

**ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»
(ЧОУ ДПО «МИНО»)**



УТВЕРЖДАЮ
Ректор ЧОУ ДПО «МИНО»
Л.Я. Подпорина
14 января 2019 г.

Аннотация

к дополнительной профессиональной программе повышения квалификации

«Актуальные вопросы применения методов физиотерапии в акушерстве и гинекологии», 36 ч.

I. Пояснительная записка

1. Актуальность программы.

Физиотерапия - представляет область клинической медицины, изучающую физиологическое и лечебное действие на организм человека природных и искусственных физических факторов. Физиотерапия является одним из старейших лечебных и профилактических направлений медицины, которое объединяет ряд разделов, каждый из которых включает методы, основанные на использовании того или иного физического фактора. Физиотерапия непосредственно связана с физикой, химией, электро- и радиотехникой, биофизикой и биохимией, а также рядом клинических дисциплинами и биологии.

На современном этапе развития медицины методы физиотерапии широко используются в комплексной медицинской реабилитации на госпитальном, амбулаторно-поликлиническом и санаторном этапах в соответствии с МКБ - X и Международной классификацией функционирования (МКФ).

Квалифицированное применение методов рефлексотерапии улучшает результаты лечения пациента, положительно влияет на качество жизни, связанное со здоровьем. Однако реализация всех возможностей физиотерапии требует от

врача-физиотерапевта не только специальных знаний и умений, но и владений особенностями оказания физиотерапевтической помощи при всех нозологических формах, имеющих показания к применению данного раздела медицины. Все это обосновывает необходимость использования модульного принципа построения дополнительной образовательной программы по специальности «физиотерапия», благодаря чему у врачей, занимающихся физиотерапией, появится возможность глубже изучить те разделы физиотерапии, которые необходимы на данном этапе профессиональной деятельности специалиста.

2. Цель образовательной программы

Целью программы является совершенствование профессиональных компетенций врача физиотерапевта, необходимых для выполнения всех видов профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации. Предоставление возможности врачу по физиотерапии приобрести и закрепить знания о лечении больных с заболеваниями разного профиля физиотерапевтическими методами с использованием современных технологий.

3. Задачи

- совершенствование знаний и умений в области различных методов лечения гинекологических больных при помощи физиотерапевтических процедур;
- изучение вопросов организации физиотерапевтической службы, техники безопасности при организации физиотерапевтических процедур в акушерстве и гинекологии;
- совершенствование принципов выбора физических факторов для лечения, профилактики и реабилитации больных с разными формами патологии.

4. Требования к квалификации слушателей

К освоению дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Актуальные вопросы применения методов физиотерапии в акушерстве и гинекологии» допускаются лица с высшим медицинским образованием по следующим специальностям: «Физиотерапия», «Акушерство и гинекология».

5. Описание перечня профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в процессе обучения.

В результате освоения дополнительной программы повышения квалификации «Актуальные вопросы применения методов физиотерапии в акушерстве и гинекологии» у слушателей должны быть сформированы профессиональные компетенции (ПК).

Выпускник, освоивший программу, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

- Оказание экстренной медицинской помощи при травмах и угрожающих жизни состояниях, проведение реанимационных мероприятий при терминальных состояниях (ПК-1);
- Организация и проведение приема первичных больных различного профиля в амбулаторных и стационарных условиях(ПК-2);
- Получение информации об общем состоянии пациента, выявление общих и специфических признаков заболевания в соответствии с общепринятыми современными медицинскими критериями (ПК-3);
- Определение необходимых взаимодополняющих общих и специальных методов исследования и проведение анализа полученных данных (ПК-4);
- Назначение и проведение необходимого лечения методами физиотерапии и комплексного лечения с их использованием (ПК-5);
- Применение необходимых в работе врача принципов психологии общения, основных психотерапевтических навыков, проведение санитарно-просветительной работы среди населения (ПК-6);
- Оформление медицинской документации, применение статистических методов в здравоохранении, использование персонального компьютера (ПК-7).

6. Планируемые результаты обучения

В результате изучения дисциплины врач физиотерапевт должен получить знания и умения соответствующие квалификационной характеристике. В соответствии с требованиями специальности врач физиотерапевт должен знать:

- Предмет, содержание, задачи и разделы физиотерапии как самостоятельной комплексной клинической дисциплины, содержание основных научно-практических направлений;
- Организацию службы физиотерапии в Российской Федерации, ее организационно-методическую структуру, действующие директивные и инструктивно-методические документы; задачи и структуру отделений, кабинетов и центров физиотерапии;
- Задачи, структуру, категорийность, штаты и оснащение службы физиотерапии, в том числе кабинетов и отделений физиотерапии поликлиник и больниц;
- Задачи, организацию труда и функциональные обязанности сотрудников отделений и кабинетов физиотерапии;
- Принципы планирования деятельности и отчетности учреждений службы физиотерапии;
- Методику проверки организации службы физиотерапии в структурах органов управления здравоохранением.
- Общую методологию и основополагающие теоретические концепции физиотерапии;
- Традиционную и современную теории механизмов лечебного, профилактического и реабилитационного действия средств и методов физиотерапии, показания и противопоказания к их использованию;
- Механизмы физиотерапии, реализуемые соматической и вегетативной нервной системами, периферические и центральные уровни развития лечебных эффектов;
- Механизмы развития рефлекторной аналгезии, современную теорию боли, морффункциональную организацию ноцицептивной и антиноцицептивной систем организма;
- Биохимические и биофизические основы физиотерапии, другие разделы фундаментальных медико-биологических наук, предусмотренные унифицированной программой подготовки врача-физиотерапевта.
- Специальные методы диагностики, применяемые в физиотерапии, основанные на измерении биоэлектрических температурных, морфологических и физиологических параметров организма;

- Общие принципы и конкретные схемы сочетания методов физиотерапии с другими методами лечения, профилактики и реабилитации при различных заболеваниях и патологических состояниях;
- Применение методов физиотерапии во всех областях клинической медицины, где они не противопоказаны;
- Использование физиотерапии при диспансерном наблюдении в профилактических и реабилитационных целях, в санаторно-курортных учреждениях.

уметь:

- Провести клинический осмотр больного, поставить диагноз согласно современной нозологической номенклатуре и провести дифференциальную диагностику со смежной патологией;
- Провести специальную диагностику функционального состояния систем, используя пальпаторные, инструментальные, аппаратно-программные и другие методы, предусмотренные унифицированной программой подготовки врача-физиотерапевта.
- Выявить показания и противопоказания для физиотерапии. Определить оптимальные для данного больного методы физиотерапии, их сочетание и использование в комплексном лечении;
- Провести классические и современные лечебные методы воздействия;
- Предусматривать возможные осложнения физиотерапии. Использовать скорую физиотерапевтическую помощь;
- Использовать физиотерапию как самостоятельный метод лечения и как элемент комплексного лечения при всех нозологических формах, имеющих показания к ее применению.

По окончании обучения врач должен **владеть:**

- Основными теоретическими знаниями и практическими навыками по основным разделам физиотерапии;
- Принципами оценки показателей общих и функциональных методов обследования больных, направляемых на физиотерапию;

- Основными видами и методами физиотерапии и их использование для лечения различных нозологических форм;

- Правилами ведения и оформления медицинской документации физиотерапевтических отделений (кабинетов);

По окончании обучения врач должен **владеть специальными профессиональными навыками:**

- Определить показания, противопоказания и оптимальный метод физиотерапии при различных заболеваниях, симптомах, синдромах, состояниях;

- Оформить назначение по форме 044/у;

- При необходимости, выполнить физиотерапевтические и бальнеологические процедуры при различных заболеваниях;

- Составить, при необходимости, комплекс терапии с использованием физиотерапевтических факторов и/или как дополнение к основному курсу лечения.

II. Учебный план

программы повышения квалификации

«Актуальные вопросы применения методов физиотерапии в акушерстве и гинекологии»

Трудоемкость программы: 36 часов

Форма обучения: заочная форма обучения с применением дистанционных образовательных технологий и электронных форм обучения.

Режим занятий: 6 часов при шестидневной учебной неделе