

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДАГЕСТАНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КАФЕДРА ПОЛИКЛИНИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ, КАРДИОЛОГИИ И ОБЩЕВРАЧЕБНОЙ
ПРАКТИКИ

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИДПО  Л.С. Агаларова

« 15 июля 2020 г. »



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «КАРДИОЛОГИЯ» 31.08.36**

(СРОК ОСВОЕНИЯ 144 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСА)

Махачкала 2020 г.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации является учебно-методическим нормативным документом, регламентирующим содержание и организационно-методические формы дополнительного профессионального образования.

При разработке дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности «Кардиология», в основу положены:

- Федеральный закон от 29.декабря 2012г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам".
- Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 3 августа 2012 г. N 66н "Об утверждении Порядка и сроков совершенствования медицинскими работниками и фармацевтическими работниками профессиональных знаний и навыков путем обучения по дополнительным профессиональным образовательным программам в образовательных и научных организациях".
- Примерная дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей по специальности «кардиология».

Дополнительная профессиональная программа одобрена на заседании кафедры поликлинической терапии, кардиологии и общеврачебной практики протокол № 1 от «10» сентября 2020 г.,

Заведующий кафедрой д.м.н., профессор  Абдуллаев А.А.

Дополнительная профессиональная программа утверждена Ученым Советом ИДПО «ДГМУ» протокол № 1 от «10» сентября. 2020г.,

председатель, д.м.н. доцент  Л.С. Агаларова

Разработчики:

Зав. кафедрой, д.м.н.
профессор


(подпись)

А.А. Абдуллаев

Доцент д.м.н.

(подпись)

Р.М. Гафурова

Доцент к.м.н.


(подпись)

У.А. Исламова

Актуальность дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «Кардиология» обусловлена тем, что в современных условиях необходимо повышение качества и доступности медицинской помощи больным кардиологического профиля.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей по специальности «Кардиология» является учебно-методическим пособием, регламентирующим содержание и организационно-методические формы обучения врачей по специальности «Кардиологи» в дополнительном профессиональном образовании.

УДК

ББК

Рецензенты:

Зав.кафедрой терапии ФПК и

М.Т. Кудаев

ППС, д.м.н., профессор _____

(инициалы, фамилия)

© ФГБОУ ВО ДГМУ, 2020

2. ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

дополнительная профессиональная образовательная программа повышения квалификации
врачей по специальности «Кардиология»

(срок освоения 144 академических часа)

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по лечебной
работе:

10.01.20

(дата)



(подпись)

М.А. Хамидов

Директор института
дополнительного
профессионального
образования

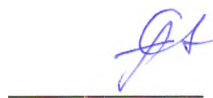
10.01.20



Л.С. Агаларова

Декан института
дополнительного
профессионального
образования

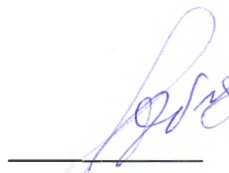
10.01.20



Р.К. Гусейнова

Заведующий кафедрой:

10.01.20



А.А. Абдуллаев

Рабочая программа учебного модуля «Обучающий симуляционный курс»

Обучающий симуляционный курс для освоения навыков по терапии проводится на базе симуляционного центра ФГБОУ ВО ДГМУ с использованием инновационных технологий в обучении - интерактивных тренажеров.

Раздел 1. Базовая сердечно-легочная реанимация с дефибрилляцией.

Симуляционное оборудование: виртуальный робот-пациент - симулятор для проведения базовой СЛР «Родам» с возможностью регистрации (по завершении) следующих показателей: 1) глубина компрессий; 2) положение рук при компрессиях; 3) высвобождение рук между компрессиями; 4) частота компрессий; 5) дыхательный объём; 6) скорость вдоха. Учебный автоматический наружный дефибриллятор (АНД).

Код	Наименование тем, элементов
1	Оказание экстренной и медицинской помощи при остановке кровообращения в амбулаторно-поликлинической практике
2	Обеспечение свободной проходимости дыхательных путей.
3	Выбор точки для компрессии грудной клетки.
4	Обеспечение непрямого массажа сердца.
5	Проведение ИВЛ и массажа сердца при базовой реанимации
6	Проведение дефибрилляции, ЭИТ
7	Обеспечения искусственной вентиляции легких (ИВЛ)
8	Организация согласованной работы в команде

Раздел 2 Экстренная медицинская помощь взрослому

Симуляционное оборудование: Многофункциональная интерактивная система «Боди-Интеракт» робот-симулятор (модель взрослого пациента), позволяющий оценить состояние, выделить ведущие синдромы и оказать медицинскую помощь, в комплекте с оборудованием для проведения общемедицинских диагностических и лечебных вмешательств: 1) имитации дыхательных звуков и шумов; 2) визуализации экскурсии грудной клетки; 3) имитации пульсации центральных и периферических артерий; 4) генерации заданной электрокардиограммы на медицинское оборудование. 5) речевое сопровождение; 6) моргание глаз и изменение просвета зрачков; 7) имитация цианоза; 8) имитация аускультативной картины работы сердца, тонов/шумов сердца; 9) имитация потоотделения; 10) имитация изменения капиллярного наполнения и температуры кожных покровов; 11) имитация показателей сатурации, ЧСС через настоящий пульсоксиметр; 12) имитация показателей АД и температуры тела через симуляционный монитор пациента.

Код	Наименование тем, элементов
1	Острый коронарный синдром (ОКС1), кардиогенный шок
2	Острый коронарный синдром (ОКС2), отёк легких

3	Анафилактический шок (АШ)
4	Гиповолемия (ЖКК)
5	Бронхообструктивный синдром (БОС)
6	Тромбоэмболия легочной артерии (ТЭЛА)
7	Спонтанный пневмоторакс
8	Инородное тело в дыхательных путях
9	Гипогликемия
10	Гипергликемия
11	Острое нарушение мозгового кровообращения (ОНМК)
12	Расслоение аневризмы аорты
13	Эпилептический приступ