективной информации) с целью диагностики и дифференциальной диагностики основных клинических синдромов при заболеваниях

3. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Эндокринология» относится к Блоку 1. «Дисциплины», части формируемые участниками образовательных отношений ОПОП ВО по направлению подготовки 31.08.59 Офтальмологии и осваивается в 3 семестре. Изучение дисциплины направлено на формирование компетенций врача, обеспечивающих выполнение основных видов деятельности врача.

4. ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ КОНТАКТНОЙ РАБОТЫ

Вид работы	Всего часов	Количество часов в 3 семестре
Контактная работа (всего), в том числе:	54	54
Лекции (Л)	6	6
Практические занятия (ПЗ)	48	48
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	54	54
Вид промежуточной аттестации	Зачет	
ИТОГО: общая трудоемкость	108ч	108ч
	3 з.е.	3 з.е.

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1 Разделы учебной дисциплины и компетенции, которые должны быть освоены при их изучении

№ п/п	Контролируемые компетенции	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1.	УК-1.1 ОПК-4.1	Раздел 1. Диабетическая ретинопатия	Сахарный диабет 1 и 2 типов. Диабетическая ретинопатия. Этиология, патогенез, классификация. Диагностика и лечение диабетической ретинопатии.
1.	УК-1.1 ОПК-4.1	Раздел 2. Эндокринная офтальмопатия	Эндокринная офтальмопатия. Этиология, патогенез и классификация эндокринной офтальмопатии. Клиника, диагностика и лечение эндокринной офтальмопатии.
2.	УК-1.1 ОПК-4.1	Раздел 3. Нарушение зрительной функции у пациентов с гипоталамо-гипофизарной патологией	Лабораторные и инструментальные методы исследования пациентов с патологией гипоталамо-гипофизарной системы.

5.2 Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

№	Наименование раздела дисциплины	Виды деятельности (в часах)				Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины
		Л	ПЗ	СРО	Всего	
1.	Раздел 1 Диабетическая ретинопатия	2	24	26	52	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационная задача 4 – практические навыки
2	Раздел 2 Эндокринная офтальмопатия	2	18	20	40	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационная задача
3	Раздел 3 Нарушение зрительной функции у пациентов с гипоталамо-гипофизарной патологией	2	6	8	16	1 – собеседование 2 – тестовый контроль 3 – ситуационная задача
Вид промежуточной аттестации		ЗАЧЕТ				Собеседование по билетам
ВСЕГО		6	48	54	108	

5.3 Название тем лекции с указанием количества часов

№	Раздел	Название темы лекции	Количество часов
1	Раздел 1 Диабетическая ретинопатия	Тема 1. Сахарный диабет 1 и 2 типов, диабетическая ретинопатия	2
2	Раздел 2 Эндокринная офтальмопатия	Тема 2. Эндокринная офтальмопатия	2
3	Раздел 3 Нарушение зрительной функции у пациентов с гипоталамо-гипофизарной патологией	Тема 3.. Нарушение зрительной функции у пациентов с гипоталамо-гипофизарной патологией	2
ВСЕГО			6

5.4 Название тем практических занятий с указанием количества часов

№	Раздел	Название тем практических занятий	Формы текущего контроля	Количество часов в 3 семестре
1.	Раздел 1. Диабетическая ретинопатия	Тема 1. Сахарный диабет 1 типа. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.	1- собеседование 2-тестовый контроль 3-ситуационные задачи	6
		Тема 2. Сахарный диабет 2 типа. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.	1- собеседование 2-тестовый контроль 3-ситуационные задачи	6
		Тема 2. Диабетическая ретинопатия. Этиология, патогенез, классификация	1- собеседование 2-тестовый контроль 3-ситуационные задачи	6
		Тема 3. Диагностика и лечение диабетической ретинопатии	1- собеседование 2-тестовый контроль 3-ситуационные задачи 4-практические навыки	6
2.	Раздел 2. Эндокринная офтальмопатия	Тема 1. Эндокринная офтальмопатия	1- собеседование 2-тестовый контроль 3-ситуационные задачи	6
		Тема 2. Этиология, патогенез и классификация эндокринной офтальмопатии	1- собеседование 2-тестовый контроль 3-ситуационные задачи	6
		Тема 3. Клиника, диагностика и лечение эндокринной офтальмопатии	1- собеседование 2-тестовый контроль 3-ситуационные задачи	6
3.	Раздел 3. Нарушение зрительной функции у пациентов с гипоталамо-гипофизарной патологией	Тема 1. Лабораторные и инструментальные методы исследования пациентов с патологией гипоталамо- гипофизарной системы	1- собеседование 2-тестовый контроль 3-ситуационные задачи	6
ВСЕГО				48

5.5 Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Наименование работ	Формы текущего контроля	Количество часов в семестре
1.	Раздел 1. Диабетическая ретинопатия	Изучение учебной и научной литературы Подготовка к практическому занятию Работа с лекционным материалом Подготовка к тестированию. Решение задач, выданных на практическом занятии.	1- собеседование	26
2.	Раздел 2. Эндокринная офтальмопатия	Изучение учебной и научной литературы Подготовка к практическому занятию Работа с лекционным материалом Подготовка к тестированию. Решение задач, выданных на практическом занятии	1- собеседование	20
3.	Раздел 3. Нарушение зрительной функции у пациентов с гипоталамо-гипофизарной патологией	Изучение учебной и научной литературы Подготовка к практическому занятию Работа с лекционным материалом Решение задач, выданных на практическом занятии	1- собеседование	8
ИТОГО				54