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

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ЧОУ ДПО «МИНО»
_____Л.Я. Подпорина
15 января 2018 г.

Аннотация

к дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Восстановительное лечение в травматологии и ортопедии», 36 ч.

I. Пояснительная записка

1. Актуальность программы.

Одним из основных направлений отечественной травматологии и ортопедии является постоянное повышение квалификации врачей травматологов-ортопедов, внедрение в практику через их обучение новейших достижений отечественной и мировой науки, максимальное расширение кругозора специалистов, не только в области травматологии и ортопедии, но и в смежных клинических дисциплинах, фундаментальных медицинских науках.

Актуальность дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации «Восстановительное лечение в травматологии и ортопедии» состоит в совершенствовании знаний врача-специалиста в области травматологии и ортопедии, способного обследовать, назначать и выполнять диагностические процедуры, проводить комплексное консервативное лечение и владеть различными методами оперативного лечения больных с травмами, их последствиями и заболеваниями костно-мышечной системы.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Восстановительное лечение в травматологии и ортопедии» является нормативно-методическим документом, регламентирующим содержание и

организационно-методические формы обучения в дополнительном профессиональном образовании врачей.

2. Цель образовательной программы

Целью освоения профессиональной программы повышения квалификации «Восстановительное лечение в травматологии и ортопедии» является совершенствование теоретических знаний и практических навыков в области травматологии и ортопедии: овладение современными, актуальными на данный момент методами диагностики, лечения и реабилитации пациентов с патологией опорно-двигательного аппарата, профилактики травм и заболеваний ОДА.

3. Задачи

- совершенствование современных теоретических знаний по травматологии и ортопедии;
- совершенствование умения в освоении новейших технологий и методик в сфере своих профессиональных интересов;
- формирование клинического мышления, основанного на новейших научных достижениях, ориентированного в различных разделах травматолого-ортопедической патологии и смежных специальностях (хирургия, анестезиология, реаниматология и интенсивная терапия, клиническая фармакология, лабораторная, инструментальная и лучевая диагностика, организация здравоохранения);
- совершенствование системы общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии.

4. Требования к квалификации слушателей

К освоению дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Восстановительное лечение в травматологии и ортопедии» допускаются лица, имеющие высшее профессиональное образование по одной из специальностей: «Травматология и ортопедия», «Лечебная физкультура и спортивная медицина», «Хирургия», «Физиотерапия», «Мануальная терапия».

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

В результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Восстановительное лечение в травматологии и ортопедии» у слушателей должны быть сформированы профессиональные компетенции (ПК).

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

ПК 1 - способность и готовность анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, основные методики клинико-инструментального обследования и оценки функционального состояния пациентов для выбора показаний и противопоказаний проведения физиотерапевтического лечения различных заболеваний и патологических состояний;

ПК 2 - способность и готовность осуществлять определенные мероприятия по дифференцированному применению физиотерапевтических методов лечения в зависимости от особенностей состояния организма и применяемых физических факторов;

ПК 3 - способность и готовность использовать естественные и преформированные физические факторы в целях закаливания и укрепления

здоровья здоровых людей, а также восстановление нарушенной реактивности и работоспособности у ослабленных лиц;

ПК 4 - способность и готовность использовать знания организационной структуры физиотерапевтической службы, управленческой и экономической деятельности медицинских организаций, анализировать показатели работы структур физиотерапевтической службы, проводить оценку современных медико-организационных и социально-экономических технологий при выполнении работ и оказании услуг по специальности физиотерапия.

6. Планируемые результаты обучения

По окончанию обучения врач-специалист по травматологии-ортопедии должен **знать:**

- Совместимость и последовательность назначения физиотерапевтических методов лечения на различных этапах патологического процесса при травмах и заболеваниях опорно-двигательной системы.
- Аппаратуру, применяемую в физиотерапии, её технические возможности, технику и методики проведения процедур при травмах и заболеваниях опорно-двигательной системы;
- Правила оформления рецептов на физиотерапевтическое лечение при травмах и заболеваниях опорно-двигательной системы.
- Показания и противопоказания к применению физиотерапевтических методов лечения при травмах и заболеваниях опорно-двигательной системы.
- Показатели общих и функциональных методов обследования больных, направляемых на физиотерапию для оценки эффективности действия лечебных физических факторов.

уметь:

- Провести медицинский осмотр, включающий объективные методы обследования, данные лабораторно-инструментальных методов исследования и самостоятельно применять Международную классификацию функционирования, органический жизнедеятельности и здоровья.
- Определить показания и противопоказания для назначения физиотерапевтических методов лечения при травмах и заболеваниях опорно-двигательной системы.
- Проводить прием больных с травмами и заболеваниями опорно-двигательной системы, направляемых на лечение в физиотерапевтическое отделение и при необходимости вносить коррективы в назначения после согласования с лечащим врачом
- Применять полученные знания при выборе оптимальных методик применения лечебных физических факторов при травмах и заболеваниях опорно-двигательной системы (стандартов физиотерапевтической и курортной помощи) и формах организации физиотерапевтической помощи

и санаторно-курортного обеспечения.

- Владеть современными методами оценки функциональных резервов организма и оценки эффективности проведения физиотерапевтического лечения.

владеть:

- Физиотерапевтической терминологией в части описания показаний и противопоказаний для проведения физиотерапевтического лечения больных травмами и заболеваниями опорно-двигательной системы, дозирования физических факторов и оформления медицинской документации физиотерапевтического назначения.
- Дифференцированного применения физиотерапевтических методов лечения больных с травмами и заболеваниями опорно-двигательной системы в соответствии с показаниями и противопоказаниями к их назначению и оформления соответствующей документации, предусмотренной законодательством по здравоохранению.
- Составления комплекса физиотерапевтического лечения с учетом показаний и противопоказаний к назначению отдельных физиотерапевтических методов.

I. Учебный план

профессиональной программы повышения квалификации
«Восстановительное лечение в травматологии и ортопедии»

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

№	Наименование модулей дисциплин	Трудоемкость ,ч	Всего, ч	Электронные формы обучения, в т.ч.					Тестирование	Промежуточная аттестация	
				Лекции	Практические	Консультации	Работа с электронными базами данных	Работа в форуме, чате		зачет	экзамен
1.	Тема 1. Средства восстановительного лечения	7	7	1	2	1	2	1			
2	Тема 2. Методы реабилитации пациентов с различными видами травм опорно-двигательного аппарата	7	7	1	2	1	2	1			
3	Тема 3. Тактика ведения послеоперационных больных	7	7	1	2	1	2	1			
4	Тема 4. Принципы восстановительного лечения при повреждениях мягких тканей, вывихах, переломах костей	7	7	1	2	1	2	1			
5	Тема 5. Особенности применения лечебной физкультуры и гравитационной терапии в травматологии и ортопедии	6	6	1	2	1	2	-			
	Итоговая аттестация	2									Тестирование
	ИТОГО:	36	34	5	10	5	10	4			