



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«15» июня 2023
протокол №6

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Сахарный диабет и синдром диабетической стопы
основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета
31.00.00 Клиническая медицина
31.05.01 Лечебное дело

Цель освоения дисциплины Сахарный диабет и синдром диабетической стопы

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-5; Способен к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепления здоровья населения

ПК-8; Способность и готовность к участию в решении научно исследовательских задач и представлению их результатов в виде публикаций и участия в научных конференциях

Требования к результатам освоения дисциплины.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

п/№	Код компетенции	Содержание компетенции и (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций:			
			Знать	Уметь	Владеть	Оценочные средства
1	ПК-5	Способен к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепления здоровья населения	Нормативные правовые акты и иные документы, регламентирующие порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации и	Проводить медицинские осмотры с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии с действующими	Организация и проведение медицинских осмотров с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии	ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы"- тесты



			диспансерного наблюдения Принципы диспансерного наблюдения за пациентами с неинфекционными заболеваниями и факторами риска в соответствии и нормативными правовыми актами и иными документами Перечень врачей-специалистов, участвующих в проведении медицинских осмотров, диспансеризации Правила проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий Формы и методы санитарно-просветительской работы по формированию	нормативными правовыми актами и иными документами Организовать и проводить иммунопрофилактику инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии и действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Проводить диспансеризацию взрослого населения с целью раннего выявления хронических	действующими нормативными правовыми актами и иными документами и Организация и контроль проведения иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у взрослого населения в соответствии и с действующими порядками оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Осуществление диспансеризации взрослого населения с целью	
--	--	--	---	--	--	--



			<p>элементов здорового образа жизни, в том числе программ снижения потреблени я алкоголя и табака, предупрежд ения и борьбы с немедицинс ким потреблени ем наркотическ их средств и психотропн ых веществ Принципы применения специфичес кой и неспецифич еской профилакти ки инфекцион ных заболевани й, национальн ый календарь профилакти ческих прививок и календарь профилакти ческих прививок по эпидемичес ким показаниям Законодател ьство Российской</p>	<p>неинфекцио нных заболевани й, основных факторов риска их развития Проводить диспансерн ое наблюдение пациентов с выявленны ми хронически ми неинфекцио нными заболевания ми, в том числе пациентов с высоким и очень высоким сердечно- сосудистым риском Назначать профилакти ческие мероприяти я пациентам с учетом факторов риска для предупрежд ения и раннего выявления заболевани й, в том числе социально значимых заболевани й Определять медицински е показания к введению</p>	<p>раннего выявления хронически х неинфекцио нных заболевани й и основных факторов риска их развития в соответстви и с действующ ими нормативны ми правовыми актами и иными документам и Проведение диспансерн ого наблюдения за пациентами с выявленны ми хронически ми неинфекцио нными заболевания ми Назначение профилакти ческих мероприяти й пациентам с учетом факторов риска в соответстви и с действующ ими</p>	
--	--	--	---	---	--	--



			<p>Федерации в сфере охраны здоровья, санитарные правила и нормы Профилактические мероприятия с учетом диагноза в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>ограничительных мероприятий (карантина) и показания для направления к врачу-специалисту Проводить санитарно-противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции Разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни, в том числе программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ</p>	<p>порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Контроль соблюдения профилактических мероприятий Определенные медицинские показания к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней Оформленные и направлены</p>	
--	--	--	---	--	---	--



0 000354 96300

					<p>е в территория льный орган Федерально й службы по надзору в сфере защиты прав потребител ей и благополуч ия человека экстренного извещения при выявлении инфекцион ного или профессион ального заболевания Проведение противоэпи демических мероприяти й в случае возникнове ния очага инфекции, в том числе карантинны х мероприяти й при выявлении особо опасных (карантинн ых) инфекцион ных заболевани й Формирова ние программ здорового образа жизни,</p>	
--	--	--	--	--	--	--



					включая программы снижения потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ Оценка эффективности профилактической работы с пациентами	
2	ПК-8	Способность и готовность к участию в решении научно-исследовательских задач и представлению их результатов в виде публикаций и участия в научных конференциях	Знает возможности и справочно-информационных систем и профессиональных баз данных; методику поиска информации, информации коммуникационных технологий; современную медико-биологическую терминологию; основы	Владеет алгоритмом и методиками проведения научно-практических исследований (изысканий). Проводит анализ научной литературы и результатов научного исследования, оценивает уровень доказательности полученных	Может самостоятельно подготовить информационно-аналитические материалы и справки, в том числе для публичного представления результатов научной работы (доклад, тезисы, статья)	ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы"-тесты



			информаци онной безопасност и в профессион альной деятельност и	данных.		
--	--	--	--	---------	--	--

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
1	ПК-5, ПК-8	1. Эпидемиология, этиопатогенез классификация, клинические проявления и диагностика НУО 1.1 Эпидемиология и классификация нарушений углеводного обмена (НУО) 1.2 Физиология углеводного обмена. Этиопатогенез сахарного диабета (СД) 1.3 Диагностика и дифференциальная диагностика НУО	Эпидемиология и классификация нарушений углеводного обмена (НУО) Регуляция углеводного обмена. Этиопатогенез и классификация СД. Диагностика и дифференциальная диагностика нарушений углеводного обмена. Гестационный СД. СД 1 и 2 типа. Другие типы сахарного диабета,	ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы"-тесты ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы"-тесты ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы"-тесты
2	ПК-5, ПК-8	2. Основы диагностики ведения пациентов с СДС и другими осложнениями 2.1 Острые осложнения СД	Гипогликемия и гипогликемическая кома.	ДВ "Сахарный диабет и



0 000354 96300

		<p>2.2 Хронические осложнения СД. Диабетические макроангиопатии</p> <p>2.3 Диабетические микроангиопатии</p> <p>2.4 Диабетическая неропатия и нейроостеоартропатия</p> <p>2.5 Синдром диабетической стопы (СДС)</p> <p>2.6 Ведение пациентов с СДС</p>	<p>Гиперосмолярное гипергликемическое состояние. Кетоацидоз и кетоацидотическая кома. Лактат-ацидоз.</p> <p>Классификация хронических осложнений СД, Диабетические макроангиопатии (ишемическая болезнь сердца, цереброваскулярные заболевания, заболевания артерий нижних конечностей),</p> <p>Диабетическая нефропатия и диабетическая ретинопатия: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение</p> <p>Диабетическая неропатия и нейроостеоартропатия: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение</p> <p>Синдром диабетической стопы (СДС): этиопатогенез, классификация, клиническая картина, диагностика и дифференциальная диагностика</p> <p>Тактика ведения пациентов с СДС. Принципы местного лечения ран, принципы антибактериальной терапии</p>	<p>синдром диабетической стопы"-тесты</p> <p>ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы"-тесты</p>
3	ПК-5, ПК-8	<p>3. Профилактика СДС</p> <p>3.1 Профилактика СД и других НУО</p>	<p>Профилактика СД, предиабета и гестационного сахарного диабета</p>	<p>ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы"-тесты</p>



0 000354 96300

		3.2 Первичная и вторичная профилактика осложнений СД	Способы первичной и вторичной профилактики осложнений СД	ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы"-тесты
		3.3 Профилактика СДС.	Методы профилактики СДС. Выявление групп риска СДС.	ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы"-тесты
4	ПК-5, ПК-8	4. Лечение и мониторинг пациентов с сахарным диабетом (СД)		
		4.1 Лечение СД 1 типа	Подходы к лечению пациентов с СД 1 типа. Питание при СД 1 типа (система "хлебных единиц").	ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы"-тесты
		4.2 Техника инъекций инсулина	Техника инъекций инсулина. Инсулинотерапия при сахарном диабете 1 типа. Показания к инсулинотерапии у пациентов с СД 2 типа	ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы"-тесты
		4.3 Лечение СД 2 типа	Подходы к лечению СД 2 типа. Виды сахароснижающих препаратов для лечения СД 2 типа. Персонализация выбора сахароснижающих препаратов в зависимости от доминирующей клинической проблемы.пациента	ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы"-тесты
		4.4 Мониторинг пациентов с СД	Мониторинг пациентов с СД с осложнениями и без. Интенсификация лечения у пациентов с СД 2 типа	ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы"-тесты
		4.5 Терапевтическое	Терапевтическое обучение	ДВ "Сахарный



0 000354 96300

	обучение пациентов с СД	пациентов с СД. Принципы самоконтроля у пациентов с СД	диабет и синдром диабетической стопы"-тесты
	4.6 СД и беременность	Беременность у пациенток с СД, подготовка к ведению беременности. Манифестный сахарный диабет. Гестационный сахарный диабет.	ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы"-тесты

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 9
Контактная работа, в том числе		40	40
Консультации, аттестационные испытания (КАТГ) (Экзамен)		4	4
Лекции (Л)		6	6
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)		30	30
Клинико-практические занятия (КПЗ)			
Семинары (С)			
Работа на симуляторах (РС)			
Самостоятельная работа студента (СРС)		20	20
ИТОГО	2	60	60

Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий

Лекционные занятия

№ раздела а	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Лечение и мониторинг пациентов с сахарным диабетом (СД)	Лечение СД 1 типа	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1



1	Лечение мониторинг пациентов с сахарным диабетом (СД)	и	Лечение СД 2 типа	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
2	Основы диагностики ведения пациентов с СДС и другими осложнениями		Хронические осложнения СД. Диабетические макроангиопатии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
2	Основы диагностики ведения пациентов с СДС и другими осложнениями		Синдром диабетической стопы (СДС)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
2	Основы диагностики ведения пациентов с СДС и другими осложнениями		Ведение пациентов с СДС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
3	Эпидемиология, этиопатогенез классификация, клинические проявления и диагностика НУО		Диагностика и дифференциальная диагностика НУО	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1

Практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)		Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Лечение мониторинг пациентов с сахарным диабетом (СД)	и	Лечение СД 1 типа	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Лечение мониторинг пациентов с сахарным диабетом (СД)	и	Техника инъекций инсулина	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Лечение мониторинг пациентов с сахарным диабетом (СД)	и	Лечение СД 2 типа	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Лечение мониторинг пациентов	и	Мониторинг пациентов с СД	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1



	сахарным диабетом (СД)			
1	Лечение и мониторинг пациентов с сахарным диабетом (СД)	Терапевтическое обучение пациентов с СД	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
1	Лечение и мониторинг пациентов с сахарным диабетом (СД)	СД и беременность		2
2	Основы диагностики и ведения пациентов с СДС и другими осложнениями	Острые осложнения СД	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
2	Основы диагностики и ведения пациентов с СДС и другими осложнениями	Хронические осложнения СД. Диабетические макроангиопатии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Основы диагностики и ведения пациентов с СДС и другими осложнениями	Диабетические микроангиопатии	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Основы диагностики и ведения пациентов с СДС и другими осложнениями	Диабетическая невропатия и нейроостеоартропатия	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
2	Основы диагностики и ведения пациентов с СДС и другими осложнениями	Синдром диабетической стопы (СДС)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Основы диагностики и ведения пациентов с СДС и другими осложнениями	Ведение пациентов с СДС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Профилактика СДС	Профилактика СД и других НУО	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Профилактика СДС	Первичная и вторичная профилактика осложнений СД	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
3	Профилактика СДС	Профилактика СДС.	Размещено в	2



			Информационной системе «Университет-Обучающийся»	
4	Эпидемиология, этиопатогенез классификация, клинические проявления и диагностика НУО	Эпидемиология и классификация нарушений углеводного обмена (НУО)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
4	Эпидемиология, этиопатогенез классификация, клинические проявления и диагностика НУО	Физиология углеводного обмена. Этиопатогенез сахарного диабета (СД)	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
4	Эпидемиология, этиопатогенез классификация, клинические проявления и диагностика НУО	Диагностика и дифференциальная диагностика НУО	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Лечение и мониторинг пациентов с сахарным диабетом (СД)	Лечение СД 1 типа	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
1	Лечение и мониторинг пациентов с сахарным диабетом (СД)	Техника инъекций инсулина	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
1	Лечение и мониторинг пациентов с сахарным диабетом (СД)	Лечение СД 2 типа	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1



1	Лечение и мониторинг пациентов с сахарным диабетом (СД)	Мониторинг пациентов с СД	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
1	Лечение и мониторинг пациентов с сахарным диабетом (СД)	Терапевтическое обучение пациентов с СД	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
1	Лечение и мониторинг пациентов с сахарным диабетом (СД)	СД и беременность	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
2	Основы диагностики ведения пациентов с СДС и другими осложнениями	Острые осложнения СД	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
2	Основы диагностики ведения пациентов с СДС и другими осложнениями	Хронические осложнения СД. Диабетические макроангиопатии	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	2
2	Основы диагностики ведения пациентов с СДС и другими осложнениями	Диабетические микроангиопатии	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	2
2	Основы диагностики ведения пациентов с	Диабетическая неропатия и нейроостеоартропатия	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином	1



	СДС и другими осложнениями		образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	
2	Основы диагностики ведения пациентов с СДС и другими осложнениями	Синдром диабетической стопы (СДС)	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
2	Основы диагностики ведения пациентов с СДС и другими осложнениями	Ведение пациентов с СДС	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
3	Профилактика СДС	Профилактика СД и других НУО	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
3	Профилактика СДС	Первичная и вторичная профилактика осложнений СД	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
3	Профилактика СДС	Профилактика СДС.	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
4	Эпидемиология, этиопатогенез классификация, клинические проявления и диагностика НУО	Эпидемиология и классификация нарушений углеводного обмена (НУО)	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными	1



			источниками информации по изучаемым темам.	
4	Эпидемиология, этиопатогенез классификация, клинические проявления и диагностика НУО	Физиология углеводного обмена. Этиопатогенез сахарного диабета (СД)	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
4	Эпидемиология, этиопатогенез классификация, клинические проявления и диагностика НУО	Диагностика и дифференциальная диагностика НУО	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Эндокринология [Текст: Электронная копия] : учебник для преподавания эндокринологии в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы высшего профессионального образования / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Электронные данные (1 папка: 1 файл оболочки и подкаталоги). — 2015 г. (Москва [Нахимовский проспект, 49] : ЦНМБ Первого МГМУ им. И. М. Сеченова, 2016). — 412 с. : ил. ; 20 см. — (Учебник). — ISBN 978-5-4235-0159-4.
2	Эндокринология [Текст] : учебник : рекомендовано ГБОУ ДПО "Российская медицинская академия последипломного образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации к использованию в качестве учебника для преподавания эндокринологии в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы высшего профессионального образования / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Литтерра, 2015. — 416 с. : ил. ; 21 см. — ISBN 978-5-4235-0159-4.
3	Эндокринология [Текст] : учебник для студентов медицинских вузов : рекомендовано ГБОУ ДПО "Российская медицинская академия последипломного образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации к использованию в качестве учебника для студентов высших учебных заведений / А. С. Ахметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 352 с. : ил. ; 21 см. — ISBN 978-5-9704-3613-4. http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=RUCML-EDU-BIBL-0000001783
4	Лечение сахарного диабета 2 типа [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. А. Петунина, Ф. В. Валева, Т. А. Киселева [и др.] ; Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова (Сеченовский Университет), Казанский государственный медицинский университет. —



Электронные данные. — Москва : Издательство Сеченовского Университета, 2019.
<http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=RUCML-EDU-BIBL-0000004962>

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Эндокринология. Национальное руководство.- 2-е изд., перераб. и доп. / под ред. академика РАН И.И. Дедова, академика РАН Г.А. Мельниченко. – ГЭОТАР - Медиа, 2019.
2	Эндокринология. Национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 832 с. : ил.
3	Персонализированная эндокринология в клинических примерах [Текст] / под ред. акад. РАН И. И. Дедова. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. — 440 с. : ил. ; 22 см. — ISBN 978-5-9704-5109-0. http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=RUCML-EDU-BIBL-0000005994
4	Неотложная эндокринология [Текст] / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. — 128 с. ; 21 см. — ISBN 978-5-9704-4410-8 . http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=RUCML-EDU-BIBL-0000003529
5	Алгоритмы специализированной медицинской помощи больным сахарным диабетом / Под редакцией И.И. Дедова, М.В. Шестаковой, А.Ю. Майорова. – 10-й выпуск (дополненный). – М.; 2021 DOI: 10.14341/DM1280

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы"- тесты	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	ДВ "Сахарный диабет и синдром диабетической стопы" - теоретические материалы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»

Материально-техническое обеспечение дисциплины

№ п/п	№ учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Адрес учебных аудиторий и объектов для проведения занятий	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем
-------	---	---	--



			основного оборудования
1	7	123432, г. Москва, ул. Салям-Адиля, д. 2/44, стр.1	учебное оборудование (столы, стулья, доска), компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет"
2	27	123432, г. Москва, ул. Салям-Адиля, д. 2/44, стр.1	учебное оборудование (столы, стулья, доска), компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет"
3		123432, г. Москва, ул. Салям-Адиля, д. 2/44, стр А	учебное оборудование (столы, стулья, доска), компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет", проектор
4	4	123432, г. Москва, ул. Салям-Адиля, д. 2/44, стр.1	учебное оборудование (столы, стулья, доска), компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет"
5	24	123432, г. Москва, ул. Салям-Адиля, д. 2/44, стр.1	учебное оборудование (столы, стулья, доска), компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет", проектор
6	25	123432, г. Москва, ул. Салям-Адиля, д. 2/44, стр.1	учебное оборудование (столы, стулья, доска), компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет"
7	2	121359, г. Москва, ул. Академика Павлова, д. 19, стр. 1	учебное оборудование (столы, стулья, доска), компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет", проектор

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Эндокринологии ИКМ

Разработчики:

Заведующий кафедрой

(занимаемая должность)

Доцент

(занимаемая должность)

Петунина Н.А.

(фамилия, инициалы)

Гончарова Е.В.

(фамилия, инициалы)

Принята на заседании кафедры Эндокринологии ИКМ

от «17» апреля 2023 г., протокол № 10



Заведующий кафедрой
Эндокринологии ИКМ

(подпись)

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом
от «17» мая 2023 г., протокол № 9

Председатель ЦМС

(подпись)

(фамилия, инициалы)

