



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

Профессиональные болезни

основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета

31.00.00 Клиническая медицина

31.05.01 Лечебное дело

Цель освоения дисциплины Профессиональные болезни

Цель освоения дисциплины: участие в формировании следующих компетенций:

ПК-6; Способность и готовность вести медицинскую документацию Ведение медицинской документации и организоваывать деятельность находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала

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-6	Способность и готовность вести медицинскую документацию Ведение медицинской документации и организоваывать	Законодательство Российской Федерации в сфере охраны здоровья, нормативно-правовые акты и иные определяющие деятельность	Составлять план работы и отчет о своей работе, оформлять паспорт врачебного (терапевтического) участка Анализировать данные	Составление плана работы и отчета о своей работе, оформление паспорта врачебного (терапевтического) участка Проведение анализа	Тестовый контроль: Общая профпатология, Тестовый контроль: Профессиональные болезни, Тестовый контроль: Профессиональные



0000353 52000

		деятельност ь находящего ся в распоряжен ии среднего медицинско го персонала	ь медицински х организаци й и медицински х работников Медико- статистичес кие показатели заболеваем ости, инвалиднос ти и смертности, характеризу ющие здоровье прикреплен ного населения, порядок их вычисления и оценки Правила оформления медицинско й документац ии в медицински х организаци ях, оказывающ их медицинску ю помощь амбулаторн о, в том числе на дому при вызове медицинско го работника Контроль выполнения должностн	ь официально й статистичес кой отчетности, включая формы федерально го и отраслевого статистичес кого наблюдения Работать с персональн ыми данными пациентов и сведениями, составляющ ими врачебную тайну Проводить анализ медико- статистичес ких показателей заболеваем ости, инвалиднос ти и смертности для оценки здоровья прикреплен ного населения Заполнять медицинску ю документац ию, в том числе в электронно м виде Контролиро вать выполнение должностн	показателей заболеваем ости, инвалиднос ти и смертности для характерист ики здоровья прикреплен ного населения Ведение медицинско й документац ии, в том числе в электронно м виде Контроль выполнения должностн ых обязанносте й медицинско й сестрой участковой и иными находящим ися в распоряжен ии медицински ми работникам и Обеспечени е внутреннег о контроля качества и безопасност и медицинско й деятельност и в пределах	заболевания органов дыхания
--	--	--	---	--	--	-----------------------------------



0 000353 52000

			ых обязанности медицинской сестрой участковой и иными находящимися в распоряжении медицинскими работникам и Организация медицинской помощи в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь амбулаторно, в том числе на дому при вызове медицинского работника Правила работы в информационных системах и информационно- телекоммуникационной сети "Интернет"	ых обязанности медицинской сестрой участковой и иными находящимися в распоряжении медицинскими работникам и Использовать в профессиональной деятельности информационные системы и информационно- телекоммуникационную сеть "Интернет"	должностных обязанностей	
--	--	--	---	---	-----------------------------	--

Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

п/№	Код компетенции	Наименование раздела/темы	Содержание раздела в дидактических единицах	Оценочные средства
-----	-----------------	---------------------------	---	--------------------



		дисциплины		
1	ПК-6	1. Общая профпатология 1.1 Основные правовые аспекты деятельности врача-профпатолога 1.2 Алгоритм проведения экспертизы связи заболевания с профессией 1.3 Методы обследования больного с профпатологическим диагнозом	Понятия профессиональной патологии. Место профессиональных болезней в клинике внутренней медицины. Основные законы, акты, приказы, регламентирующие деятельность врача-профпатолога и проведение экспертной оценки связи заболевания с профессией. Основные документы, описывающие производственный процесс и необходимые для проведения экспертизы. Алгоритм проведения экспертизы связи заболевания с профессией Методы непосредственного и дополнительного обследования больного с предполагаемым или установленным профпатологическим диагнозом	Тестовый контроль: Общая профпатология
2	ПК-6	2. Профессиональные заболевания органов дыхания 2.1 Хронический профессиональный бронхит. 2.2 Хроническая профессиональная	Основные клинические, лабораторные, инструментальные критерии профессионального бронхита. Принципы диагностики, проведения экспертизы связи хронического бронхита с профессией, принципы лечения и профилактики Основные клинические, лабораторные,	



		<p>обструктивная болезнь легких.</p> <p>2.3 Хроническая профессиональная бронхиальная астма</p> <p>2.4 Пневмокониозы</p> <p>2.5 Острые инфекционные профессиональные заболевания медицинских работников в период пандемии</p>	<p>инструментальные критерии хронического обструктивного бронхита. Принципы диагностики, проведения экспертизы связи хронического обструктивного бронхита с профессией, принципы лечения профилактики</p> <p>Основные клинические, лабораторные, инструментальные критерии бронхиальной астмы . Принципы диагностики, проведения экспертизы связи бронхиальной астмы с профессией, принципы лечения профилактики</p> <p>Основные клинические, лабораторные, инструментальные критерии пневмокониозов.</p> <p>Острые инфекционные профессиональные заболевания медицинских работников в период пандемии: вопросы экспертизы.</p>	<p>Тестовый контроль: Профессиональные заболевания органов дыхания</p>
3	ПК-6	<p>3. Профессиональные заболевания сердечно-сосудистой системы</p> <p>3.1 Артериальная гипертония на рабочем месте</p> <p>3.2 Профилактика острых сердечно-сосудистых катастроф на рабочем месте</p>	<p>Артериальная гипертония на рабочем месте: принципы диагностики, лечения, профилактики.</p> <p>Принципы профилактики острых сердечно-сосудистых катастроф на рабочем месте</p>	
4	ПК-6	4. Профессиональная		



		патология нервной системы и опорно-двигательного аппарата 4.1 Профессиональная патология нервной системы и опорно-двигательного аппарата	Клинические проявления лабораторно-инструментальная диагностика профпатологии нервной системы и опорно-двигательного аппарата. Современные подходы к лечению и профилактике профессиональной патологии опорно-двигательного аппарата на рабочем месте	
5	ПК-6	5. Проведение экспертизы установления связи заболеваний с профессией 5.1 Проведение экспертизы установления связи заболеваний с профессией	Проведение анализа санитарно-гигиенической характеристики, результатов предварительного и периодических медицинских осмотров, обращаемости за медицинской помощью. Проведение экспертизы связи заболевания с профессией на врачебной комиссии. Составление заключения о наличии или отсутствии связи заболевания с профессией	
6	ПК-6	6. Зачетное занятие по Профессиональным болезням 6.1 Зачетное занятие		Тестовый контроль: Профессиональные болезни

Виды учебной работы



Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость по семестрам (Ч)
	объем в зачетных единицах (ЗЕТ)	Объем в часах (Ч)	Семестр 11
Контактная работа, в том числе		40	40
Консультации, аттестационные испытания (КАТГ) (Экзамен)		4	4
Лекции (Л)		12	12
Лабораторные практикумы (ЛП)			
Практические занятия (ПЗ)			
Клинико-практические занятия (КПЗ)		24	24
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	Общая профпатология	Основные правовые аспекты деятельности врача-профпатолога	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
1	Общая профпатология	Алгоритм проведения экспертизы связи заболевания с профессией		2
1	Общая профпатология	Методы обследования больного с профпатологическим диагнозом		2
2	Проведение экспертизы установления связи заболеваний с профессией	Проведение экспертизы установления связи заболеваний с профессией		2
3	Профессиональная патология нервной системы и опорно-двигательного аппарата	Профессиональная патология нервной системы и опорно-двигательного аппарата		2
4	Профессиональные заболевания органов дыхания	Пневмокониозы		2

**Клинико-практические занятия**

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Применение ЭО и ДОТ	Объем, час.
1	Зачетное занятие по Профессиональным болезням	Зачетное занятие		1
2	Общая профпатология	Основные правовые аспекты деятельности врача-профпатолога	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»	2
2	Общая профпатология	Алгоритм проведения экспертизы связи заболевания с профессией		2
2	Общая профпатология	Методы обследования больного с профпатологическим диагнозом		2
3	Проведение экспертизы установления связи заболеваний с профессией	Проведение экспертизы установления связи заболеваний с профессией		1
4	Профессиональная патология нервной системы и опорно-двигательного аппарата	Профессиональная патология нервной системы и опорно-двигательного аппарата		2
5	Профессиональные заболевания органов дыхания	Хронический профессиональный бронхит.		2
5	Профессиональные заболевания органов дыхания	Хроническая профессиональная обструктивная болезнь легких.		2
5	Профессиональные заболевания органов дыхания	Хроническая профессиональная бронхиальная астма		2
5	Профессиональные заболевания органов дыхания	Пневмокониозы		2
5	Профессиональные заболевания органов дыхания	Острые инфекционные профессиональные заболевания медицинских работников в период пандемии		2
6	Профессиональные заболевания сердечно-сосудистой системы	Артериальная гипертония на рабочем месте		2
6	Профессиональные заболевания сердечно-	Профилактика острых сердечно-сосудистых катастроф на рабочем месте		2



	сосудистой системы		
--	--------------------	--	--

Самостоятельная работа студента

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия	Вид СРС	Объем, час.
1	Общая профпатология	Основные правовые аспекты деятельности врача-профпатолога		2
1	Общая профпатология	Алгоритм проведения экспертизы связи заболевания с профессией		2
1	Общая профпатология	Методы обследования больного с профпатологическим диагнозом		2
2	Проведение экспертизы установления связи заболеваний с профессией	Проведение экспертизы установления связи заболеваний с профессией		1
3	Профессиональная патология нервной системы и опорно-двигательного аппарата	Профессиональная патология нервной системы и опорно-двигательного аппарата		1
4	Профессиональные заболевания органов дыхания	Хронический профессиональный бронхит.		2
4	Профессиональные заболевания органов дыхания	Хроническая профессиональная обструктивная болезнь легких.		2
4	Профессиональные заболевания органов дыхания	Хроническая профессиональная бронхиальная астма		2
4	Профессиональные заболевания органов дыхания	Пневмокониозы		2
4	Профессиональные заболевания органов дыхания	Острые инфекционные профессиональные заболевания медицинских работников в период пандемии		2
5	Профессиональные заболевания сердечно-сосудистой системы	Артериальная гипертония на рабочем месте		1
5	Профессиональные заболевания сердечно-	Профилактика острых сердечно-сосудистых катастроф на рабочем месте		1



сосудистой системы			
--------------------	--	--	--

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Учебник «Профессиональные болезни» под редакцией профессора С.А. Бабанова, профессора Л.А. Стрижакова, члена-корреспондента РАН В.В. Фомина Москва Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа» 2021. – 312с.
2	http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=RUCML-EDU-BIBL-0000001807 Профессиональные болезни [Текст] : учебник : рекомендовано ГБОУ ВПО "Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова" в качестве учебника для студентов учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по специальностям 060101 "Лечебное дело" и 060105 "Медико-профилактическое дело" по дисциплине "Профессиональные болезни" / Н. А. Мухин, В. В. Косарев, С. А. Бабанов [и др.]. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 512 с. : ил. ; 21 см. — ISBN 978-5-9704-3666-0 .

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	http://edu.rucml.ru/find?iddb=18&ID=RUCML-EDU-BIBL-0000002853 Профессиональные заболевания органов дыхания [Текст] : национальное руководство / под ред. Н. Ф. Измерова, А. Г. Чучалина ; Ассоциация медицинских обществ по качеству. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. — 792 с. : ил. ; 25 см. — (Национальное руководство). — ISBN 978-5-9704-3574-8 .
2	Измеров, И. Ф. Профессиональная патология : национальное руководство / Под ред. И. Ф. Измерова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-1947-2. - Текст : электронный // URL : https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970419472.html (дата обращения: 10.12.2021).
3	http://amt-oha.ru/fkr/ Федеральные клинические рекомендации по профпатологии
4	Методические рекомендации Ассоциации врачей и специалистов медицины труда «Новая коронавирусная инфекция COVID-19: профессиональные аспекты сохранения здоровья и безопасности медицинских работников, Москва, 2021 Под общей редакцией И.В. Бухтиярова, Ю.Ю. Горблянского

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Тестовый контроль: Общая профпатология	Размещено в Информационной системе



		«Университет-Обучающийся»
2	Профессиональные заболевания	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Тестовый контроль: Профессиональные болезни	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
4	Тестовый контроль: Профессиональные заболевания органов дыхания	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		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 5	
2		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 5	
3		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 4	
4		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 5	
5		119021/119435, г. Москва, ул. Россолимо, д. 11, стр. 4	

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Внутренних, профессиональных болезней и ревматологии ИКМ



Разработчики:

Заведующий кафедрой

(занимаемая должность)

(подпись)

Моисеев С.В.

(фамилия, инициалы)

Доцент

(занимаемая должность)

(подпись)

Лебедева М.В.

(фамилия, инициалы)

Профессор

(занимаемая должность)

(подпись)

Стрижаков Л.А.

(фамилия, инициалы)

Принята на заседании кафедры Внутренних, профессиональных болезней и ревматологии ИКМ

от «20» апреля 2023 г., протокол № 10

Заведующий кафедрой

Внутренних,
профессиональных болезней
и ревматологии ИКМ

(подпись)

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом

от «17» мая 2023 г., протокол № 9

Председатель ЦМС

(подпись)

(фамилия, инициалы)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00D9818CDA5DBFCD8082288DA9541BF88C
Владелец: Глыбочко Петр Витальевич
Действителен: с 13.09.2022 до 07.12.2023