


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		

**УТВЕРЖДЕНО**

решением Ученого совета ИМЭиФК УлГУ  
от «17» мая 2023г., протокол № 9/250



Председатель

В.И.Мидленко  
(подпись, расшифровка подписи)

«17» мая 2023г.

### ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Практика	Клиническая практика. Базовая
Факультет	Стоматологии, фармации и последипломного медицинского образования
Способ и форма проведения	Стационарная, непрерывная
Кафедра	Факультетской терапии
Курс	1,2

Специальность ординатуры: 31.08.53 Эндокринология

Форма обучения: очная


Дата введения в учебный процесс УлГУ: «01» сентября 2023г.


Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 9 от 16.04.2024г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Сведения о разработчиках:

Ф.И.О.	Кафедра	Ученая степень, звание
Слободнюк Н.А.	Факультетская терапия	Доцент, к.м.н

<b>СОГЛАСОВАНО</b>
Заведующий выпускающей кафедрой факультетской терапии

/Рузов В.И./
«17» мая 2023г.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

**Цели прохождения практики:** закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения врача-ординатора - эндокринолога, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач, формирование универсальных и профессиональных компетенций врача- эндокринолога.

### Задачи прохождения практики


#### Задачи первого года обучения:

сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя способность/готовность:

1. Уметь получить информацию о заболевании.
2. Владеть основными методами физикального обследования органов эндокринной системы.
3. Уметь оценить тяжесть состояния больного, оказать необходимую срочную помощь.
4. Владеть методиками первичной помощи при неотложных состояниях.
5. Уметь провести обследование, выявить общие и специфические признаки эндокринных заболеваний.
6. Владеть методами купирования болевого синдрома.
7. Уметь провести дифференциальную диагностику, обосновать клинический диагноз.
8. Уметь определить показания для госпитализации и организовать её.
9. Владеть методами оценки функционального состояния эндокринной систем.
10. Уметь оформить медицинскую документацию, предусмотренную законодательством.
11. Уметь определить вопросы временной или стойкой трудоспособности больного.

**Задачи второго года обучения:** сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя способность/готовность:

1. Уметь определить объем и последовательность методов обследования пациента и лечебных мероприятий.
2. Уметь оценить результаты полученных лабораторных и инструментальных методов обследования.
3. Уметь обосновать выбранную тактику лечебных мероприятий.
4. Уметь выбрать рациональные методы вторичной профилактики для улучшения прогноза течения болезни.
5. Владеть основными принципами лечения эндокринных заболеваний.
6. Владеть методиками интенсивной терапии и реанимации в клинике эндокринных заболеваний.
7. Владеть методиками статистического анализа.
8. Уметь провести анализ показателей деятельности ЛПУ различных типов с целью оптимизации их функционирования, использовать современные организационные технологии диагностики, лечения, реабилитации, профилактики при оказании медицинских услуг в основных типах лечебно-профилактических учреждений.
9. Уметь осуществить раннее выявление и диагностику инфекционных болезней, провести необходимые противоэпидемические мероприятия.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		


## 2. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Клиническая практика (базовая) относится к Блоку 2 Практики, базовой части Учебного плана по специальности 31.08.53 — Эндокринология, проходится на 1 и 2 курсе.


Производственная (клиническая) практика (базовая часть) базируется на знаниях, умениях, компетенциях, полученных в ходе освоения следующих дисциплин: Эндокринология, Педагогика, Медицина чрезвычайных ситуаций, Общественное здоровье и здравоохранение, Патология, Симуляционный курс, Диабетология, Кардиология, Гастроэнтерология и нефрология, Клиническая фармакология, Интенсивная терапия и реанимация, Эндокринология в геронтологии и гериатрии, Эндокринология в педиатрии, Неотложная эндокринология, Клиническая практика. Вариативная.

## 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ


Индекс и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов прохождения практики, соотношенных с индикаторами достижения компетенций
ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	<p>Знать: способы назначения лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность</p> <p>Уметь: назначать современные методы лечения, с учетом механизмов действия, показания и противопоказания к назначению лекарственных препаратов, показания и противопоказания к назначению медикаментозных, немедикаментозных и хирургических методах лечения, контролировать эффективность и безопасность назначения терапии</p> <p>Владеть: методами профилактики или лечение осложнений, побочных действий проводимой терапии, назначением лечения пациентам при оказании медицинской помощи в экстренной форме</p>
ПК-1 Способен проводить обследование пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы с целью установления диагноза	<p>Знать: способы проведения обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы с целью установления диагноза, методику обследования, изменения со стороны эндокринной системы, требующие направления к врачам-специалистам и оказания медицинской помощи в неотложной форме, принципы оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «эндокринология»</p> <p>Уметь: определять клинические проявления и тактику ведения пациента при заболеваниях и (или) состояниях нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой систем и системы крови, приводящим к тяжелым осложнениям и (или) угрожающие жизни, собирать жалобы и анамнез, проводить осмотр и обследование,</p>

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		


	<p>оценивать анатомо-функциональное состояние, обосновывать, планировать объем и интерпретировать результаты инструментального, лабораторного исследования у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, с учетом стандартов медицинской помощи, выявлять клинические симптомы и синдромы, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений), в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем связанных со здоровьем</p> <p>Владеть: знаниями по анатомо-функциональному состоянию, регуляции и саморегуляции эндокринной системы, этиологии, патогенезу, классификации, клинической симптоматики, клиническим и параклиническим методам диагностики, медицинским показаниям и противопоказаниям, дифференциальной диагностике, особенностям течения заболеваний и (или) состояний эндокринной системы, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, стандартами первичной специализированной медико - санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы</p>
<p>ПК-2 Способен назначать лечение пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, контроль его эффективности и безопасности</p>	<p>Знать: способы назначения лечения пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, контроль его эффективности и безопасности, механизмы действия, контроль эффективности и безопасности лекарственных препаратов, медицинскими показаниями и противопоказаниями, побочными действиями, нежелательными реакциями лекарственных препаратов, медицинских изделий, применяемых в эндокринологии</p> <p>Уметь: проводить мониторинг симптомов и результатов лабораторной диагностики, для оценки эффективности и безопасности лекарственных препаратов и медицинских изделий, немедикаментозной терапии у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, разрабатывать и корректировать индивидуальный план лечения, назначение лечебного питания, лечебно-оздоровительного режима пациентам с заболеваниями и (или) состояниями</p>

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		

	<p>эндокринной системы, назначать лекарственные препараты и медицинские изделия, немедикаментозную терапию (лечебное питание, физические нагрузки), обосновывать их применение пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, определять медицинские показания и противопоказания для хирургических вмешательств, разработать план подготовки пациентов с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы к хирургическому вмешательству, порядок предоперационной подготовки и послеоперационного ведения</p> <p>Владеть: современными методами лечения заболеваний, оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы, том числе в чрезвычайных ситуациях, порядком и стандартами первичной специализированной медико-санитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы</p>
ПК-3 Способен проводить и контролировать эффективность медицинской реабилитации и при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	<p>Знать: способы проведения и контроля эффективности медицинской реабилитации и при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, медицинские показания для направления пациентов, имеющих стойкое нарушение функций организма, обусловленное последствиями травм или дефектами, для прохождения медико-социальной экспертизы</p> <p>Уметь: проводить и контролировать эффективность медицинской реабилитации мероприятия по реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи, определять порядок, медицинские показания, разрабатывать план индивидуальных программ по медицинской реабилитации и абилитации инвалидов при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, определять медицинские показания и противопоказания для направления пациентов с</p>

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		

	<p>заболеваниями и (или) состояниями эндокринной системы к врачам специалистам, для назначения и проведения мероприятий по медицинской реабилитации, санаторно-курортного лечения, реализации индивидуальной программы реабилитации и абилитации инвалидов</p> <p>Владеть: определением механизма воздействия реабилитационных мероприятий на организм пациентов с заболеваниями (или) состояниями эндокринной системы, способы предотвращения или устранения осложнений, побочных, нежелательных, серьезных, непредвиденных реакций, возникших в результате мероприятий по медицинской реабилитации, методикой оценки эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации, в том числе реализации индивидуальной программы реабилитации или абилитации инвалида, при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы</p>
ПК-6 Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала.	<p>Знать: способы проведения анализа медико-статистической информации, ведение медицинской документации и организации деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала, работу информационных систем и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»</p> <p>Уметь: составлять план работы и отчет о своей работе, заполнять медицинскую документацию, в том числе электронной форме, с учетом правил оформления медицинской документации и должностных обязанностей медицинских работников в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю «эндокринология», организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала</p> <p>Владеть: проведением анализа медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности для оценки здоровья прикрепленного населения, проведением работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности, требования охраны труда, основ личной безопасности и конфликтологии, методикой использования в работе персональных данных пациентов и сведений, составляющих врачебную тайну</p>
ПК-7. Способен оказывать	Знать: способы оказания медицинской помощи в

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		

<p>медицинскую помощь в экстренной форме</p>	<p>экстренной форме, методики сбора жалоб, анамнеза у пациентов (их законных представителей), физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия аускультация), методы оказания медицинской помощи в неотложной форме больным 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.</p> <p>Уметь: оказывать медицинскую помощь в неотложной форме больным 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, выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе, клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме</p> <p>Владеть: мероприятиями базовой легочно-сердечной реанимации, методиками применения лекарственных препаратов и медицинских изделий пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций человека (кровообращения и (или) дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме</p>
--	--

#### 4.МЕСТО И СРОКИ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Место проведения практики: ГУЗ ЦК МСЧ, Лихачева, 12; ГУЗ УОКБ №1, ул. III Интернационала, 7.

Срок обучения- 2484 академических часа (69 зачетные единицы). Практика проводится на 1 и 2 годах обучения.


– 1-й год обучения: (1188 часов/33 ЗЕТ).

– 2-й год обучения: (1296 часов/36 ЗЕТ).

#### 5.ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ПРАКТИКИ

Объем практики		
	з.е.	часы
1-й год	33	1296*
2-й год	36	1188*
Всего	69	2484

*В случае необходимости использования в учебном процессе*

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		

*частично/исключительно дистанционных образовательных технологий в таблице через слеш указывается количество часов работы ППС с обучающимися для проведения занятий в дистанционном формате с применением электронного обучения.*

*\*часы ПрП по дисциплине указываются в соответствии с учебным планом, в случае, если дисциплиной предусмотрено выполнение отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью обучающихся.*

## 6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Производственная (клиническая) практика проходит в 3 этапа:


1. Организация практики – подготовительный этап – инструктаж по технике безопасности, прохождение медицинского осмотра, знакомство с работой отделения.

2. Производственный этап – обработка и анализ полученной информации: – сбор, обработка и систематизация фактического и литературного материала; – наблюдения; – осмотр, проведение манипуляций и другие самостоятельно выполняемые обучающимся виды работ; – изучение методик диагностики и тактик ведения больных при заболеваниях кожи, слизистых и инфекций, передаваемых половым путем; – ведение электронного дневника практики.


3. Заключительный: зачет по результатам практики, составление отчета куратора практики.

№ п/п	Разделы (этапы) прохождения практики	Виды работ на практике, включая самостоятельную работу обучающихся	Трудоемкость (в часах)	Контактная работа (в часах)	Формы текущего контроля
<b>Первый год обучения</b>					
1	Подготовительный этап	Организационное собрание в лечебном учреждении, инструктаж по технике безопасности в отделении	6	6	Оценка знаний практического навыка, проверка дневников, тестирование
2	Производственный этап	Анализ жалоб и анамнестических сведений при заболеваниях эндокринной системы	104	13	Оценка знаний практического навыка тестирование, проверка дневников
		Ведение медицинской документации	104	13	Оценка знаний практического навыка тестирование, проверка дневников
		Освоение основных методов лабораторных, биохимических, гормональных, иммунологических исследований	125	16	Оценка знаний практического навыка тестирование, проверка дневников
		Освоение методов исследования пациентов с заболеваниями эндокринной системы	100	12	Оценка знаний практического навыка тестирование, решение ситуационных задач,



Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		


					проверка дневников
		Курация больных с заболеваниями эндокринной системы	582	62	Оценка знаний практического навыка тестирование, решение ситуационных задач, проверка дневников
		Оказание неотложной помощи при эндокринной патологией	124	16	Оценка знаний практического навыка тестирование, решение ситуационных задач, проверка дневников
2	Заключительный этап	Зачетное занятие, подготовка отчета по практике	6	6	Проверка выполнения практических навыков. тестирование
<b>Второй год обучения</b>					
1	Подготовительный этап	Организационное собрание в лечебном учреждении, инструктаж по технике безопасности в отделении	6	6	Оценка знаний практического навыка, проверка дневников. тестирование
2	Производственный этап	Курация больных с заболеваниями эндокринной системы	592	61	Оценка знаний практического навыка тестирование, проверка дневников
		Оказание неотложной помощи при эндокринной патологией	128	11	Оценка знаний практического навыка тестирование, решение ситуационных задач, проверка дневников
		Проведение обучения в школе ожирения	96	6	Оценка знаний практического навыка тестирование, проверка дневников
		Ведение пациенток с эндокринной патологией в период гестации	126	9	Оценка знаний практического навыка тестирование, решение ситуационных задач, проверка дневников
		Проведение пациентов в периоперационном периоде	126	9	Оценка знаний практического навыка проверка дневников, тестирование
2	Заключительный этап	Зачетное занятие, подготовка отчета по практике	6	6	Проверка выполнения практических навыков. тестирование

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		

## **7.ФОРМА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ПРАКТИКИ**

Форма промежуточной аттестации по итогам практики – зачет с оценкой.

Зачет проводится на основе контроля выполнения индивидуальных заданий путем наблюдения за деятельностью обучающегося в период прохождения практики, анализа документов, подтверждающих выполнение им всех заданий в соответствии с учебным планом, оценивая сформированность всех компетенций по данному виду практики, используя ФОС по практике.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		

## 8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### а) Список рекомендуемой литературы

#### Основная:

1. Аметов А.С., Эндокринология [Электронный ресурс] / А.С. Аметов, С.Б. Шустов, Ю.Ш. Халимов, - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4 - Режим доступа: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html>
2. Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 2-е изд. , диспр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 128 с. ДОП. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5615-6. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970456156.html>
3. Дедов, И. И. Эндокринология : национальное руководство / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-5083-3. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970450833.html>

#### Дополнительная:

1. Дедов И.И., Эндокринология [Электронный ресурс] : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев - М. : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4 - Режим доступа: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html>
2. Дедов И.И., Детская эндокринология. Атлас [Электронный ресурс] / под ред. И. И. Дедова, В. А. Петерковой. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 240 с. - ISBN 978-5-9704-3614-1 - Режим доступа: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436141.html>
3. Шустов, С.Б. Функциональная и топическая диагностика в эндокринологии /С.Б. Шустов – Москва. – ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 272 с. ISBN 978-5-9704-4118-3 –Текст : электронный // URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441183.html>
4. Дементьев, А.С. Диабетология. Стандарты медицинской помощи /Дементьев А.С., Журавлева Н.И., Кочетков С.Ю., Чепанова Е.Ю. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. 208 с. (Серия " Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-4666-9. – Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970446669.html>
5. Сахарный диабет : научно-практический журнал / Национальный медицинский исследовательский центр эндокринологии; Российская ассоциация эндокринологов. - Москва, 2019-2022. - Выходит 6 раз в год. - Изд. с 1998 г. - Включен в перечень науч. изд., рек. ВАК РФ. - URL : <https://dlib.eastview.com/browse/publication/67670>.


#### Учебно-методическая:

1. Слободнюк Н. А. Методические рекомендации по производственной (клинической) базовой практике специальности 31.08.53 «Эндокринология» / Н. А. Слободнюк. - Ульяновск : УлГУ, 2022. - 31 с. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/11538>. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

#### Согласовано:

Вед. специалист НБ УлГУ /Потапова Е.А./



Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинической) практики		

**б) программное обеспечение**

СПС Консультант Плюс

НЭБ РФ

ЭБС IPRBooks

АИБС "МегаПро"

ОС Microsoft Windows

«МойОфис Стандартный»

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		

В)

*Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы*

**1. Электронно-библиотечные системы:**

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart: электронно-библиотечная система: сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2023]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ: образовательный ресурс, электронная библиотека: сайт / ООО Электронное издательство «ЮРАЙТ». - Москва, [2023]. - URL: <https://urait.ru>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента»): электронно-библиотечная система: сайт / ООО «Политехресурс». - Москва, [2023]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.

1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека: база данных: сайт / ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг». - Москва, [2023]. - URL: <https://www.rosmedlib.ru>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека: электронно-библиотечная система: сайт / ООО «Букап». - Томск, [2023]. - URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.

1.6. ЭБС Лань: электронно-библиотечная система: сайт / ООО ЭБС «Лань». - Санкт-Петербург, [2023]. - URL: <https://e.lanbook.com>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.

1.7. ЭБС Znanium.com: электронно-библиотечная система: сайт / ООО «Знаниум». - Москва, [2023]. - URL: <http://znanium.com>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст: электронный.

**2. КонсультантПлюс** [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва: КонсультантПлюс, [2023].

**3. Базы данных периодических изданий:**

3.1. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека: сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». - Москва, [2023]. - URL: <http://elibrary.ru>. - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст: электронный

3.2. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon): электронная библиотека / ООО ИД «Гребенников». - Москва, [2023]. - URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст: электронный.


**4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»:** электронная библиотека: сайт / ФГБУ РГБ. - Москва, [2023]. - URL: <https://нэб.рф>. - Режим доступа: для пользователей научной библиотеки. - Текст: электронный.

**5. Российское образование:** федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». - URL: <http://www.edu.ru>. - Текст: электронный.

**6. Электронная библиотечная система УлГУ:** модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. - Режим доступа: для пользователей научной библиотеки. - Текст: электронный.

Согласовано:

Ишменев Вадим : Щуренок Юв : Ишменев : 20.01.2023  
Должность сотрудника УИИТ                                  Ф.И.О                                  Подпись                                  Дата

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		

## 9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Аудитории для проведения лекций, семинарских занятий, для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций .

Помещения, предусмотренные для оказания медицинской помощи пациентам, в том числе связанные с медицинскими вмешательствами, оснащенные специализированным оборудованием и (или) медицинскими изделиями (тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростометр, противошоковый набор, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, анализатор активности щитовидной железы, динамометр ручной) и расходным материалом в количестве, позволяющем обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью, индивидуально, а также тренажеры, муляжи, необходимое для реализации программы ординатуры.

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью (столы, стулья), учебной доской. Аудитории для проведения лекций оборудованы мультимедийным оборудованием для предоставления информации большой аудитории. Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде, электронно-библиотечной системе. Перечень оборудования, используемого в учебном процессе, указывается в соответствии со сведениями о материально-техническом обеспечении и оснащенности образовательного процесса, размещенными на официальном сайте УлГУ в разделе «Сведения об образовательной организации».

## 10. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:


– для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

– для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

– для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации;


В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

Разработчик  /доцент Слободнюк Н.А.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		

### ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст изменения	ФИО заведующего кафедрой, реализующей дисциплину	Подпись	Дата
1	Приложение 1. Внесение изменений в п.п. а) Список рекомендуемой литературы п. 11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины»	Рузов В.И.		16.04.2024г.
2	Приложение 2. Внесение изменений в п.п. в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы п. 11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины»	Рузов В.И.		16.04.2024г.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		

## Приложение 1

### 11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### а) Список рекомендуемой литературы

##### Основная:

1. Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / Мкртумян А.М.; Нелаева А.А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970459324.html>. - Режим доступа: ЭБС "Консультант врача"; по подписке. - ISBN 978-5-9704-5932-4.
2. Дедов, И. И. Эндокринология : национальное руководство : практическое руководство / Дедов И.И.; Мельниченко Г.А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2024. - 1112 с. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970481479.html>. - Режим доступа: ЭБС "Консультант врача"; по подписке. - ISBN 978-5-9704-8147-9. Количество: 0
3. Вебер Виктор Робертович.  
Эндокринология : учебник для вузов / В.Р. Вебер, М.Н. Копина ; В. Р. Вебер, М. Н. Копина. - 3-е изд. ; испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2023. - 391 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/512556>. - Режим доступа: Электронно-библиотечная система Юрайт, для авториз. пользователей. - Электрон. дан. - ISBN 978-5-534-12622-8 : 1509.00.

##### Дополнительная:

1. Шустов, С.Б. Функциональная и топическая диагностика в эндокринологии /С.Б. Шустов – Москва. – ГЭОТАР-Медиа, 2017. – 272 с. ISBN 978-5-9704-4118-3 –Текст : электронный // URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441183.html>
2. Дементьев, А.С. Диабетология. Стандарты медицинской помощи /Дементьев А.С., Журавлева Н.И., Кочетков С.Ю., Чепанова Е.Ю. – Москва : ГЭОТАР-Медиа. 2018. 208 с. (Серия " Стандарты медицинской помощи") - ISBN 978-5-9704-4666-9. – Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970446669.html>
3. Древаль, А. В. Диабетологическая практика / под ред. Древаля А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-4193-0. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441930.html>
4. Сахарный диабет : научно-практический журнал / Национальный медицинский исследовательский центр эндокринологии; Российская ассоциация эндокринологов. - Москва, 2019-2022. - Выходит 6 раз в год. - Изд. с 1998 г. - Включен в перечень науч. изд., рек. ВАК РФ. - URL : <https://dlib.eastview.com/browse/publication/67670>.

##### Учебно-методическая:

1. Слободнюк Н. А. Методические рекомендации по производственной (клинической) базовой практике специальности 31.08.53 «Эндокринология» / Н. А. Слободнюк. - Ульяновск : УлГУ, 2022. - 31 с. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/11538> . - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

Согласовано:

Ведущий специалист / Потапова Е.А. /  / 2024


Должность сотрудника научной библиотеки

ФИО

ь

дата



Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф-Программа производственной (клинический) практики		

## 11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

в)

Приложения 2

### Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

#### 1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2024]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство «ЮРАЙТ». – Москва, [2024]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». – Москва, [2024]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : база данных : сайт / ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением-Комплексный медицинский консалтинг». – Москва, [2024]. – URL: <https://www.rosmedlib.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Большая медицинская библиотека : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Букап». – Томск, [2024]. – URL: <https://www.books-up.ru/ru/library/>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.6. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС «Лань». – Санкт-Петербург, [2024]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.7. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». - Москва, [2024]. - URL: <http://znanium.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

2. **КонсультантПлюс** [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2024].

3. **eLIBRARY.RU**: научная электронная библиотека : сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2024]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

4. **Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»** : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2024]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

5. **Российское образование** : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

6. **Электронная библиотечная система УлГУ** : модуль «Электронная библиотека» АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

Инженер ведущий



Щуренко Ю.В.

2024