

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КАФЕДРА ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН



«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по ДПО
/О.С. Саурин/
18 февраля 2022 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«ОБЩАЯ ВРАЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (СЕМЕЙНАЯ МЕДИЦИНА)»
тема: «ТЕРАПИЯ ОСТРОЙ И ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛИ»

(срок обучения 36 академических часов)

Воронеж, 2022

Программа составлена в соответствии с Единым квалификационным справочником должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения», утвержденным приказом МЗ и социального развития РФ от 23 июля 2010 г. № 541н (ред. от 09.04.2018) и приказом МЗ РФ от 8 октября 2015 г. N 707н «Об утверждении квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские науки"» (в ред. Приказов МЗ РФ от 15.06.2017 N 328н, от 04.09.2020 N 940н); Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ; приказом Министерства образования и науки РФ от 01 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»; приказом Минобрнауки РФ от 23.08.2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»; приказом Министерства здравоохранения РФ от 03 августа 2012 г. № 66н «Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками профессиональных знаний и навыков путём обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях»; письма Министерства образования и науки РФ от 21 апреля 2015 г. № ВК-1013/06 «О направлении методических рекомендаций по реализации дополнительных профессиональных программ»; ФГОС ВО 31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина) (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 25 августа 2014 г. N 1097).

Программа обсуждена на заседании кафедры
«24» января 2022 г., протокол № 6

Заведующая кафедрой

Трибунцева Л.В.

Разработчики программы:

Зав. кафедрой терапевтических дисциплин ИДПО
к.м.н., доцент Трибунцева Л.В.

Доцент кафедры терапевтических дисциплин ИДПО
к.м.н. Кожевникова С.А.

Ассистент кафедры терапевтических дисциплин ИДПО
к.м.н. Ольшева И.А.

Рецензенты:

ФИО: Зуйкова А.А.
д.м.н., профессор
заведующая кафедрой поликлинической терапии

ФИО: Шарапова Ю.А.
к.м.н., главный терапевт департамента здравоохранения Воронежской области

Программа одобрена на заседании ЦМК по координации дополнительного профессионального образования

«09» февраля 2022 г., протокол № 4

Утверждено на ученом совете ИДПО

«18» февраля 2022 г., протокол № 7

Аннотация ДПП ПК врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)», тема «Терапия острой и хронической боли», очная форма обучения с применением дистанционных образовательных технологий (синхронная), 36 академических часов

Актуальность ДПП ПК врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)», по теме «Терапия острой и хронической боли»: боль, являясь нередко первым симптомом заболевания, – самая частая причина обращения пациентов за медицинской помощью. С ней связано около 90% всех заболеваний. Боль предостерегает от дальнейших повреждений и позволяет организму мобилизовать все защитные силы для предотвращения развития нежелательных патологических нарушений. Но от 30 до 80% пациентов не получают адекватного обезболивания, а, вовремя не купируемая, острая боль приводит к формированию хронической боли. Хронизация болевого синдрома приводит к увеличению числа трудных пациентов, оказание помощи которым невозможно без современных знаний патофизиологии развития болевого синдрома, особенностей оказания помощи. В связи с этим врач должен регулярно совершенствовать знания, умения и навыки оценки болевого синдрома, современных возможностях и методах противоболевой терапии.

Цель ДПП ПК врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)», по теме «Терапия острой и хронической боли»: совершенствование теоретических и практических знаний, умений и навыков, обеспечивающих совершенствование универсальных и профессиональных компетенций (УК и ПК) необходимых для качественного осуществления медицинской деятельности: диагностики, дифференциальной диагностики и лечения острой и хронической боли.

Задачи:

- Совершенствование знаний, умений и навыков объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, умений и навыков, формирующих профессиональные компетенции врача.
- Совершенствование знаний, умений и навыков интерпретации современных методов обследования при острой и хронической боли.
- Совершенствование знаний, умений и навыков диагностики, дифференциальной диагностики и лечения острой и хронической боли.
- Совершенствование знаний, умений и навыков организации и оказания паллиативной помощи пациентам с острой и хронической болью.
- Совершенствование знаний, умений и навыков в вопросах клинической фармакологии, фармакокинетики, фармакодинамики лекарственных препаратов, рационального использования лекарственных средств.
- Совершенствование знаний, умений и навыков правовых вопросов оборота наркотических средств и психотропных веществ.

Категории обучающихся:

- **основная специальность:** общая врачебная практика (семейная медицина)
- **дополнительные специальности:** терапия, лечебное дело, гериатрия,

гастроэнтерология, пульмонология, кардиология, эндокринология.

Объем программы: 36 аудиторных часа трудоемкости, 36 зачётных единиц.

Форма обучения: очная с применением дистанционных образовательных технологий (синхронная).

Режим и продолжительность занятий: 6 акад. часов в день, 6 дней в неделю.

Документ, выдаваемый после завершения обучения: удостоверение о повышении квалификации.

4.2 Характеристика профессиональных компетенций врача, подлежащих освоению и совершенствованию в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина) (36 ч).

У обучающегося совершенствуются следующие универсальные компетенции (далее - УК):

– готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1).

У обучающегося совершенствуются следующие профессиональные компетенции (далее-ПК):
диагностическая деятельность:

– готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее – МКБ) (ПК-5);

лечебная деятельность:

– готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи (ПК-6);

– готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

реабилитационная деятельность:

– готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8);

психолого-педагогическая деятельность:

– готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

организационно-управленческая деятельность:

– готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);

– готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11).

6. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина)»,
по теме: «Терапия острой и хронической боли»**

№	Наименование модулей, тем	Всего (ак. час)	В том числе			Форма контроля
			Л с ДОТ	ПЗ	Симуляционное обучение	
Л с ДОТ - лекции, реализуемые с применением ДОТ, ПЗ - практические занятия						
Фундаментальные дисциплины (ФД)						
Рабочая программа учебного модуля 1 МФ-1 –А/08.8						
1. МФ-1	Организационно-правовые вопросы оборота наркотических и психотропных средств	6	6	0	0	Промежуточный контроль (тестирование)
1.1.	Международно-правовое регулирование деятельности, связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ	2	2	-	-	Текущий контроль (устно)
1.2.	Нормативно-правовые документы, регламентирующие оборот наркотических средств и психотропных веществ	2	2	-	-	Текущий контроль (устно)
1.3.	Порядок оборота наркотических средств. Административная, гражданская и уголовная ответственность за нарушение в	2	2	-	-	Текущий контроль (устно)

	сфере оборота наркотических средств.					
Рабочая программа учебного модуля 2 МФ-2 – А/01.8, А/02.8, А/06.8, А/07.8						
2. МФ-2	Ноцицептивная и нейропатическая боль	10	4	6	0	Промежуточный контроль (тестирование)
2.1.	Ноцицептивная и антиноцицептивная системы организма. Анатомические и физиологические механизмы боли	1	1	-	-	Текущий контроль (устно)
2.2.	Обследование пациента, страдающего болью: клиническое, инструментальное, нейропсихологическое исследование (опросники и шкалы, характеризующие тип, интенсивность боли, психологическое состояние, степень дезадаптации и инвалидизации пациента)	1	-	1	-	Текущий контроль (устно)
2.3.	Виды и типы боли. Нейропатическая и ноцицептивная боль	2	-	2	-	Текущий контроль (устно)
2.4.	Болевой синдром в онкологии.	2	1	1	-	Текущий контроль (устно)
2.5.	Терапия боли: лечение острой и хронической боли, схема ступенчатой терапии ВОЗ, принципы подбора терапии	2	1	1	-	Текущий контроль (устно)
2.6.	Порядок выписывания лекарственных препаратов. Клинические примеры расчета эквивалентных доз наркотических анальгетиков	2	1	1	-	Текущий контроль (устно)
Специальные дисциплины (МСП)						
Рабочая программа учебного модуля 3 МСП-1 – А/01.8, А/02.8, А/06.8, А/07.8, В/02.8						
3. МСП-1	Дифференциальный диагноз и терапия наиболее распространенных видов боли	9	1	8	0	Промежуточный контроль (тестирование)
3.1.	Особенности терапии боли у пожилых	1	-	1	-	Текущий контроль (устно)
3.2.	Послеоперационная боль	1	-	1	-	Текущий контроль (устно)
3.3.	Общие рекомендации по оптимизации ведения пациентов с хроническими болевыми синдромами любого генеза	1	-	1	-	Текущий контроль (устно)
3.4.	Лечение постампутационного фантомного болевого синдрома	1	-	1	-	Текущий контроль (устно)
3.5.	Лечение ОБС сильной интенсивности у пациента, имеющего зависимость от наркотика	1	-	1	-	Текущий контроль (устно)
3.6.	Средства лекарственной терапии боли. Аджьювантные и симптоматические лекарственные средства	1	-	1	-	Текущий контроль (устно)
3.7.	Стратегии медикаментозного лечения боли у детей	1	-	1	-	Текущий контроль (устно)
3.8.	Возможные осложнения терапии болевых синдромов, их профилактика и купирование	2	1	1	-	Текущий контроль (устно)
Рабочая программа учебного модуля 4 МСП-2 – А/01.8, А/02.8, А/03.8, А/05.8, А/06.8, А/07.8, В/03.8						
4. МСП-2	Оказание паллиативной помощи	9	1	2	6	Промежуточный контроль (тестирование)

4.1	Особенности ухода за онкологическими пациентами	1	-	1	0	Текущий контроль (устно)
4.2	Неотложные состояния в паллиативной медицине	6	-	-	6	Текущий контроль (устно)
4.3	Реабилитация и прогнозирование в паллиативной медицине	1	1	0	-	Текущий контроль (устно)
4.4	Особенности психологии общения с родственниками пациента с онкологическим заболеванием. Умиравший пациент.	1	-	1	-	Текущий контроль (устно)
Итоговая аттестация		2		2		Экзамен
ВСЕГО		36	12	18	6	