

ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



Утверждаю  
Директор ИДПО  
Л.С. Агаларова  
\_\_\_\_\_ 2020

## 8. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**дополнительной профессиональной программы повышения  
квалификации врачей по теме «Актуальные вопросы профилактики,  
диагностики и лечения коронавирусной инфекции COVID-19»  
(общая трудоемкость освоения программы 36 академических часов)**

**Цель программы** заключается 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.

**Контингент обучающихся:**

- **по основной специальности:** врач-бактериолог;
- **по смежным специальностям:** врач общей врачебной практики (семейный врач), врач-аллерголог-иммунолог, врач-гастроэнтеролог, врач-гематолог, врач-клинический лабораторный диагност, врач-клинический фармаколог, врач-медико-социальный эксперт, врач-организатор здравоохранения и общественного здоровья, врач-психотерапевт, врач-рентгенолог, врач скорой медицинской помощи, врач-фтизиатр, врач-эпидемиолог.

**Общая трудоемкость:** 36 академических часов.

**Форма обучения:** заочная, с применением дистанционных образовательных технологий (далее – ДОТ).

n\п	Название и темы рабочей программы		Лекции <sup>3</sup>	СЗ/ПЗ <sup>4</sup>	ОСК <sup>5</sup>	Стажировка	ДО <sup>6</sup>		
<b>1.</b>	<b>Рабочая программа учебного модуля 1 «Общие вопросы вирусных инфекций»</b>								
1.1	Вирусология: основные вопросы, понятия, характеристики	3	-	-	-	-	2	УК-1	Т/К
1.2	Карантинные и особо опасные инфекции	3	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-1, ПК-5	Т/К
1.3	Структура оказания медицинской помощи пациентам с инфекционной патологией	2	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-3, ПК-6, ПК-7	Т/К
	<b>Трудоемкость учебного модуля 1</b>	<b>8</b>	-	-	-	-	<b>8</b>	<b>УК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-7</b>	<b>П/А</b>
	<b>Рабочая программа учебного модуля 2 «Коронавирусная инфекция COVID-19 и ее диагностирование у пациентов»</b>								
2.1	Этиология и патогенез коронавирусной инфекции	1	-	-	-	-	1	УК-1, ПК-5	Т/К <sup>7</sup>
2.2	Эпидемиологическая характеристика коронавирусной инфекции	1	-	-	-	-	1	УК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7	Т/К
2.3	Диагностика коронавирусной инфекции	2	-	-	-	-	2	ПК-1, ПК-5	Т/К
2.3.1	Алгоритм обследования пациента с подозрением на COVID-19	1	-	-	-	-	1	УК-1, ПК-1, ПК-5	Т/К
2.3.2	Лабораторная диагностика коронавирусной инфекции	3	-	-	-	-	3	УК-1, ПК-1, ПК-5	Т/К
	<b>Трудоемкость учебного модуля 2</b>	<b>8</b>	-	-	-	-	<b>8</b>	<b>УК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-7</b>	<b>П/А</b>
<b>3.</b>	<b>Рабочая программа учебного модуля 3 «Молекулярно-биологические методы в диагностике коронавирусной инфекции COVID-19»</b>								
3.1	Специфическая лабораторная диагностика коронавирусной инфекции	2	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-6	Т/К
3.2	Выявление РНК SARS-CoV-2 методом ПЦР	3	-	-	-	-	3	УК-1, ПК-6	Т/К
3.3	Дифференциальная диагностика методом ПЦР на возбудители респираторных инфекций: вирусы гриппа типа А и В, респираторно-синцитиальный вирус (РСВ), вирусы парагриппа, риновирусы, аденовирусы, человеческие метапневмовирусы, MERS-CoV	3	-	-	-	-	3	УК-1, ПК-6	Т/К

<sup>3</sup>Лекционные занятия

<sup>4</sup>Семинарские и практические занятия

<sup>5</sup>Обучающий симуляционный курс

<sup>6</sup>Дистанционное обучение

<sup>7</sup>Текущий контроль

3.4	Микробиологическая диагностика (культуральное исследование) и/или ПЦР-диагностики на <i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Haemophilus influenzae type B</i> , <i>Legionella pneumophila</i> , а также иные возбудители бактериальных респираторных инфекций нижних дыхательных путей	2	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-6	Т/К
3.5	Экспресс- диагностика (могут использоваться экспресс-тесты) на выявление пневмококковой и легионеллезной антигенурии	2	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-6	Т/К
<b>Трудоемкость учебного модуля 2</b>		<b>12</b>	-	-	-	-	<b>12</b>	<b>УК-1, ПК-6</b>	<b>Т/К</b>
<b>4.</b>	<b>Рабочая программа учебного модуля 4 «Профилактика коронавирусной инфекции и маршрутизация пациентов с подозрением на COVID-19 и заболевших коронавирусной инфекцией»</b>								
4.1	Профилактика коронавирусной инфекции	4	-	-	-	-	4	УК-1, ПК-1	Т/К П/А
4.1.1	Принципы профилактики коронавирусной инфекции	1	-	-	-	-	1	УК-1, ПК-1	Т/К П/А
4.1.2	Неспецифическая профилактика коронавирусной инфекции	1	-	-	-	-	1	УК-1, ПК-1	Т/К П/А
4.1.3	Медикаментозная профилактика у взрослых	2	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-1, ПК-6	Т/К П/А
4.2	Маршрутизация пациентов и больных или лиц с подозрением на COVID-19	2	-	-	-	-	2	ПК-3, ПК-7	Т/К П/А
<b>Трудоемкость учебного модуля</b>		<b>6</b>	-	-	-	-	<b>6</b>	<b>УК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-7</b>	<b>П/А</b>
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		<b>2</b>	-	-	-	-	<b>2</b>	<b>УК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-7</b>	<b>С/Т<sup>8</sup></b>
<b>Общая трудоемкость освоения программы</b>		<b>36</b>	-	-	-	-	<b>36</b>		