

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ингушский государственный университет» Медицинский факультет Кафедра «Факультетская терапия»

АННОТАЦИЯ

рабочей программы учебной дисциплины Б1.О.39. «Профессиональные болезни»

Направление специальности (специалитет) 31.05.01 Лечебное дело

1. Цели и задачи изучения дисциплины (модуля) «Профессиональные болезни».

Цели:

Целью освоения дисциплины (модуля)«Профессиональные болезни» является

-овладение знаниями о влиянии профессиональных производственных факторов на здоровье человека, знаниями и умениями распознавания профессиональных болезней, умениями и навыками обоснования рекомендаций по диагностике, лечению и профилактике профессиональных

Задачи:

- изучение студентами этиологии, патогенеза, классификации, клиники основных нозологических форм;
- закрепление навыков клинического обследования больного;
- обучение студентов лабораторным и инструментальным методам обследования в плане их использования для постановки диагноза;
- обучение навыкам самостоятельного клинического мышления;
- обучение студентов формированию и обоснованию диагноза болезни типичной по проявлениям;
- освоение студентами принципов фармакотерапии типичных форм болезней.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Таблица 2.1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код компете нции	Наименование компетенции	Индикатор достижения компетенции	В результате освоения дисциплины обучающийся должен:							
	Универсальны	ые компетенции (УК) и ин	дикаторы их достижения:							
УК-1.	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	проблемную ситуацию как систему, выявляя ее	Знать основы критического анализа и синтеза информации. Уметь выделять базовые составляющие поставленных задач. Владеть методами анализа и синтеза в решении задач.							

	УК-1. ИД 3. Осуществляет поиск информации для решения поставленной задачи по различным типам запросов;	Знать: источники информации, требуемой для решения поставленной задачи. Уметь: использовать различные типы поисковых запросов. Владеть: способностью поиска информации.
	УК-1. ИД 5. Рассматривает и предлагает возможные варианты решения поставленной задачи, оценивая их достоинства и недостатки.	Знать: возможные варианты решения типичных задач. Уметь: обосновывать варианты решений поставленных задач. Владеть: способностью предлагать варианты решения поставленной задачи и оценивать их достоинства и недостатки.
Общепрофессион	нальные компетенции (ОПК) и индикаторы их достижения
ОПК-4. Способен применят медицинские издели предусмотренные порядком оказания медицинской помога также проводить обследования пациента с целью установления диагноза	пя, применить алгоритм медицинских технологий,	Знать: современные методы инструментального обследования при заболеваниях внутренних органов Уметь: применять современные диагностические, инструментальные методы обследования пациентов в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, действующими клиническими рекомендациями. Владеть: навыками оценки полученных данных при проведении инструментальных методов исследования пациентов с заболеваниями внутренних органов.
	ОНК-4.И/Д2 —. Готов применить медицинские изделия, лекарственные препараты, в том числе иммунобиологические, и иные вещества и их комбинации при решении профессиональных задач ОНК-4.И/Д3 — Оценивает результаты использования медицинских технологий, специализированного оборудования и медицинских изделий при решении профессиональных задач	
Профессиональни	ые компетенции выпускник	ов и индикаторы их достижения

ПК-2. Способен проводить обслелование пациента с целью установления диагноза

ПК-2.ИД1 – Собирает жалобы, анамнез жизни и заболевания пациента

ПК-2.ИД2 — Проводит полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)

Формулирует обследований пациента

ПК-2.ИД4 - Направляет пациента на лабораторное обследование при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

ПК-2.ИД5 — Направляет пациента на инструментальное обследование при наличии мелицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания

часто встречающихся терапевтических заболеваний; клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения наиболее распространенных терапевтических заболеваний; методы физикального, лабораторного и инструментального обследования больных терапевтического профиля Уметь: собрать анамнез и провести физикальное обследование пациента с терапевтической патологией; оценить выявленные изменения со стороны различных органов и систем; составить план параклинического обследования больного с учетом выявленных изменений; оценить результаты лабораторных метолов исследования:

Знать: этиологию, патогенез наиболее

- 1) общих анализов крови и мочи, копрограммы анализов мокроты,
- 2) исследования мочи по Нечипоренко, по Зимницкому, пробы Реберга,
- 3) биохимического анализа крови:
- ревматологический комплекс (общий белок и белковые фракции, Среактивный белок, титры антистрептококковых антител, LEклетки);
- печеночный комплекс (общий белок, белковые фракции, холестерин, фракции липидов, коэффициент атерогенности, триглицериды, общий билирубин и его фракции, тимоловая проба, АЛТ, АСТ, ЩФ, КФК, ЛДГ, $\Gamma\Gamma\Pi$);
- почечный комплекс (общий белок, белковые фракции, холестерин, мочевина, электролиты- калий, кальций, фосфор, натрий, хлор),
- 4) кислотно-основного состояния крови, пуринового обмена (мочевая кислота), содержания сахара, сывороточного железа,
- 5) мочи на желчные пигменты. уробилин, диастазу,
- 6) коагулограмму (время свертывания крови, АЧТВ, МНО, протромбиновый индекс, длительность кровотечения), 7) иммунологических исследований 1 уровня (клеточный и гуморальный
- иммунитет, фагоцитоз); оценить результаты инструментальных методов диагностики:
- ЭКГ, в т.ч. суточного мониторирования, - измерения АД, в

ПК-2.ИД 3 –

предварительный диагноз и составляет план лабораторных и инструментальных

медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

ПК-2.ИД6 - Направляет пациента на консультацию к врачам специалистам при наличии медицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов оказания медиц

ПК-2.ИД7 - Направляет пациента для оказания специализированной медицинской помощи в стационарных условиях или в условиях дневного стационара при наличии мелицинских показаний в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи

- т.ч. суточного мониторирования (на верхних и нижних конечностях),
- велоэргометрии,
- эхокардиографии,
- УЗИ (печени, желчного пузыря, поджелудочной железы, почек),
- рентгенограмм и томограмм при основных заболеваниях дыхательной, сердечно-сосудистой, пишеварительной, опорно-двигательно

пищеварительной, опорно-двигательной систем,

- функции внешнего дыхания (ЖЕЛ, ОФВ1, индекс Тиффно), пикфлоуметрии,
- бронхоскопии,

систем,

- фиброэзофагогастродуоденоскопии. Владеть: алгоритмом физикального обследования терапевтического больного, методами оценки выявленных изменений со стороны органов и

алгоритмом параклинического обследования больного при основных терапевтических заболеваниях, оценкой результатов дополнительных методов обследования при работе с больными.

3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к базовой части блока 1 ФГОС ВО.

Профессиональные болезни - одна из ведущих дисциплин терапевтического профиля. Предшествующими, на которых непосредственно базируется дисциплина «Профессиональные болезни», являются: латинский язык; анатомия; гистология; эмбриология, цитология; фармакология; биология; физиология здоровья и здорового образа жизни; гигиена; пропедевтика внутренних болезней; пат. анатомия; общая хирургия;

дерматовенерология. Параллельно изучаются: факультетская терапия; фтизиатрия; неврология; медицинская генетика; нейрохирургия.

Дисциплина «Профессиональные болезни» является основополагающей изучения следующих дисциплин: поликлиническая терапия; онкология; периодические медицинские осмотры И экспертиза связи заболевания c профессией; болезни; эндокринология; инфекционные поликлиническая терапия; гериатрия; госпитальная терапия; клинических практик основы общеврачебной терапевтической деятельности; основы общеврачебной хирургической деятельности; основы общеврачебной акушерско-гинекологической деятельности. компетенций в процессе изучения дисциплины способствует формированию знаний, умений и навыков, позволяющих осуществлять эффективную работу по следующим видам профессиональной деятельности: медицинская, организационно-управленческая и научно-исследовательская.

4. Объем дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 часов.

Таблица 4.1 Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся.

№ п/п			Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах) Контактная Самостоятельн										Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)						
				работа					ая работа										
	Наименование разделов и тем дисциплины (модуля)	семестр	Всего	Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Др. виды контакт. работы	Всего	Курсовая работа(проект)	Подготовка к экзамену	Другие виды	самостоятельноираооты Собеседование	Коллоквиум	Проверка тестов	Проверка контрольн. работ	Проверка реферата	Проверка эссе и иных	творческих работ курсовая работа (проект) др.	
Разд	ел 1. Общие вопросы професси	онал	іьной	і пат	ОЛО	гии													
1.	Тема 1. Введение в курс профессиональных болезней	2	8	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1 '	цел 2. Основы клиники фессиональных болезней																		
5.	Тема 2. Профессиональные заболевания от воздействия промышленных аэрозолей	2	10	6	6	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6.	Тема 3. Заболевания от воздействия физических факторов	2	12	6	6	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

7.	Тема 4. Профессиональные заболевания от воздействия химических факторов	2	8	6	6	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8.	Тема 5. Профессиональные заболевания медицинских работников	2	8	6	6	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 -	Промежуточная аттестация - экзамен												-					
Обш	ая трудоемкость, в часах		56	28	28	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Общая трудоемкость дисциплины составляет $\underline{2}$ зачетных единиц, $\underline{72}$ часов.

Вид учебной работ	Всего часов/ зачетных единиц	Семест р № 8 часов	
1		2	4
Аудиторные занятия (всего), в т	56/1,55	56	
Лекции (Л)	28/ 0,77	28	
Практические занятия (ПЗ),	28/ 0,77	28	
Семинары (С)	-	_	
Лабораторные работы (ЛР)	-	_	
Самостоятельная работа студен числе:	16/0,4	16	
История болезни (ИБ)	-	-	
Курсовая работа (КР)	-	-	
Реферат (Реф)	6/0,17	6	
Расчетно-графические работы (Р	-	-	
Подготовка к занятиям (ПЗ)		4/0,1	4
Подготовка к текущему контрол	ю (ПТК))	3/0,08	3
Подготовка к промежуточному к	онтролю (ППК))	3/ 0,08	3
КСР		-	-
Вид промежуточной	зачет (3)		зачет
аттестации	экзамен (Э)		
ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	72	
итого. Оощая грудоемкость	ЗЕД	2	