

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 дополнительного профессионального образования  
**РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ  
 НЕПРЕРЫВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**УТВЕРЖДЕНО**

Учебно-методическим советом  
 ФГБОУ ДПО РМАНПО

15 мая 2020г.

протокол №10

Председатель совета

/Мельникова Л.В.

(ФИО)



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации  
 врачей по теме «Особенности ведения онкогематологических пациентов  
 в условиях пандемии COVID-19»**

(общая трудоемкость освоения программы 18 академических часов)

**Цель программы** заключается в формировании и совершенствовании способности и готовности врачей онкологов и врачей смежных специальностей к ведению онкогематологических пациентов в условиях пандемии, а также к профилактике, ранней диагностике, лечению новой коронавирусной инфекции COVID-19 у онкогематологических пациентов; организации и осуществлению мероприятий по обеспечению охраны здоровья онкогематологических пациентов.

**Контингент обучающихся:**

- по основной специальности: врачи-онкологи;
- по смежным специальностям: врачи-гематологи.

**Общая трудоемкость:** 18 академических часов.

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

№ п/п	Название и темы рабочей программы	ст <sup>ь</sup> (акад.)	Формы обучения					Формы компетенции	Форма контроля
			Л <sup>1</sup>	СЗ/ПЗ <sup>2</sup>	ОСК <sup>3</sup>	С <sup>4</sup>	ДО <sup>5</sup>		
<b>1.</b>	<b>Рабочая программа учебного модуля 1 «Эпидемиология COVID-19, особенности течения у онкогематологических пациентов»</b>								
1.1	Эпидемиологическая характеристика	1	-	-	-	-	1	УК-1, ПК-5	Т/К <sup>6</sup>

<sup>1</sup> Лекционные занятия

<sup>2</sup> Семинарские и практические занятия.

<sup>3</sup> Обучающий симуляционный курс.

<sup>4</sup> Стажировка.

<sup>5</sup> Дистанционное обучение.

<sup>6</sup> Текущий контроль.

	коронавирусной инфекции									
1.2	Клинические особенности коронавирусной инфекции у онкогематологических пациентов	2	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5	Т/К	
<b>Трудоёмкость учебного модуля 1</b>		<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>УК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5</b>	<b>П/А</b>	
<b>2.</b>	<b>Рабочая программа учебного модуля 2 «Обзор рекомендаций по ведению онкогематологических пациентов в условиях пандемии COVID-19»</b>									
2.1	Общие рекомендации по ведению онкологических больных в условиях пандемии COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	УК-1, ПК-6	Т/К	
2.2	Ведение пациентов с хроническим лимфолейкозом в условиях пандемии COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	УК-1, ПК-6	Т/К	
2.3	Ведение пациентов с неходжкинскими лимфомами в условиях пандемии COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	УК-1, ПК-6	Т/К	
2.4	Ведение пациентов с лимфомой Ходжкина в условиях пандемии COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	УК-1, ПК-6	Т/К	
2.5	Ведение пациентов с множественной миеломой в условиях пандемии COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	УК-1, ПК-6	Т/К	
2.6	Ведение пациентов с хроническим миелолейкозом в условиях пандемии COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	УК-1, ПК-6	Т/К	
2.7	Ведение пациентов с миелофиброзом в условиях пандемии COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	УК-1, ПК-6	Т/К	
2.8	Ведение пациентов с острыми лейкозами в условиях пандемии COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	УК-1, ПК-6	Т/К	
2.9	Ведение пациентов с миелодиспластическим синдромом в условиях пандемии COVID-19	0,5	-	-	-	-	0,5	УК-1, ПК-6	Т/К	
2.10	Лекарственные взаимодействия	0,5	-	-	-	-	0,5	УК-1, ПК-6	Т/К	
2.11	Профилактика и лечение фебрильной нейтропении в условиях пандемии COVID-19	2	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-6	Т/К	
2.12	Рекомендации по лучевой терапии в онкогематологии в условиях пандемии COVID-19	2	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-6	Т/К	
<b>Трудоёмкость учебного модуля 2</b>		<b>9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>9</b>	<b>УК-1, ПК-6</b>	<b>Т/К</b>	
<b>3.</b>	<b>Рабочая программа учебного модуля 3 «Организация работы гематологического отделения в условиях COVID19»</b>									
3.1	Сортировка пациентов и противоэпидемические мероприятия	1	-	-	-	-	1	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6	Т/К	
3.2	Лечение гематологических больных в период пандемии COVID-19	2	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-1, ПК-5, ПК-6	Т/К	
3.3	Терапия гематологических пациентов с COVID-19	2	-	-	-	-	2	УК-1, ПК-1, ПК-5-7	Т/К	
<b>Трудоёмкость учебного модуля</b>		<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>УК-1, ПК-1, ПК-5-7</b>	<b>Т/К</b>	
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>УК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-7</b>	<b>Т<sup>7</sup></b>	
<b>Общая трудоёмкость освоения программы</b>		<b>18</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>18</b>			

<sup>7</sup>Тестирование.

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
**РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ  
НЕПРЕРЫВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**УТВЕРЖДЕНО**



Учебно-методическим советом  
ФГБОУ ДПО РМАНПО

15 мая 2020г.

протокол №10

Председатель совета

/Мельникова Л.В.

(ФИО)

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ДИСТАНЦИОННОГО  
ОБУЧЕНИЯ ПО ТЕМЕ «ОСОБЕННОСТИ ВЕДЕНИЯ  
ОНКОГЕМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ  
В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ COVID-19»**

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей  
по теме «Особенности ведения онкогематологических пациентов  
в условиях пандемии COVID-19»

**Задачи дистанционного обучения:**

- совершенствование навыков ведения пациентов онкогематологического профиля в условиях пандемии COVID-19
- отработка навыков применения алгоритма обследования онкогематологических пациентов с подозрением и/или заражением новой коронавирусной инфекцией COVID-19;
- совершенствование навыков выбора, применения лабораторной диагностики новой коронавирусной инфекцией COVID-19 и интерпретации результатов полученных исследований;
- совершенствование навыков патогенетического лечения онкогематологических пациентов с новой коронавирусной инфекцией COVID-19

**Контингент обучающихся:**

- по основной специальности: врач-онколог;
- по смежным специальностям: врач-гематолог.

**Трудоемкость обучения:** 18 академических часов.

**Режим занятий:** 6 академических часов в день.

**Форма обучения:** очная, с использованием дистанционного обучения.

№ n/n	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	В том числе				
				Обучение с использованием ДОТ		Обучение с отрывом от работы		
				слайд-лекции	форма и вид контроля	лекции	ПЗ, СЗ	форма и вид контроля
1.1	Эпидемиологическая характеристика коронавирусной инфекции	1	УК-1 ПК-5	1	Т/К	-	-	-
1.2	Клинические особенности коронавирусной инфекции у онкогематологических пациентов	2	УК-1 ПК-1 ПК-3 ПК-5	2	Т/К	-	-	-
2.1	Общие рекомендации по ведению онкологических больных в условиях пандемии COVID-19	0,5	УК-1 ПК-6	0,5	Т/К	-	-	-
2.2	Ведение пациентов с хроническим лимфолейкозом в условиях пандемии COVID-19	0,5	УК-1 ПК-6	0,5	Т/К	-	-	-
2.3	Ведение пациентов с неходжкинскими лимфомами в условиях пандемии COVID-19	0,5	УК-1 ПК-6	0,5	Т/К	-	-	-
2.4	Ведение пациентов с лимфомой Ходжкина в условиях пандемии COVID-19	0,5	УК-1 ПК-6	0,5	Т/К	-	-	-
2.5	Ведение пациентов с множественной миеломой в условиях пандемии COVID-19	0,5	УК-1 ПК-6	0,5	Т/К	-	-	-
2.6	Ведение пациентов с хроническим миелолейкозом в условиях пандемии COVID-19	0,5	УК-1 ПК-6	0,5	Т/К	-	-	-
2.7	Ведение пациентов с миелофиброзом в условиях пандемии COVID-19	0,5	УК-1 ПК-6	0,5	Т/К	-	-	-
2.8	Ведение пациентов с острыми лейкозами в условиях пандемии COVID-19	0,5	УК-1 ПК-6	0,5	Т/К	-	-	-
2.9	Ведение пациентов с миелодиспластическим синдромом в условиях пандемии COVID-19	0,5	УК-1 ПК-6	0,5	Т/К	-	-	-
2.10	Лекарственные взаимодействия	0,5	УК-1 ПК-6	0,5	Т/К	-	-	-
2.11	Профилактика и лечение фебрильной нейтропении в условиях пандемии COVID19	2	УК-1 ПК-6	2	Т/К	-	-	-
2.12	Рекомендации по лучевой терапии в онкогематологии в условиях пандемии COVID-19	2	УК-1 ПК-6	2	Т/К	-	-	-
3.1	Сортировка пациентов и противоэпидемические мероприятия	1	УК-1 ПК-1 ПК-5 ПК-6	1	Т/К	-	-	-
3.2	Лечение гематологических больных	2	УК-1	2	Т/К	-	-	-

№ n/n	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	В том числе				
				Обучение с использованием ДОТ		Обучение с отрывом от работы		
				слайд-лекции	форма и вид контроля	лекции	ПЗ, СЗ	форма и вид контроля
	в период пандемии COVID-19		ПК-1 ПК-5 ПК-6					
3.3	Терапия гематологических пациентов с COVID-19	2	УК-1 ПК-1 ПК-5 ПК-6 ПК-7	2	Т/К	-	-	-
<b>Промежуточная аттестация</b>		-	-	-	-	-	-	-
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>1</b>	-	<b>1</b>	-	-	-	-
<b>Итого</b>		<b>18</b>	<b>УК-1 ПК-1 ПК-3 ПК-5 ПК-6 ПК-7</b>	<b>18</b>	-	-	-	-