

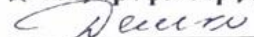
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ

«04» сентября 2023 г.

Зав. кафедрой госпитальной терапии и
иммунологии с курсом ПО

д.м.н., профессор Демко И.В.



(подпись)

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ ОРДИНАТОРА

Специальность: 31.08.53 Эндокринология

Кафедра госпитальной терапии и иммунологии с курсом ПО

Фамилия ЧАЩИНА

Имя МАРИНА

Отчество НИКОЛАЕВНА

Ф.И.О. руководителя: Осетрова Н.Б.

Срок обучения с «01» сентября 2023 г.

по «31» августа 2025 г.

2023 год

31.08.53 «ЭНДОКРИНОЛОГИЯ»

28 июля 2023 г.

по специальности ординатуры 31.08.53 Эндокринология на 2023/2024 учебный год

[illegible]

	Теоретическое обучение
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
И	Производственная практика
Э	Экзаменационная сессия
К	Кашкату
е	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)

Проректор по УВР и МД

Содержание ИЛ.

Начальник УМУ *А.Ю. Криптонина* Криптонина А.Ю.
Документ подписан
Директорской подписью *Е.А. Ибраева* Ибраева Е.А.

Сертификат 09F10C94E7701E034078707B534C4C
Владелец: Соловьева Ирина Анатольевна
Действителен с 29.08.2022 до 22.11.2023

[illegible]

2.ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ И ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.53 «ЭНДОКРИНОЛОГИЯ»

В результате освоения настоящей образовательной программы у выпускника должны быть сформированы следующие компетенции:

Универсальные компетенции и индикаторы их достижения

Категория универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	УК-1.1. Осуществляет критический и системный анализ. УК-1.2. Определяет возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	УК-2.1. Разрабатывает проект УК-2.2. Реализует проект и управляет им
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению	УК-3.1. Руководит работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала УК-3.2. Организует процесс оказания медицинской помощи населению
Коммуникация	УК-4. Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	УК-4.1. Выстраивает взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровье сбережение)	УК-5. Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	УК-5.1. Планирует собственное профессиональное и личностное развитие УК-5.2. Решает задачи изменения карьерной траектории

Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Деятельность в сфере информационных технологий	ОПК-1. Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	ОПК-1.1. Использует информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдает правила информационной безопасности
Организационно-управленческая деятельность	ОПК-2. Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан	ОПК-2.1. Применяет основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки

	и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
Педагогическая деятельность	ОПК-3. Способен осуществлять педагогическую деятельность	ОПК-3.1. Осуществляет педагогическую деятельность
Медицинская деятельность	ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	ОПК-4.1. Проводит клиническую диагностику и обследование пациентов
	ОПК-5. Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	ОПК-5.1. Назначает лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность
	ОПК-6. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	ОПК-6.1. Проводит и контролирует эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов
	ОПК-7. Способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	ОПК-7.1. Проводит в отношении пациентов медицинскую экспертизу по профилю «эндокринология»
	ОПК-8. Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	ОПК-8.1. Проводит и контролирует эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
	ОПК-9. Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	ОПК-9.1. Проводит анализ медико-статистической информации, обеспечивает ведение медицинской документации и организует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала
	ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	ОПК-10.1. Участвует в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства

Профессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Наименование категории (группы) профессиональных компетенций	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание
Медицинская	ПК-1.	ПК-1.1 Проводит	02.028

деятельность	Способен к оказанию медицинской помощи взрослому населению по профилю "эндокринология"	обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы с целью установления диагноза ПК-1.2 Назначает лечение пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, контролирует его эффективность и безопасность	Профессиональный стандарт -Врач-эндокринолог
		ПК-1.3 Проводит и контролирует эффективность медицинской реабилитации при заболеваниях и(или) состояниях эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов ПК-1.4 Проводит медицинские освидетельствования и медицинские экспертизы, медицинские осмотры в отношении пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы ПК-1.5 Проводит и контролирует эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни, санитарно-гигиеническому просвещению населения ПК-1.6 Оказывает медицинскую помощь в экстренной форме	
Организационно-	ПК-2.	ПК-2.1 Поводит	02.028

управленческая деятельность	Способен к проведению анализа медико-статистической информации, ведению медицинской документации, организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала	анализ медико-статистической информации, составляет план работы и отчеты в профессиональной деятельности врача ПК-2.2 Осуществляет ведение медицинской документации, в том числе в форме электронного документа ПК-2.3 Организует и контролирует деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала ПК-2.4. Использует программное обеспечение и медицинские информационные системы с учетом требований информационной безопасности	Профессиональный стандарт -Врач-эндокринолог
Научно-исследовательская деятельность	ПК-3. Способен к участию в научно-исследовательской деятельности получения научных знаний	ПК-3.1 Планирует научно-исследовательскую деятельность ПК-3.2 Осуществляет научно-исследовательскую деятельность	Анализ отечественного и зарубежного опыта и научной литературы

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.53 «ЭНДОКРИНОЛОГИЯ»

Знать:

1. Основные принципы законы и категории профессиональных знаний в области терапии
2. Организацию работы поликлиники, преемственность в ее работе с другими учреждениями. Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения организационно-управленческую структуру, планировать и прогнозировать деятельность, формы и методы работы учреждения, осуществлять подбор кадров, их расстановку и использовать в соответствии с квалификацией.
3. Законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения
4. Основные клинические проявления заболеваний и (или) состояний нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и системы крови, приводящие к тяжелым осложнениям и (или) угрожающие жизни, определение тактики ведения пациента с целью их предотвращения
5. Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в

том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы

6. Методика сбора жалоб, анамнеза у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, методика осмотра пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы

7. Анатомо-функциональное состояние эндокринной системы организма, особенности регуляции и саморегуляции функциональных систем организма в норме и у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы

8. Этиология и патогенез заболеваний и (или) состояний эндокринной системы, современные классификации, клиническая симптоматика заболеваний и (или) состояний эндокринной системы. Современные методы клинической и параклинической диагностики заболеваний (или) состояний эндокринной системы. МКБ. Симптомы и особенности течения осложнений у пациентов с (или) состояниями эндокринной системы.

9. Медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию методов инструментальной диагностики, методов лабораторной диагностики пациентов, заболевания и (или) состояния эндокринной системы, требующие направления пациентов к врачам-специалистам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

10. Заболевания и (или) состояния эндокринной системы, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме

11. Порядок оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «эндокринология». Стандарты первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы

12. Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, современные методы лечения пациентов пациентам с заболеваниями и (или) эндокринной системы

13. Механизмы действия лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания, применяемых в эндокринологии; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные. Методы немедикаментозного лечения, принципы и методы хирургического лечения заболеваний и (или) состояний эндокринной системы; медицинские показания и медицинские противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные

14. Принципы и методы оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, в том числе в чрезвычайных ситуациях, в соответствии с действующими порядками оказания. Оценка эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи

15. Медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы к врачам-специалистам для назначения проведения мероприятий по медицинской реабилитации, назначения и проведения санаторно-курортного лечения, в том числе при реализации индивидуальной программы реабилитации и реабилитации инвалидов

16. Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе серьезных и непредвиденных, возникших в результате мероприятий по медицинской реабилитации пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, инвалидов по заболеваниям эндокринной системы

17. Медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функции организма, обусловленное заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, на медико-социальную экспертизу, в том числе для составления индивидуальной программы реабилитации и реабилитации инвалидов; требования к оформлению медицинской документации.

18. Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядки проведения диспансеризации и диспансерного наблюдения пациентов при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы. Принципы диспансерного наблюдения, порядок диспансерного наблюдения за пациентами при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы в соответствии с нормативными правовыми актами и иными документами

Уметь:

1. Составить отчет о своей работе
2. Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
3. Проводить осмотры и обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
4. Интерпретировать и анализировать результаты инструментального исследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
5. Выявлять клинические симптомы и синдромы у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
6. Использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) с учетом МКБ, применять методы дифференциальной диагностики пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
7. Обосновывать и планировать объем дополнительных инструментальных исследований, дополнительного лабораторного исследования, планировать объем консультирования врачами-специалистами пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
8. Разрабатывать план лечения, обосновывать применение, определять последовательность применения лекарственных препаратов, немедикаментозного лечения и назначение хирургического вмешательства у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
9. Назначать лекарственные препараты и медицинские изделия пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, анализировать действие лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий
10. Проводить мониторинг эффективности и безопасности использования лекарственных препаратов и медицинских изделий у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
11. Назначать фармакотерапию и оценить ее результаты при эндокринной патологии. Определить показания к хирургическим и иным немедикаментозным методам лечения, подготовить больных к оперативному лечению
12. Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактике заболеваний эндокринной системы
13. Проводить диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
14. Оценить данные ЭЭГ и эхо-ЭЭГ. Оценить результаты офтальмометрии, УЗИ и КТ орбит

15. Анализировать научно-медицинскую информацию, использовать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования; анализировать проблемы общей патологии и критически оценивать современные теоретические концепции и направления в медицине

Владеть:

1. Навыками клинического мышления, системного подхода к анализу оценки клинических, лабораторных и инструментальных исследований
2. Общими вопросами организации в Российской Федерации терапевтической и эндокринологической помощи взрослому и детскому населению
3. Анализом теоретических и экспериментальных результатов современных теоретических концепций и направлений в медицине
4. Разработкой плана лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
5. Сбором жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями и или состояниями эндокринной системы.
6. Направлением пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы на лабораторное исследование, инструментальное исследование, на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
7. Осмотром пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы
8. Разработкой плана лечения пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы с учетом диагноза, возраста и клинической картины в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
9. Оказание медицинской помощи в неотложной форме пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, в том числе в чрезвычайных ситуациях
10. Проведением противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний
11. Распознавание состояний, представляющих угрозу жизни пациентов, включая состояние клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме. Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма и (или) дыхания). Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме

4. ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ.

- I – профессионально ориентируется по данному вопросу.
 II – может использовать приобретенные навыки под руководством специалиста.
 III – может самостоятельно применять приобретенные навыки.

№	Практические навыки	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
1	Оценить состояние кожных покровов, характер	300	220	3	Осетрова Н.Б.

	распределения подкожно-жировой клетчатки и тип телосложения				
2	Выявить изменения внешности, характерные для той или иной эндокринной патологии (акромегалия, синдром Иценко-Кушинга, синдром тиреотоксикоза и офтальмопатии, синдром гипотиреоза, синдром гипогонадизма и дискенезии гонад)	130	80	3	Осетрова Н.Б.
3	Вычислить индекс массы тела, процентное содержание жира в организме, определить окружность талии и бедер с интерпретацией полученных результатов	300	250	3	Осетрова Н.Б.
4	Оценить состояние наружных гениталий, выраженность и соответствие полу и возрасту вторичных половых признаков	70	30	3	Осетрова Н.Б.
5	Интерпретировать рентгенограммы черепа, прицельные снимки турецкого седла, данные компьютерной и МРТ мозга	80	40	2	Осетрова Н.Б.
6	Оценить данные ЭЭГ и эхо-ЭЭГ	40	15	2	Осетрова Н.Б.
7	Оценить результаты гормональных исследований	250	180	3	Осетрова Н.Б.
8	Оценить парциальные функции почек у эндокринных больных	300	230	2	Осетрова Н.Б.

9	Проводить и оценивать тесты функциональных проб, применяемых для диагностики и дифференциальной диагностики эндокринных заболеваний: при болезни Иценко-Кушинга (проба с дексаметазоном и метапироном); при акромегалии и гигантизме (проба с инсулином, аргинином, глюкагоном); при гипопитуитаризме (проба с ХГ, кломифеном, гонадолиберином, инсулином, аргинином, глюкагоном, лизин-вазопрессинном, метапироном); при несахарном диабете (проба с сухоядением); при нарушениях функции щитовидной железы (проба с тиролиберином, с трийодтиронином).	120	70	2	Осетрова Н.Б.
10	Назначать фармакотерапию и оценить ее результаты при эндокринной патологии	300	250	3	Осетрова Н.Б.
11	Определить показания к хирургическим и иным немедикаментозным методам лечения, подготовить больных к оперативному лечению	120	70	3	Осетрова Н.Б.
12	Знать особенности ведения беременных с эндокринной патологией	120	80	3	Осетрова Н.Б.
13	Поставить диагноз сахарного диабета	200	150	3	Осетрова Н.Б.
14	Провести диагностический поиск по определению типа СД	200	150	3	Осетрова Н.Б.
15	Выявить гестационный диабет	100	70	3	Осетрова Н.Б.
16	Выявить нарушение толерантности к глюкозе	100	70	3	Осетрова Н.Б.
17	Выявить наличие и степень выраженности диабетических сосудистых осложнений	200	150	3	Осетрова Н.Б.
18	Определить степень тяжести сахарного диабета	200	150	3	Осетрова Н.Б.

19	Диагностировать и дифференцировать неотложные состояния (комы) при сахарном диабете	100	50	2	Осетрова Н.Б.
20	Составить программу ведения больного сахарным диабетом при хирургических вмешательствах	100	50	2	Осетрова Н.Б.
21	Составить план ведения беременной с сахарным диабетом и определить прогноз исхода беременности для матери и плода	130	90	3	Осетрова Н.Б.
22	Проводить коррекцию метаболических нарушений при развитии инфаркта миокарда и инсульта у больного сахарным диабетом	60	30	3	Осетрова Н.Б.
23	Оценить состояние стоп больных сахарным диабетом и провести дифференциальный диагноз различных вариантов диабетической стопы	200	150	3	Осетрова Н.Б.
24	Определить вибрационную, температурную и тактильную чувствительность стоп больных сахарным диабетом	200	150	3	Осетрова Н.Б.
25	Разработать тактику ведения больного в зависимости от клинического варианта диабетической стопы	70	40	3	Осетрова Н.Б.
26	Проводить профилактику и лечение осложнений сахарного диабета	200	150	3	Осетрова Н.Б.
27	Выявить специфические признаки заболеваний щитовидной железы и составить алгоритм диагностического поиска по выявлению гипотиреоза, тиреотоксикоза, зутиреоидного зоба	100	80	3	Осетрова Н.Б.
28	Пальпировать щитовидную железу, диагностировать глазные симптомы тиреотоксикоза и офтальмопатию	200	150	3	Осетрова Н.Б.
29	Оценить результаты офтальмометрии, УЗИ и КТ	50	30	2	Осетрова Н.Б.

	орбит				
30	Интерпретировать результаты биопсии щитовидной железы	60	15	2	Осетрова Н.Б.
31	Интерпретировать сцинтиграммы щитовидной железы	30	15	2	Осетрова Н.Б.
32	Интерпретировать результаты инструментальных исследований надпочечных желез: УЗИ, КТ, МРТ и ангиографии	70	40	2	Осетрова Н.Б.
33	Проводить и оценивать тесты функциональных проб, применяемых для диагностики и дифференциальной диагностики эндокринных заболеваний: при первичном альдостеронизме - проба с нагрузкой натрием, спиронолактоном, фуросемидом, каптоеном, с неальдостероновыми минералокортикоидами; при феохромоцитоме - проба с гистамином, тропафеном, тирамином, глюкагоном, клофелином, фентоламином).	40	15	2	Осетрова Н.Б.
34	Выявить специфические клинические признаки нарушения водного обмена	90	50	3	Осетрова Н.Б.
35	Определить клинические синдромы гиперальдостеронизма	20	5	3	Осетрова Н.Б.
36	Выявить специфические признаки гипер- и гипофункции коры надпочечников	50	30	3	Осетрова Н.Б.
37	Распознать характерные признаки гиперкатехоламинемии.	40	15	3	Осетрова Н.Б.
38	Быстро и эффективно купировать адреналовый криз	20	10	2	Осетрова Н.Б.
39	Подготовить больного к адреналэктомии	20	10	2	Осетрова Н.Б.
40	Выявить признаки гипер- и гипокальциемии	40	20	3	Осетрова Н.Б.
41	Интерпретировать показатели	100	80	3	Осетрова Н.Б.

	общего, ионизированного кальция, неорганического фосфора, магния и хлоридов				
42	Интерпретировать рентгенограммы скелета. Выявлять характерные признаки остеопороза, фиброзно-кистозной остеодистрофии, гигантоклеточной опухоли на рентгенограммах костей	50	30	2	Осетрова Н.Б.
43	Оценить результаты показателей основных кальций регулирующих гормонов (ПТГ, КТ, витамин Д3)	50	30	3	Осетрова Н.Б.
44	Выявлять симптомы Хвостека, Эрба, Вейса, Шлезингера	30	15	3	Осетрова Н.Б.
45	Быстро и эффективно купировать гиперкальциемический криз и приступ тетании	20	10	2	Осетрова Н.Б.
46	Уметь на основании анамнеза предположить заболевание половых желез. Определить по результатам осмотра признаки нарушения функции половых желез	40	25	3	Осетрова Н.Б.
47	Определить степень вторичного оволосения и его тип	50	30	3	Осетрова Н.Б.
48	Определить гирсутное число	50	30	3	Осетрова Н.Б.
49	Распознать вирильный синдром и оценить степень вирилизации	40	20	3	Осетрова Н.Б.
50	Пропальпировать яички: определить их размер, консистенцию, фиксацию в мошонке	20	10	3	Осетрова Н.Б.
51	Определить гинекомастию у мужчин и оценить характер ткани	30	15	3	Осетрова Н.Б.

Подпись заведующего кафедрой Демко И.В.

подпись (Ф.И.О.)

5. ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Кол-во часов	Форма контроля
			Начало	Окончание		
1	2	3	4	5	6	7
1 курс						
Дисциплины. Базовая часть						
1	Эндокринология Разделы: Диабетология Тиреодология Болезни надпочечников Нейроэндокринология	Кафедра госпитальной терапии и иммунологии с курсом ПО	01.09.2023 25.03.2024 13.06.2024	18.12.2023 30.04.2024 22.06.2024	684	Экзамен
2	Медицина чрезвычайных ситуаций	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
3	Общественное здоровье и здравоохранение	Кафедра управления и экономики в здравоохранении ИПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
4	Педагогика	Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
5	Патология	Кафедра патологической физиологии им. проф. В В. Иванова	В соответствии с расписанием		36	Зачет
6	Клиническая лабораторная диагностика	Кафедра кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
7	Клиническая фармакология	Кафедра фармакологии и	В соответствии с расписанием		36	Зачет

		фармацевтического консультирования с курсом ПО				
Дисциплины. Вариативная часть						
8	Анестезиология и реаниматология	Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО	В соответствии с расписанием	36	Зачет	
9	Организация лекарственного обеспечения населения РФ	Кафедра управления и экономики фармации с курсом ПО	В соответствии с расписанием	36	Зачет	
10	Онкология	Кафедра онкологии и лучевой терапии с курсом ПО	В соответствии с расписанием	36	Зачет	
11	Фтизиатрия	Кафедра туберкулеза с курсом ПО	В соответствии с расписанием	36	Зачет	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
12	<u>Дисциплина по выбору:</u> нефрология	Кафедра госпитальной терапии и иммунологии с курсом ПО	В соответствии с расписанием	108	Зачет	
Практика						
13	Производственн ая практика – клиническая практика	Кафедра госпитальной терапии и иммунологии с курсом ПО (ОСК, спец.навыки)	18.09.2023	14.10.2023	72	Диф. зачет
14	Производственн ая практика – клиническая практика	Кафедра-центр симуляционных технологий (ОСК, общеврачебные навыки)	По расписанию	По расписани ю	36	Диф. зачет
15	Производственн ая практика – клиническая практика	КГБУЗ ККБ	16.10.2023 25.03.2024 02.05.2024	27.12.2023 27.04.2024 18.05.2024	234 180	Диф. зачет
16	Производственн ая практика – научно- исследовательск ая работа	Кафедра госпитальной терапии и иммунологии с курсом ПО	20.05.2024	10.06.2024	180	Диф. зачет
17	Производственн ая практика – клиническая практика в	КГБУЗ ККБ	27.06.2023	31.07.2023	270	Диф. зачет

	поликлинике					
18	Выездная производственная (клиническая) практика в ЛПУ районов Красноярского края или в ЛПУ другого региона в соответствии с целевым договором	Емельяновская РБ	02.05.2024	18.05.2024	108	Диф.зачет
2 курс						
Дисциплины (модули). Обязательная часть.						
19	Эндокринология Разделы: Болезни половых желез Нарушения фосфорно-кальциевого обмена	Кафедра госпитальной терапии и иммунологии с курсом ПО	02.09.2024 03.06.2025	30.09.2024 16.06.2025	252	Экзамен
20	Информационно - коммуникационные технологии и информационная безопасность	Медицинской кибернетики и информатики	В соответствии с расписанием		36	Зачет
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						
21	Диагностика и лечение наследственных заболеваний	Кафедра медицинской генетики и клинической нейрофизиологии ИПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
Практика						
22	Производственная (клиническая) практика	КГБУЗ ККБ	02.10.2024 09.01.2025 01.03.2025 15.05.2025	31.12.2024 25.02.2025 14.05.2025 02.06.2025	1728	Диф. Зачет
23	Выездная производственная (клиническая) практика в ЛПУ районов Красноярского края или в ЛПУ другого региона в соответствии с целевым договором	Емельяновская РБ	15.05.2025	02.06.2025	Не менее 108	Диф. зачет

Факультативы (учебный год 2024/2025)					
20	«Финансовая культура и грамотность»	Кафедра управления и экономики здравоохранении ИПО	По расписанию	36	Зачет
21	«Современные технологии управления в здравоохранении»		По расписанию	36	Зачет
Государственная итоговая аттестация					
22	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Базовая кафедра специальности	17.06.2025	30.06.2025	108 Экзамен

Ординатор

Чашина Марина Николаевна

Руководитель ординатуры

Осетрова Наталья Борисовна

