Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Лечебное дело

Кафедра госпитальной терапии и иммунологии с курсом ПО

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

"Профессиональные болезни"

уровень специалитета

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

2021 год

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной,
воспитательной работе
и молодежной политике
д.м.н., доцент
И.А. Соловьева _____

29 января 2021

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

Дисциплины «Профессиональные болезни»

Для ОПОП ВО по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело

Уровень специалитета

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

Лечебное дело

Кафедра госпитальной терапии и иммунологии с курсом ПО

Курс - IV

Семестр - VII

Лекции - 16 час.

Практические занятия - 52 час.

Самостоятельная работа - 40 час.

Экзамен - VII семестр (36 ч.)

Всего часов - 144

Трудоемкость дисциплины - 4 ЗЕ

2021 год

При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

1) ФГОС ВО по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 15 июня 2017 № 552.

2) Учебный план по 32.05.01 Медико-профилактическое дело, утвержденный Ученым Советом ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России (протокол № 5 от 17 мая 2023 г.).

3) Стандарт организации «Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля). СТО СМК 8.3.05-21. Выпуск 3.»

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 4 от 10 ноября 2020 г.)

Заведующий кафедрой госпитальной терапии и иммунологии с курсом ПО д.м.н., профессор Демко И.В.

Согласовано:

Декан к.м.н., доцент Газенкампф А.А.

20 ноября 2020 г.

Председатель методической комиссии по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело к.м.н. Шик О.Ю.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № 5 от 29 января 2021 г.)

Председатель ЦКМС д.м.н., доцент Соловьева И.А.

Авторы:

- д.м.н., профессор Демко И.В.

- к.м.н., доцент Павлова Н.Ю.

- к.м.н., доцент Крапошина А.Ю.

1. Вводная часть

1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Профессиональные болезни" состоит в подготовке врача, в основе профессиональной деятельности которого лежит сохранение и укрепление здоровья населения; в овладении знаниями по диагностике, лечению и профилактике профессиональных заболеваний.

1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина «Профессиональные болезни» относится к блоку Б1 - «Дисциплины (модули)».

Пропедевтика внутренних болезней

Знания: методик сбора жалоб и анамнеза при заболеваниях внутренних органов, рентгенологических изменений при заболеваниях внутренних органов

Умения: провести физикальный осмотр

Навыки: выделения клинических синдромов

Фармакология

Знания: механизмов действия, фармакокинетики и фармакодинамики наиболее распространённых лекарственных средств

Умения: оформлять рецепты на лекарственные средства в разных формах: твердые лекарственные формы; жидкие лекарственные формы; мягкие лекарственные формы; лекарственные формы для инъекций, выписать рецепты с учетом совместимости лекарственных средств и допустимости дозировок, оценить возможность использования лекарственных средств с учетом их свойств при проведении фармакотерапии, анализировать эффекты, развивающиеся при совместном применении лекарственных препаратов

Навыки: выписки лекарственных средств

Патологическая физиология

Знания: механизмов развития заболеваний внутренних органов и их осложнений

Умения: оценить нарушения водно-электролитного и кислотно-основного состояния крови, нарушения углеводного обмена, липидного обмена, оценить показатели, характеризующие ответ острой фазы и лихорадочную реакцию при воспалительном процессе, оценить нарушения состояния системы крови, оценить нарушения системы внешнего дыхания, проводить электрокардиографическую оценку нарушений деятельности сердца, оценить нарушения функционального состояния печени и поджелудочной железы по результатам дуоденального зондирования и биохимического анализа крови, оценить нарушения функционального состояния почек, оценить нарушения секреторной функции желудка - Оценивать состояние эндокринной системы.

Навыки: выделения клинических синдромов

Патологическая анатомия

Знания: характера изменений внутренних органов у терапевтических больных

Умения: обосновать характер патологического процесса и его клинических проявлениях;

осуществлять сопоставление морфологических и клинических проявлений болезней на всех этапах их развития; диагностировать причины, патогенез и морфогенез болезней, их проявления, осложнения и исходы, а также патоморфоз, а в случае смерти — причину смерти и механизм умирания (танатогенез); использовать полученные знания о структурных изменениях при патологических процессах и болезнях при профессиональном общении с коллегами и пациентами

Навыки: знания терминов, используемых в курсе патологической анатомии, и основных методов патологоанатомического исследования; понятий этиологии, патогенеза, морфогенеза, патоморфоза болезни, нозологии, принципов классификации болезней; сущности и основных закономерностей общепатологических процессов; характерных изменений внутренних органов при важнейших заболеваниях человека;основ клинико-анатомического анализа, правил построения патологоанатомического диагноза, принципов клинико-анатомического анализа биопсийного и операционного материала

2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Темы разделов дисциплины	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Профпатология			
		Профессиональная патология как клиническая дисциплина. Задачи клиники профессиональных болезней. Организация профпатологической службы. Клиническая группировка профессиональных заболеваний.	ПК-4, ПК-14, ПК-20, ОПК-9	ПК-4.1, ПК-14.3, ПК-20.2, ОПК-9.1
		Профессиональная патология как клиническая дисциплина, её особенности.	ПК-14, ПК-20	ПК-14.3, ПК-20.2
		Профессиональная патология как клиническая дисциплина. Задачи клиники профессиональных болезней. Организация профпатологической службы. Клиническая группировка профессиональных заболеваний.	ПК-4, ПК-14, ПК-20, ОПК-9	ПК-4.1, ПК-14.3, ПК-20.2, ОПК-9.1
		Профессиональные болезни, обусловленные воздействием производственной пыли. Пневмокониозы.	ПК-4, ПК-14, ОПК-5, ОПК-9	ПК-4.1, ПК-14.3, ОПК-5.2, ОПК-9.1
		Нормативно-методическое обеспечение вопросов профпатологии в современных условиях	ПК-4, ПК-14, ПК-20, ОПК-9	ПК-4.1, ПК-14.3, ПК-20.2, ОПК-9.1
		Нормативно-методическое обеспечение вопросов профпатологии в современных условиях	ПК-4, ПК-14, ПК-20, ОПК-9	ПК-4.1, ПК-14.3, ПК-20.2, ОПК-9.1
		Профессиональный бронхит	ПК-10, ПК-14, ОПК-4, ОПК-5	ПК-10.3, ПК-14.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Заболевания лёгких от воздействия промышленных аэрозолей. Пневмокониозы	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9	ОПК-4.2, ОПК-5.2, ОПК-9.1
		Заболевания лёгких от воздействия промышленных аэрозолей. Пневмокониозы	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9	ОПК-4.2, ОПК-5.2, ОПК-9.1
		Профессиональный бронхит и профессиональная ХОБЛ	ПК-4, ПК-10, ОПК-4, ОПК-5	ПК-4.1, ПК-10.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Профессиональный бронхит и профессиональная ХОБЛ	ПК-4, ПК-10, ОПК-4, ОПК-5	ПК-4.1, ПК-10.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Профессиональная бронхиальная астма	ПК-4, ПК-14, ОПК-4, ОПК-5	ПК-4.1, ПК-14.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Профессиональная бронхиальная астма	ПК-14, ОПК-4, ОПК-5	ПК-14.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Профессиональные интоксикации. Классификация промышленных ядов. Профессиональные заболевания химической этиологии с преимущественным поражением системы крови	ПК-14, УК-8, ОПК-4, ОПК-5	ПК-14.3, УК-8.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2

		Профессиональная бронхиальная астма	ПК-14, ОПК-4, ОПК-5	ПК-14.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Профессиональные заболевания химической этиологии с преимущественным поражением системы крови	ПК-14, УК-8, ОПК-4, ОПК-5	ПК-14.3, УК-8.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Профессиональные нейротоксикозы	ПК-14, УК-8, ОПК-4, ОПК-5	ПК-14.3, УК-8.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Профессиональные заболевания химической этиологии с преимущественным поражением системы крови	ПК-14, УК-8, ОПК-4, ОПК-5	ПК-14.3, УК-8.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Профессиональные нейротоксикозы	ПК-14, ОПК-4, ОПК-5	ПК-14.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Профессиональные нейротоксикозы	ПК-14, ОПК-4, ОПК-5	ПК-14.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Профессиональные болезни, обусловленные воздействием физических факторов: вибрационная болезнь и профессиональная тугоухость.	ПК-14, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-9	ПК-14.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2, ОПК-9.1
		Вибрационная болезнь	ПК-4, ОПК-4, ОПК-5	ПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Профессиональные онкологические заболевания	ПК-10, ПК-14, ОПК-5, ОПК-9	ПК-10.3, ПК-14.3, ОПК-5.2, ОПК-9.1
		Вибрационная болезнь	ПК-4, ОПК-4, ОПК-5	ПК-4.1, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Влияние интенсивного шума на организм человека	ПК-4, ПК-14, ОПК-4, ОПК-5	ПК-4.1, ПК-14.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Влияние интенсивного шума на организм человека	ПК-4, ПК-14, ОПК-4, ОПК-5	ПК-4.1, ПК-14.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Профессиональные заболевания от перенапряжения отдельных органов и систем	ПК-14, ОПК-4, ОПК-5	ПК-14.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Профессиональные заболевания от перенапряжения отдельных органов и систем	ПК-14, ОПК-4, ОПК-5	ПК-14.3, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Заболевания, связанные с воздействием производственных биологических факторов.	ПК-4, ПК-10, ПК-20, ОПК-4, ОПК-5	ПК-4.1, ПК-10.3, ПК-20.2, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Заболевания, связанные с воздействием производственных биологических факторов	ПК-4, ПК-10, ПК-20, ОПК-4, ОПК-5	ПК-4.1, ПК-10.3, ПК-20.2, ОПК-4.2, ОПК-5.2
		Профессиональные онкологические заболевания	ПК-4, ПК-14, ПК-20, ОПК-9	ПК-4.1, ПК-14.3, ПК-20.2, ОПК-9.1
		Профессиональные онкологические заболевания	ПК-4, ПК-14, ПК-20, ОПК-9	ПК-4.1, ПК-14.3, ПК-20.2, ОПК-9.1
		Предварительные и периодические медицинские осмотры работников вредных профессий. Задачи, принципы проведения и организация	ПК-4, ПК-14, ПК-20	ПК-4.1, ПК-14.3, ПК-20.2
		Предварительные и периодические медицинские осмотры работников вредных профессий. Задачи, принципы проведения и организация	ПК-4, ПК-14, ПК-20	ПК-4.1, ПК-14.3, ПК-20.2