



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
Профилактика распространённых эндокринопатий
основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета
31.00.00 Клиническая медицина
31.05.01 Лечебное дело

Цель освоения дисциплины Профилактика распространённых эндокринопатий

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 (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	Организовать и проведение медицинских осмотров с учетом возраста, состояния здоровья, профессии в соответствии	ДВ Профилактика распространённых эндокринопатий-тесты, Профилактика распространённых эндокринопатий 10



0000354 97100

			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 действующими 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	МООС
--	--	--	---	--	---	------



0000354 97100

			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	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	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	
--	--	--	--	--	---	--



0000354 97100

			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	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	порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами и лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи Контроль соблюдения профилактических мероприятий Определение медицинских показаний к введению ограничительных мероприятий (карантина) и показаний для направления к врачу-специалисту при возникновении инфекционных (паразитарных) болезней Оформление и направление	
--	--	--	--	---	---	--



0 000354 97100

					<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>	
--	--	--	--	--	--	--



0000354 97100

					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 Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты, Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС



			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. Анатомия и физиология эндокринной системы 1.1 Введение в эндокринологию 1.2 Анатомия и физиология поджелудочной железы 1.3 Анатомия и физиология жировой ткани	Семиотика эндокринных заболеваний. Анатомия и физиология поджелудочной железы. Регуляция углеводного обмена Анатомия и физиология жировой ткани. Регуляция пищевого поведения	Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты



		ДВ Профилактика распространен ных эндокринопати й-тесты	
1.4	Анатомия и физиология щитовидной железы	Анатомия и физиология щитовидной железы. Гипоталамо-гипофизарно-тиреоидная ось.	Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты
1.5	Фосфорно-кальциевый обмен в условиях физиологии и патофизиологии	Анатомия и физиология паращитовидных желез, регуляция фосфорно-кальциевого обмена (ФКО) в условиях физиологии и патофизиологии.	Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты
1.6	Анатомия и физиология надпочечников	Анатомия и физиология надпочечников. Гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковая ось.	Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты
1.7	Анатомия и физиология женской репродуктивной системы	Анатомия и физиология женской репродуктивной системы. Гипоталамо-гипофизарно-гонадная ось.	Профилактика распространенных эндокринопатий



		<p>1.8 Анатомия и физиология мужской репродуктивной системы</p> <p>1.9 Анатомия и физиология гипоталамо-гипофизарной системы</p>	<p>Анатомия и физиология мужской репродуктивной системы. Гипоталамо-гипофизарно-гонадная ось</p> <p>Гипоталамус, аденогипофиз и нейрогипофиз: строение и функции.</p>	<p>й 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты</p> <p>Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты</p> <p>Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты</p>
2	ПК-5	<p>2. Диагностика распространенных эндокринопатий</p> <p>2.1 Диагностика нарушений углеводного обмена</p>	<p>Критерии диагностики нарушений углеводного обмена. Клинические и лабораторные признаки нарушений углеводного обмена.</p>	<p>Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты</p>



0000354 97100

		2.2 Диагностика ожирения	Этиопатогенез, классификация и диагностика ожирения	Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты
		2.3 Диагностика заболеваний щитовидной железы	Классификация, этиопатогенез, клиническая картина и диагностика заболеваний щитовидной железы	Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты
		2.4 Диагностика нарушений фосфорно-кальциевого обмена	Диагностика нарушений фосфорно-кальциевого обмена	Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты
3	ПК-5	3. Эндокринопатии, сопровождающиеся нарушениями углеводного обмена и другими метаболическими нарушениями 3.1 Ожирение и его профилактика	Способы профилактики ожирения и его осложнений	Профилактика распространенных



			ных эндокринопати й 10 МООС ДВ Профилактика распространен ных эндокринопати й-тесты	
		3.2 Нарушения углеводного обмена. Предиабет. Сахарный диабет 2 типа	Виды нарушений углеводного обмена: диагностика и дифференциальная диагностика. Предиабет. Сахарный диабет 2 типа. Другие виды нарушений углеводного обмена	Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты
		3.3 Профилактика предиабета и сахарного диабета 2 типа	Профилактика предиабета и сахарного диабета 2 типа. Структурированное программное обучение больных сахарным диабетом. Самоконтроль сахарного диабета	Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты
		3.4 Первичная и вторичная профилактика осложнений сахарного диабета	Острые и хронические осложнения сахарного диабета, их диагностика, классификация, клинические проявления и диагностика. Первичная и вторичная профилактика осложнений сахарного диабета	Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты
4	ПК-5	4. Заболевания		



		<p>щитовидной железы</p> <p>4.1 Йододефицитные заболевания щитовидной железы</p> <p>4.2 Профилактика йододефицитных заболеваний</p>	<p>Синдром диффузного и узлового зоб</p> <p>Методы массовой и индивидуальной профилактики йододефицитных заболеваний</p>	<p>Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ</p> <p>Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты</p> <p>Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ</p> <p>Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты</p>
5	ПК-5	<p>5. Нарушения фосфорно-кальциевого обмена и их профилактика</p> <p>5.1 Заболевания, сопровождающиеся нарушением фосфорно-кальциевого обмена. Остеопороз</p> <p>5.2 Профилактика остеопороза</p>	<p>Гиперпаратиреоз. Гипопаратиреоз. Остеопороз</p> <p>Методы профилактики остеопороза. Дефицит витамина Д и его профилактика.</p>	<p>Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС ДВ</p> <p>Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты</p> <p>Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС</p>



				ДВ Профилактика распространен ных эндокринопати й-тесты
--	--	--	--	--

Виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 5
Контактная работа, в том числе		40	40
Консультации, аттестационные испытания (КАТТ) (Экзамен)		4	4
Лекции (Л)		12	12
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)		24	24
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	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема лекции	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Анатомия и физиология эндокринной системы	Введение в эндокринологию		1
1	Анатомия и физиология эндокринной системы	Фосфорно-кальциевый обмен в условиях физиологии и патофизиологии		1
1	Анатомия и физиология эндокринной системы	Анатомия и физиология гипоталамо-гипофизарной системы		1



0 000354 97100

	системы			
2	Диагностика распространенных эндокринопатий	Диагностика нарушений углеводного обмена		1
2	Диагностика распространенных эндокринопатий	Диагностика ожирения		1
2	Диагностика распространенных эндокринопатий	Диагностика заболеваний щитовидной железы		1
2	Диагностика распространенных эндокринопатий	Диагностика нарушений фосфорно-кальциевого обмена		1
3	Заболевания щитовидной железы	Йододефицитные заболевания щитовидной железы		1
4	Нарушения фосфорно-кальциевого обмена и их профилактика	Профилактика остеопороза		1
5	Эндокринопатии, со провождающиеся нарушениями углеводного обмена и другими метаболическими нарушениями	Ожирение и его профилактика		1
5	Эндокринопатии, со провождающиеся нарушениями углеводного обмена и другими метаболическими нарушениями	Нарушения углеводного обмена. Предиабет. Сахарный диабет 2 типа		1
5	Эндокринопатии, со провождающиеся нарушениями углеводного обмена и другими метаболическими нарушениями	Профилактика предиабета и сахарного диабета 2 типа		1

Практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Анатомия и физиология эндокринной системы	Введение в эндокринологию		1



0000354 97100

1	Анатомия физиология эндокринной системы	и	Анатомия и физиология поджелудочной железы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
1	Анатомия физиология эндокринной системы	и	Анатомия и физиология жировой ткани	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	1
1	Анатомия физиология эндокринной системы	и	Анатомия и физиология щитовидной железы		1
1	Анатомия физиология эндокринной системы	и	Фосфорно-кальциевый обмен в условиях физиологии и патофизиологии		1
1	Анатомия физиология эндокринной системы	и	Анатомия и физиология надпочечников		1
1	Анатомия физиология эндокринной системы	и	Анатомия и физиология женской репродуктивной системы		1
1	Анатомия физиология эндокринной системы	и	Анатомия и физиология мужской репродуктивной системы		1
1	Анатомия физиология эндокринной системы	и	Анатомия и физиология гипоталамо-гипофизарной системы		1
2	Диагностика распространенных эндокринопатий		Диагностика нарушений углеводного обмена		2
2	Диагностика распространенных эндокринопатий		Диагностика ожирения		2
2	Диагностика распространенных эндокринопатий		Диагностика заболеваний щитовидной железы		2
2	Диагностика распространенных эндокринопатий		Диагностика нарушений фосфорно-кальциевого обмена		1
3	Заболевания щитовидной железы		Йододефицитные заболевания щитовидной железы		1
3	Заболевания щитовидной железы		Профилактика йододефицитных заболеваний		1
4	Нарушения		Заболевания, сопровождающиеся		1



	фосфорно-кальциевого обмена и их профилактика	нарушением фосфорно-кальциевого обмена. Остеопороз		
4	Нарушения фосфорно-кальциевого обмена и их профилактика	Профилактика остеопороза		1
5	Эндокринопатии, со провождающиеся нарушениями углеводного обмена и другими метаболическими нарушениями	Ожирение и его профилактика		1
5	Эндокринопатии, со провождающиеся нарушениями углеводного обмена и другими метаболическими нарушениями	Нарушения углеводного обмена. Предиабет. Сахарный диабет 2 типа		1
5	Эндокринопатии, со провождающиеся нарушениями углеводного обмена и другими метаболическими нарушениями	Профилактика предиабета и сахарного диабета 2 типа		1
5	Эндокринопатии, со провождающиеся нарушениями углеводного обмена и другими метаболическими нарушениями	Первичная и вторичная профилактика осложнений сахарного диабета		1

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Анатомия и физиология эндокринной системы	Анатомия и физиология поджелудочной железы	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
1	Анатомия и физиология	Анатомия и физиология жировой ткани	Работа с электронными образовательными ресурсами,	1



0 000354 97100

	эндокринной системы		размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	
1	Анатомия и физиология эндокринной системы	Анатомия и физиология щитовидной железы	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
1	Анатомия физиология эндокринной системы	и Фосфорно-кальциевый обмен в условиях физиологии и патофизиологии	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
1	Анатомия физиология эндокринной системы	и Анатомия и физиология надпочечников	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
1	Анатомия физиология эндокринной системы	и Анатомия и физиология женской репродуктивной системы	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
1	Анатомия физиология эндокринной системы	и Анатомия и физиология мужской репродуктивной системы	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
1	Анатомия физиология эндокринной системы	и Анатомия и физиология гипоталамо-гипофизарной системы	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с	1



			литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	
2	Диагностика распространенных эндокринопатий	Диагностика нарушений углеводного обмена	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
2	Диагностика распространенных эндокринопатий	Диагностика ожирения	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
2	Диагностика распространенных эндокринопатий	Диагностика заболеваний щитовидной железы	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
2	Диагностика распространенных эндокринопатий	Диагностика нарушений фосфорно-кальциевого обмена	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
3	Заболевания щитовидной железы	Йододефицитные заболевания щитовидной железы	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
3	Заболевания щитовидной железы	Профилактика йододефицитных заболеваний	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1



4	Нарушения фосфорно-кальциевого обмена и их профилактика	Заболевания, сопровождающиеся нарушением фосфорно-кальциевого обмена. Остеопороз	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
4	Нарушения фосфорно-кальциевого обмена и их профилактика	Профилактика остеопороза	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
5	Эндокринопатии, сопровождающиеся нарушениями углеводного обмена и другими метаболическими нарушениями	Ожирение и его профилактика	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
5	Эндокринопатии, сопровождающиеся нарушениями углеводного обмена и другими метаболическими нарушениями	Нарушения углеводного обмена. Предиабет. Сахарный диабет 2 типа	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
5	Эндокринопатии, сопровождающиеся нарушениями углеводного обмена и другими метаболическими нарушениями	Профилактика предиабета и сахарного диабета 2 типа	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1
5	Эндокринопатии, сопровождающиеся нарушениями углеводного обмена и другими метаболическими нарушениями	Первичная и вторичная профилактика осложнений сахарного диабета	Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными на Едином образовательном портале Университета. Работа с литературными и иными источниками информации по изучаемым темам.	1



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	Лечение сахарного диабета 2 типа [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. А. Петунина, Ф. В. Валеева, 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
4	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

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Биохимия: наглядный курс [Текст: Электронная копия] : учебное пособие : рекомендовано Координационным советом по области образования "Здравоохранение и медицинские науки" в качестве учебного пособия для использования в образовательных учреждениях, реализующих основные профессиональные образовательные программы высшего образования по направлению подготовки специалитета / Е. Г. Зезеров ; Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет). — Электронные данные (1 папка: 1 файл оболочки и подкаталоги). — 2019 г. (Репродуцирован в 2019 году) (Москва [Нахимовский проспект, 49] : ЦНМБ Первого МГМУ им. И. М. Сеченова, 2019).
2	Биохимия: наглядный курс [Текст: Электронная копия] : учебное пособие : рекомендовано Координационным советом по области образования



	"Здравоохранение и медицинские науки" в качестве учебного пособия для использования в образовательных учреждениях, реализующих основные профессиональные образовательные программы высшего образования по направлению подготовки специалитета / Е. Г. Зезеров ; Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет). — Электронные данные (1 папка: 1 файл оболочки и подкаталоги). — 2019 г. (Репродуцирован в 2019 году) (Москва [Нахимовский проспект, 49] : ЦНМБ Первого МГМУ им. И. М. Сеченова, 2019).
3	Анатомия человека [Текст] : [учебник] : в двух томах : рекомендовано Учебно-методическим объединением по медицинскому и фармацевтическому образованию вузов России в качестве учебника для студентов, обучающихся на факультетах высшего сестринского образования медицинских вузов / М. Р. Сапин, Д. Б. Никитюк, В. С. Ревазов ; под ред. М. Р. Сапина. — изд. шестое, перераб. и доп. — Москва : Медицина : Шико, 2009. — ISBN 5-225-03381-4 (общ. Медицина). — ISBN 5-900758-43-5 (общ. Шико).
4	Пропедевтика внутренних болезней [Текст] : [учебник] : допущен Департаментом научно-исследовательских и образовательных медицинских учреждений Министерства здравоохранения Российской Федерации в качестве учебника для студентов медицинских вузов / А. Л. Гребенев. — изд. шестое, перераб. и доп. — Москва : [Шико], 2014. — 656 с. : ил. ; 24 см. — (Учебная литература для студентов медицинских вузов). — ISBN 978-5-900758-76-3.
5	Нормальная физиология [Электронная репродукция - экзаменационные тесты, задачи и другие] : ситуационные задачи и тесты : учебное пособие для студентов медицинских вузов / [авт. коллектив: Андрианов В. В. и др.] ; под ред. акад. РАМН К. В. Судакова. — Электронные данные: текст (1 файл). — 2011 г. (Репродуцирован в 2012 году) (Москва [Нахимовский просп. 49] : ЦНМБ Первого МГМУ им. И.М.Сеченова, 2012). — (ЭБС Первого МГМУ им. И.М.Сеченова).
6	Петунина Н.А., Трухина Л.В., Федорина Т.А., Краснов А.Н. Избранные лекции по тиреоидологии: электронное учебное пособие, 2012.
7	Недосугова Л.В. Диабетическая полинейропатия и окислительный стресс. Патогенез, диагностика, лечение. 2015 г. "РКИ Северо пресс", М. 91 стр.
8	Ожирение: классификация, диагностика, современные подходы к лечению [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н. А. Петунина, М. Э. Тельнова ; Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова (Сеченовский Университет), Лечебный факультет, Кафедра эндокринологии. — Электронные данные. — Москва : Издательство Сеченовского Университета, 2019. http://edu.rucml.ru/find?idb=18&ID=RUCML-EDU-BIBL-0000004985
9	Здоровый образ жизни и профилактика заболеваний [Текст: Электронная копия] : учебное пособие для студентов медицинских вузов / [Будняк М. А. и др.] ; под ред. Ющука Н. Д., Маева И. В., Гуревича К. Г.. — Электронные данные (1 папка: 1 файл оболочки и подкаталоги). — 2012 г. (Репродуцирован в 2013 году) (Москва [Нахимовский проспект, 49] : ЦНМБ Первого МГМУ им. И. М. Сеченова, 2013) .

Перечень электронных образовательных ресурсов



0000354 97100

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	МООК "Остеопороз- безмолвная эпидемия XXI века"	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-материалы	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Профилактика распространенных эндокринопатий 10 МООС	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	ДВ Профилактика распространенных эндокринопатий-тесты	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-Адила, 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-Адила, д. 2/44, стр.1	учебное оборудование (столы, стулья, доска), компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет"
3	4	123432, г. Москва, ул. Салям-Адила, д. 2/44, стр.1	учебное оборудование (столы, стулья, доска), компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет"
4	24	123432, г. Москва, ул.	учебное оборудование (столы,



		Салям-Адиля, д. 2/44, стр.1	стулья, доска), компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет", проектор
5	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"
6	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)

_____ (подпись)

Петунина Н.А.
(фамилия, инициалы)

Доцент
(занимаемая должность)

_____ (подпись)

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)

