

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Медико-психолого-фармацевтический факультет

Кафедра инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ПО

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

**"COVID-19. Тактика медицинского персонала при работе с вирусной
инфекцией"**

уровень специалитета

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

2023 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

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'И.А. Соловьева', written over a horizontal line.

27 июня 2023

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

Дисциплины «COVID-19. Тактика медицинского персонала при работе с вирусной инфекцией»

Для ОПОП ВО по специальности 30.05.02 Медицинская биофизика

Уровень специалитета

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

Медико-психолого-фармацевтический факультет

Кафедра инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ПО

Курс - V

Семестр - X

Лекции - 8 час.

Практические занятия - 50 час.

Самостоятельная работа - 14 час.

Зачет - X семестр

Всего часов - 72

Трудоемкость дисциплины - 2 ЗЕ

2023 год

При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

1) ФГОС ВО по специальности 30.05.02 Медицинская биофизика, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации 13 августа 2020 № 1002.

2) Учебный план по специальности 30.05.02 Медицинская биофизика, 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 № 10 от 16 июня 2023 г.)

Заведующий кафедрой инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ПО  д.м.н., профессор Тихонова Е.П.

Согласовано:

Декан  к.б.н. Шадрин К.В.

19 июня 2023 г.

Председатель методической комиссии по специальности 30.05.02 Медицинская биофизика  к.ф.-м.н., доцент Романова Н.Ю.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № 12 от 27 июня 2023 г.)

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

Авторы:

- д.м.н., профессор Тихонова Е.П.

- к.ф.-м.н. Апанович М.С.

- д.м.н., доцент Наркевич А.Н.

- к.б.н. Шадрин К.В.

1. Вводная часть

1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "COVID-19. Тактика медицинского персонала при работе с вирусной инфекцией" состоит в формировании и совершенствовании способности и готовности специалистов здравоохранения к профилактике, ранней диагностике, дифференциальной диагностике, а также лечению новой коронавирусной инфекции COVID-19, моделированию социальных, экономических, эпидемиологических и других условий оказания медицинской помощи, оказывающих влияние на здоровье и качество жизни населения; организации и осуществлению мероприятий по обеспечению охраны здоровья населения.

1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина «COVID-19. Тактика медицинского персонала при работе с вирусной инфекцией» относится к блоку «Факультативные дисциплины (модули)».

Микробиология, вирусология

Знания: Сущность микробиологических, молекулярно-генетических, иммунологических методов диагностики инфекционных заболеваний, области их применения, принципы интерпретации полученных результатов

Умения: Соблюдать технику безопасности и правила работы с материалом, представляющим биологическую опасность Приготовить фиксированные микроскопические препараты из чистых культур микроорганизмов Окрашивать препараты простым методом, по методу Грама Работать с увеличительной техникой Пользоваться микробиологическим оборудованием Пользоваться учебной, научной литературой, сетью Интернет для профессиональной деятельности Проводить взятие, доставку и хранение биоматериалов для основных микробиологических исследований Учитывать и интерпретировать результаты определения чувствительности бактерий к антибиотикам Заполнять бланк-направление в баклабораторию и интерпретировать результаты бланка-ответа из баклаборатории (формы, утвержденные МЗ РФ)

Навыки: Выбор материалов и методов микробиологической диагностики с учетом биологии возбудителя, патогенеза и основных клинических проявлений заболевания; интерпретировать полученные результаты Проведение микроскопического, бактериологического исследования Интерпретация результатов микробиологических методов диагностики инфекционных заболеваний.

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.	Нормативное обеспечение противоэпидемической деятельности			
		Нормативное обеспечение противоэпидемической деятельности	ПК-1	ПК-1.2
		Введение. Федеральные и региональные ведомственные нормативные документы.	ПК-1	ПК-1.2
2.	Основные сведения по новой коронавирусной инфекции COVID-2019			
		Общие сведения. Этиология и патогенез. Эпидемиология. Выявление заболевших. Противоэпидемические мероприятия в первичном звене.	ПК-1	ПК-1.2
		Основные сведения по новой коронавирусной инфекции COVID-2019	ПК-1	ПК-1.2
3.	Порядок действий специалистов среднего медицинского звена в условиях эпидемии коронавирусной инфекции			
		Работа специалистов среднего медицинского звена в условиях поликлиники и стационара	ПК-1	ПК-1.2
		Порядок действий специалистов среднего медицинского звена в условиях эпидемии коронавирусной инфекции	ПК-1	ПК-1.2
		Профилактика новой коронавирусной инфекции COVID-2019	ПК-1, ПК-1, ПК-1	ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-1.4
		Профилактика и работа с населением из групп риска. Режим работы детских дошкольных организаций во время эпидемии коронавирусной инфекции	ПК-1	ПК-1.2
		Оказание консультационной поддержки населения по вопросам организации медицинской помощи населению при подозрении на коронавирусную инфекцию, в том числе консультирование лиц, находящихся в самоизоляции	ПК-1	ПК-1.2
		Проведение профилактических и разъяснительных мероприятий среди населения по вопросам, связанным с коронавирусной инфекцией	ПК-1	ПК-1.2

		Взаимодействие с социальными службами по вопросам обслуживания лиц, нуждающихся в социальной помощи	ПК-1	ПК-1.2
		Особенности доставки продуктов питания, лекарственных препаратов, средств первой необходимости лицам, находящимся в самоизоляции.	ПК-1	ПК-1.2
		Выявление круга лиц, контактировавших с лицами, в отношении которых имеются подозрения на коронавирусную инфекцию или подтвержденные случаи заболевания коронавирусной инфекцией	ПК-1	ПК-1.2
		Оказание медицинской помощи в медицинских организациях, в том числе оказывающих специализированную медицинскую помощь	ПК-1	ПК-1.2
		Обработка статистической информации, связанной с коронавирусной инфекцией	ПК-1	ПК-1.3
		Подготовка информационных сообщений по вопросам, связанным с коронавирусной инфекцией	ПК-1	ПК-1.4
4.	Промежуточная аттестация			
		Промежуточная аттестация	ПК-1, ПК-1, ПК-1	ПК-1.2, ПК-1.3, ПК-1.4