



Автономная некоммерческая организация высшего образования
«Международный Университет Восстановительной Медицины»
(АНО ВО «МУВМ»)

АННОТАЦИЯ

к образовательной программе повышения квалификации по специальности
«Экстракорпоральная ударно-волновая терапия» для врачей-физиотерапевтов
(срок освоения 72 часа)

Образовательная программа повышения квалификации для врачей лечебных специальностей **«Экстракорпоральная ударно-волновая терапия»** разработана сотрудниками АНО ВО «МУВМ» на основании:

Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по специальностям:

- 31.08.50 Физиотерапия (уровень подготовки кадров высшей квалификации);
- 31.08.67 Хирургия (уровень подготовки кадров высшей квалификации);
- 31.08.68 Урология (уровень подготовки кадров высшей квалификации);
- 31.08.66 Травматология и ортопедия (уровень подготовки кадров высшей квалификации);
- 31.08.42 Неврология (уровень подготовки кадров высшей квалификации);
- 31.08.54 Общая врачебная практика (уровень подготовки кадров высшей квалификации);
- 31.08.49 Терапия (уровень подготовки кадров высшей квалификации);

Положения о применении дистанционных образовательных технологий в Автономной некоммерческой организации высшего образования «Международный Университет Восстановительной Медицины»;

Приказа Минздрава СССР от 21.07.1988 г. № 579 «Об утверждении квалификационных характеристик врачей-специалистов»;

— Приказа Минздравсоцразвития России от 23.07.2010 г. №541н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения»;

— Приказа Минздрава России № 66н от 03.08.2012 г. «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»;

— Приказа Минздрава России от 20.12.2012 г. №1183н «Об утверждении Номенклатуры должностей медицинских работников и фармацевтических работников»;

— Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ (ред. от 29.12.2017) «Об образовании в Российской Федерации».

— Приказа Минобрнауки России № 499 от 01.07.2013 г. «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

— Приказа Минздрава России от 08.10.2015 №707н (ред. от 15.06.2017) «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки «Здравоохранение и медицинские науки».

При реализации образовательных программы повышения квалификации «Экстракорпоральная ударно-волновая терапия» используются **дистанционные образовательные технологии (далее – ДОТ).**

Цель изучения цикла: получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации

Целью применения ДОТ в обучении является предоставление слушателям возможности освоения программ дополнительного профессионального образования и оказание других образовательных услуг непосредственно по месту их жительства¹

Задачи изучения цикла:

Формирование способности и готовности определять показания и противопоказания к различным методикам ЭУВТ в практической деятельности.

— Формирование способности и готовности оценить формирование терапевтического эффекта при различных патологических состояниях на основании изучения современных представлений о методологии ЭУВТ.

— Формирование знаний об особенностях проведения различных методик ЭУВТ.

— Формирование знаний по отбору пациентов для ЭУВТ в практической деятельности.

— Формирование знаний и умений контролировать особенности реакций систем организма на проведение ЭУВТ.

— Закрепление универсальных, формирование (или закрепление врачами-физиотерапевтами) новых профессиональных компетенций, формирование новых специальных профессиональных компетенций.

Целевая аудитория

Цикл предназначен для врачей, имеющих высшее профессиональное образование по следующим клиническим специальностям: физиотерапия, неврология, общая врачебная практика (семейная медицина), терапия, травматология и ортопедия, хирургия, урология.

Продолжительность изучения курса: 72 часа (12 дней/2 недели)

Требования к начальной подготовке, необходимые для успешного усвоения цикла

Исходный уровень подготовки слушателей – сформированные компетенции, включающие в себя способность/готовность:

¹ При реализации образовательных программ с применением ДОТ местом осуществления образовательной деятельности является место нахождения АНО ВО «МУВМ» независимо от места нахождения обучающихся.

1. Использовать знания по самостоятельному проведению или организации необходимых лечебных, реабилитационных и профилактических процедур и мероприятий в практической деятельности врача-специалиста.

2. Определять у пациентов патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, патологические формы в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем;

Требования к результатам освоения

В результате освоения образовательной программы повышения квалификации «Экстракорпоральная ударно-волновая терапия» слушатель расширяет уже имеющиеся знания, а так же приобретает новые

знания:

- принципы организации физиотерапевтической помощи населению;
- нормативные правовые документы в области физиотерапии и реабилитации;
- принципы контроля эффективности проводимого лечения;
- правила и требования к эксплуатации лечебной аппаратуры и вопросы техники безопасности при выполнении процедур;
- требования к ведению учетно-отчетной документации;
- принципы работы аппаратов, используемых при ударно-волновой терапии;
- основные показания и противопоказания для назначения ударно-волновой терапии;
- физические основы и сущность применяемых методов ударно-волновой терапии.

умения:

- использовать метод экстракорпоральной ударно-волновой терапии;
- проводить оценку эффективности лечения и особенности влияния ударно-волновой терапии, анализировать информацию о механизмах действия ударно-волновой терапии и ее эффективности при различных заболеваниях;
- оформлять необходимую учетно-отчетную медицинскую документацию, предусмотренную законодательством;

и **практические навыки** применения метода экстракорпоральной ударно-волновой терапии.

В АНО ВО «МУВМ» созданы условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды – единый профессиональный образовательный портал (далее – образовательный портал), включающий в себя:

- электронные информационные ресурсы;
- электронные образовательные ресурсы;
- совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающей освоение обучающимися образовательной программы повышения квалификации «Экстракорпоральная ударно-волновая терапия» в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

Разделы дисциплины: Организационно-правовые аспекты здравоохранения РФ, Основы ударно-волновой терапии, Техники и методики ударно-волновой терапии.

Объем модулей и виды учебной работы

Виды учебной работы	Часы
Общая трудоемкость	72
Лекции (Л)	4
Практические и семинарские занятия (ПЗ/СЗ)	32 (16/16)
Самостоятельная работа (с использованием ДСГ)	36

Формы контроля: В рамках изучения цикла проводится текущий и итоговый контроль знаний и навыков слушателей – зачет (1 этап: оценка овладения практическими навыками. 2 этап – собеседование по контрольным вопросам)