

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Ставропольский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**Кафедра гериатрии, медико-социальной экспертизы с курсом  
общей врачебной практики**



**АННОТАЦИЯ  
К РАБОЧЕЙ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ ЦИКЛА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«Избранные вопросы кардиологии»**

(36 ч.)

Ставрополь, 2023

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей **«Избранные вопросы кардиологии»** является учебно-методическим нормативным документом, регламентирующим содержание, организационно-методические формы и трудоемкость обучения.

### **Актуальность программы «Избранные вопросы кардиологии»**

Сердечно-сосудистые заболевания остаются наиболее распространенной патологией, что обуславливает высокие показатели заболеваемости и смертности особенно среди лиц пожилого возраста. Поэтому диагностика, лечение, профилактика сердечно-сосудистых заболеваний, предупреждение их прогрессирования, возникновения осложнений и продление жизни больных (вторичная профилактика) являются важнейшими задачами современного здравоохранения.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей по специальности **Общая врачебная практика «Избранные вопросы кардиологии»** разработана с учетом требований:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Федеральный закон от 21 ноября 2011г. № 323 – ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 года № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 3 августа 2012 г. № 66н «Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным программам в образовательных и научных организациях»;
- Приказ Минздравсоцразвития России № 541н от 23 июля 2010 г «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих», раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 8 октября 2015 г. №707н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки»;
- Приказ Минздравсоцразвития России от 7 октября 2008 г. № 700н «О номенклатуре специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование» (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 20 декабря 2012 г. № 1183н «Об утверждении номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников»;
- Приказ Минобрнауки России от 25.08.2014 № 1097 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.54 **Общая врачебная практика (семейная медицина)** (уровень подготовки кадров высшей квалификации)»;
- Проект последней версии профессионального стандарта «**Врач общей практики(семейный врач)**», размещенного на официальном сайте ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России

- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 г. No 882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»

**Цель дополнительной профессиональной программы:** совершенствование профессиональных навыков, приобретение новых теоретических знаний необходимых для проведения эффективных профилактических мероприятий, современной диагностики, высокоэффективного лечения сердечно-сосудистых заболеваний с учетом полиморбидности и возрастных морфологических изменений.

**Задачи освоения дополнительной профессиональной программы:**

1. Обучить врачей использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) с учетом МКБ, применять методы дифференциальной диагностики у пациентов разного возраста, в т.ч. пожилого.
2. Обучить врачей назначению медикаментозного лечения лекарственными препаратами на основе известных данных о безопасности, с учетом полиморбидности, функционального статуса, возраста, диагноза и клинической картины болезни, степени нарушения функций основных органов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи.
3. Обучить врачей профилактике сердечно-сосудистых заболеваний и их осложнений.

**Планируемые результаты обучения**

В результате освоения программы повышения квалификации **«Избранные вопросы кардиологии»** слушатель должен приобрести знания, умения и владения, необходимые для качественного изменения профессиональных компетенций в соответствии с проектом профессионального стандарта «Врач общей практики(семейный врач)».

**Трудовая(ые) функция(и):**

- Код А/01.8, уровень квалификации 8;
- Код А/02.8, уровень квалификации 8.

**Структура дополнительной профессиональной программы** повышения квалификации *врачей по теме* **«Избранные вопросы кардиологии»** состоит из требований к результатам освоения программы, требований к итоговой аттестации, учебно-тематического плана, календарного учебного графика, содержания программы, условий обеспечения реализации программы: учебно-методического, материально-технического. В структуру дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по программе **«Избранные вопросы кардиологии»** включен перечень основной и дополнительной литературы, законодательных и нормативно-правовых документов.

В содержании дополнительной профессиональной программы повышения квалификации **«Избранные вопросы кардиологии»** предусмотрены необходимые знания и практические умения по общей врачебной практике (семейной медицине).

**ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ  
КВАЛИФИКАЦИИ  
«Избранные вопросы кардиологии»**

В результате освоения программы ПК «Избранные вопросы кардиологии» у слушателя должны быть сформированы универсальные (УК) и профессиональные (ПК) компетенции. Нумерация компетенций здесь и далее приведена в соответствии с ФГОС ВО по специальности Общая врачебная практика(семейная медицина) и проектом профессионального стандарта «Врач общей практики(семейный врач)».

**У обучающегося должны быть сформированы следующие универсальные компетенции (УК):**

**УК 1.**Способность и готовность анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать на практике методы гуманитарных, естественнонаучных, медико-биологических и клинических наук в своей профессиональной деятельности.

**УК 2.**Способность и готовность к логическому и аргументированному анализу, публичной речи, ведению дискуссии и полемики, редактированию текстов профессионального содержания по общей врачебной практики.

**УК 3.**Способностью и готовностью осуществлять свою деятельность с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну.

**У обучающегося должны быть сформированы следующие профессиональные компетенции (ПК):**

**ПК1.**Готовность к проведению обследования пациентов с целью установления диагноза.

**ПК2.**Готовность к лечению пациентов и контролю его эффективности и безопасности.

**ПК 3.**Готовность к проведению и контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, оценка способности пациента осуществлять трудовую деятельность.

**ПК4.** Готовность к проведению и контролю эффективности мероприятий по профилактике заболеваний (состояний), формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению.

**ПК 5.**Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем.

**ПК 6.** Готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании неотложной медицинской помощи.

**ПК 7.** Готовность к проведению анализа медико-статистической информации, ведению медицинской документации, организация деятельности находящегося в распоряжении медицинского персонала.

## Перечень знаний, умений и владений врача по окончанию обучения

### По окончании обучения врач должен знать (ЗН):

1. Основы организации оказания первичной медико-санитарной помощи при различных заболеваниях и состояниях
2. Основные клинические проявления наиболее часто встречающихся заболеваний и состояний.
3. Принципы оказания первой врачебной помощи при наиболее часто встречающихся неотложных состояниях.

### По окончании обучения врач должен уметь (УМ):

1. Проводить диагностику, профилактики и лечение наиболее часто встречающихся заболеваний в амбулаторно-поликлинических условиях.
2. Осуществлять оказание неотложной (первой врачебной) помощи больным и пострадавшим в амбулаторных условиях.
3. Проводить основные санитарно-гигиенические, противоэпидемические мероприятия в общей врачебной практике, работающей в условиях чрезвычайных ситуаций.

### По окончании обучения врач должен владеть (ВД):

1. Технологией оказания первой врачебной помощи при различных заболеваниях и состояниях.
2. Методами клинической диагностики заболеваний.
3. Методами инструментально-лабораторной диагностики заболеваний.
4. Вопросами профилактики (первичной, вторичной, третичной) различных заболеваний

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «Избранные вопросы кардиологии»

ВРАЧЕЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «Общая врачебная практика(семейная медицина)»

Категория обучающихся: терапевты, врачи общей практики, гериатры, кардиологи.

Срок обучения: 36 часов (1 неделя, 0,25 месяца).

Режим занятий: 6 академических часов в день.

Форма обучения: очная с элементами ДОТ

### Распределение часов по модулям (курсам)

№	Наименование разделов дисциплин и тем	Всего часов	в том числе			Форма контроля
			лекции	практические занятия*	ДОТ	
1	2	3	4	5	6	7
1.	<b>Особенности болезней сердечно-сосудистой системы в общей врачебной практике</b>	<b>34</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>собеседование</b>

	Итоговый контроль	2		2		зачет
	<b>ИТОГО</b>	<b>36</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	

**\*Практические занятия реализуются в виде стажировки** непосредственно на учебных базах, оборудованных в соответствии с табелем оснащения. Под руководством преподавателя закрепляются на практике профессиональные знания, умения и навыки, полученные в результате теоретической подготовки. Проводятся клинические исследования пациента, отрабатывается объем физикального, лабораторного, инструментального исследования больного при клиническом разборе с обсуждением полученных результатов. По каждому модулю проводится оценка полученных практических умений и навыков путем их демонстрации слушателями.

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

по освоению дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей «Избранные вопросы кардиологии»

#### Основная литература

1. Кардиология : национальное руководство / под ред. Е. В. Шляхто. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 800 с. (Серия:Национальное руководство) - ISBN 978-5-9704-7193-7. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970471937.html>
2. Беленков, Ю. Н. Кардиология: практические аспекты / Ю. Н. Беленков, М. Н. Мамедов. - 2-е изд. - М. :Кардиопрогресс, 2019. - 322 с.

#### Дополнительная литература

1. Неотложная кардиология : учеб.пособие / под ред. П. П. Огурцова, В. Е. Дворникова. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2020. - 272 с. ил.
2. Руксин, В. В. Неотложная амбулаторно-поликлиническая кардиология [Текст]: краткоерук. / В. В. Руксин. - 2-е изд. - М. :ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 256 с.
3. Вёрткин, А. Л. Постинфарктный кардиосклероз [Текст] : рук.для практ. врачей / А. Л.Вёрткин. - М. :Эксмо, 2015. - 144 с.
4. Острый коронарный синдром [Текст] / под ред. И. С. Явелова, С. М. Хохлунова, Д. В. Дуплякова. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2017. - 384 с.
5. Ингерлейб, М. Б. Медицинские анализы. Самый полный современный справочник [Текст] / М.Б. Ингерлейб. - М.: АСТ, 2016. - 416 с.
6. Белялов, Ф. И. Прогнозирование и шкалы в кардиологии [Текст] / Ф. И. Белялов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. :МЕДпресс-информ, 2019. - 208 с.
7. Кобалава, Ж. Д. Артериальная гипертония в XXI веке : достижения, проблемы, перспективы [Текст] / Ж. Д. Кобалава, Ю. В. Котовская. - 2-е изд. доп. и перераб. - М.: Бионика Медиа, 2015. - 364 с.

Заведующая кафедрой

Кечеджиева С.Г.