

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

Минздрава России

«22» сентября 2023 г.

протокол № 24

Заместитель председателя совета
Г.Х. Романенко



8. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по
теме **«Персонафицированная паллиативная медицина в онкологии»**
(срок обучения 144 академических часов)

Цель программы заключается в совершенствовании у врачей-онкологов и формировании у врачей смежных специальностей способности и готовности к оказанию паллиативной медицинской помощи онкологическим пациентам, выбору оптимальной тактики терапии с использованием современных лекарственных средств; организации и осуществлению мероприятий по обеспечению охраны здоровья онкологических пациентов.

Контингент обучающихся:

- **по основной специальности:** онкология;
- **по смежным специальностям:** терапия, лечебное дело, общая врачебная практика (семейная медицина), гематология, хирургия, неврология, клиническая фармакология.

Общая трудоемкость: 144 академических часов.

Форма обучения: очная с применением дистанционных образовательных технологий

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудость (акад. час.)	Формы обучения					Формы компетенции	Форма контроля
			Лекции	СЗ/ПЗ ⁴	ОСК ⁵	С ⁶	ДОТ ⁷		
1.	Рабочая программа учебного модуля 1 «Фундаментальные вопросы паллиативной помощи»								
1.1	Общие вопросы организации паллиативной помощи. Международный опыт	4	-	-	-	-	4	ПК-1, ПК-2	Т/К ⁸
1.2	Перспективы развития системы паллиативной помощи онкологическим больным в РФ	4	-	-	-	-	4	ПК-1, ПК-2	Т/К
1.3	Законодательные и правовые аспекты паллиативной помощи	4	-	-	-	-	4	ПК-1, ПК-2	Т/К
Трудоемкость учебного модуля 1		12	-	-	-	-	12	ПК-1, ПК-2	
2.	Рабочая программа учебного модуля 2 «Психологическая тактика сопровождения у онкологических больных»								
2.1	Особенности взаимоотношений врача с пациентом и его близкими	4	-	2/2	-	-	-	ПК-1, ПК-2	Т/К
2.1.1	Этапы личностного реагирования на онкологическое заболевание. Психологические особенности пациентов	4	-	2/2	-	-	-	ПК-1, ПК-2	Т/К
2.1.2	Психологические реакции членов семьи пациента на его заболевание	4	-	2/2	-	-	-	ПК-1, ПК-2	Т/К
Трудоемкость учебного модуля 2		12	-	6/6	-	-	-	ПК-1, ПК-2	
3.	Рабочая программа учебного модуля 3 «Диагностика и лечение хронического болевого синдрома»								
3.1	Патофизиология, классификация и диагностика болевых синдромов в онкологии	4	-	-	-	-	4	ПК-1, ПК-2	Т/К
3.2	Фармакотерапия болевого синдрома в онкологии	8	-	2/4	-	-	2	ПК-1, ПК-2	Т/К
3.3	Нейропатический болевой синдром в онкологии. Терапия неврологических расстройств	16	-	4/10	-	-	2	ПК-1, ПК-2	Т/К
3.4	Особенности лечения	8	-	2/4	-	-	2	ПК-1, ПК-2	Т/К

⁴ Семинарские и практические занятия.

⁵ Обучающий симуляционный курс.

⁶ Стажировка

⁷ Дистанционные образовательные технологии.

⁸ Текущий контроль.

⁹ Промежуточная аттестация.

№ п/п	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формы обучения					Формы оценки	М
			Лекции	СЗ/ЛЗ ⁴	ОСК ⁵	С ⁶	ДОГ ⁷		
	неопиоидными анальгетиками								
3.5	Особенности лечения опиоидными анальгетиками	8	-	2/4	-	-	2	ПК-1, ПК-2	Т/К
Трудоемкость рабочей программы учебного модуля 3		44	-	10/22	-	-	12	ПК-1, ПК-2	
4.	Рабочая программа учебного модуля 4 «Симптоматическое и синдромальное лечение»								
4.1	Коррекция нарушений гомеостаза у больных с распространенными формами злокачественных опухолей	16	-	6/10	-	-	-	ПК-1, ПК-2	Т/К
4.2	Коррекция дыхательных расстройств. Терапия желудочно-кишечных расстройств	14	-	4/10	-	-	-	ПК-1, ПК-2	Т/К
4.3	Терапия неврологических расстройств. Терапия урогенитальных нарушений	16	-	6/10	-	-	-	ПК-1, ПК-2	Т/К
Трудоемкость рабочей программы учебного модуля 4		46	-	16/30	-	-	-	ПК-1, ПК-2	
5.	Рабочая программа учебного модуля 5 «Методы регионарного обезбоживания»								
5.1	Некупируемая боль, инвазивные методы терапии боли	12	-	-	-	-	12	ПК-6, ПК-13	Т/К
Трудоемкость рабочей программы учебного модуля 5		12	-	-	-	-	12	ПК-6, ПК-13	
6.	Рабочая программа учебного модуля 6 «Паллиативная помощь в конце жизни»								
6.1	Методы паллиативной помощи в терминальной стадии заболевания	6	-	-	-	-	6	ПК-1, ПК-6, ПК-13	Т/К
6.2	Сообщение и раскрытие информации, отказ от лечения, искусственное питание и гидратация, эвтаназия, как содействие самоубийству	6	-	-	-	-	6	ПК-3, ПК-7	Т/К
Трудоемкость рабочей программы учебного модуля 6		12	-	-	-	-	12	ПК-1, ПК-3, ПК-6, ПК-7, ПК-13	П/А
Итоговая аттестация		6		6	-	-	-	УК-1, ПК-1, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-13	З¹⁰
Общая трудоемкость освоения программы		144	-	32/58	-	-	48		

¹⁰Зачет.

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

Минздрава России
«22» сентября 2023 г.
протокол № 24



Заместитель председателя совета
Г.Х. Романенко
Г.Х. Романенко

**8.1. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН С ПРИМЕНЕНИЕМ
ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ПО ТЕМЕ «ПЕРСониФИЦИРОВАННАЯ ПАЛЛИАТИВНАЯ
МЕДИЦИНА В ОНКОЛОГИИ»**

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по
теме «Персонифицированная паллиативная медицина в онкологии»

Задачи ДОТ:

- совершенствование и формирование умений и навыков определения этиологии, патогенеза заболевания онкологических пациентов при оказании паллиативной медицинской помощи;
- совершенствование и формирование умений и навыков применения алгоритма обследования онкологических пациентов при оказании паллиативной медицинской помощи;
- совершенствование и формирование умений и навыков владения принципами симптоматического лечения онкологических пациентов при оказании паллиативной медицинской помощи.

Контингент обучающихся:

- **по основной специальности:** онкология;
- **по смежным специальностям:** терапия, лечебное дело, общая врачебная практика (семейная медицина), гематология, хирургия, неврология, клиническая фармакология.

Трудоемкость обучения: 48 академических часа.

№№ n/n	Название и темы рабочей программы	Трудоемкость (акад. час.)	Формируемые компетенции	Обучение с применением ДОТ			
				Асинхронное обучение (заочное)		Синхронное обучение (очное)	
				акад. час.	форма и вид ДОТ	акад. час.	форма и вид ДОТ
1.1	Общие вопросы организации паллиативной помощи.Международный опыт	4	ПК-1, ПК-2	-	-	4	Вебинар
1.2	Перспективы развития системы паллиативной помощи онкологическим больным в РФ	4	ПК-1, ПК-2	-	-	4	Вебинар
1.3	Законодательные и правовые аспекты паллиативной помощи	4	ПК-1, ПК-2	-	-	4	Вебинар
3.1	Патофизиология, классификация диагностика болевых синдромов в онкологии	4	ПК-1, ПК-2	-	-	4	Видеоконференция
3.2	Фармакотерапия болевого синдрома в онкологии	2	ПК-1, ПК-2	-	-	2	Вебинар
3.3	Нейропатический болевой синдром в онкологии. Терапия неврологических расстройств	2	ПК-1, ПК-2	-	-	2	Вебинар
3.4	Особенности лечения неопиоидными анальгетиками	2	ПК-1, ПК-2	-	-	2	Вебинар
3.5	Особенности лечения опиоидными анальгетиками	2	ПК-1, ПК-2	-	-	2	Вебинар
5.1	Некупируемая боль, инвазивные методы терапии боли	2	ПК-1, ПК-2	-	-	2	Вебинар
6.1	Методы паллиативной помощи в терминальной стадии заболевания	6	ПК-1, ПК-2	-	-	6	Вебинар
6.2	Сообщение и раскрытие информации, отказ от лечения, искусственное питание и гидратация, эвтаназия, как содействие самоубийству	6	ПК-1, ПК-2	-	-	6	Вебинар
Итого		48		-	-	48	-