

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЧИТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ

УТВЕРЖДЕНО

Ректор ФГБОУ ВО ЧГМА
Минздрава России
д.м.н., профессор
А.В. Говорин

А.В. Говорин
08 11 2019



Согласовано:

Проректор по ДПО *Шамгу* д.м.н. профессор К.Г. Шаповалов

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

По специальности «Физиотерапия»
Повышение квалификации

Кафедра поликлинической терапии с курсом медицинской реабилитации
Специальность «физиотерапия»
Категория слушателей - курсанты
Трудоемкость – 144 часа
Форма обучения: очная
Лекции (часы) 26
Семинарские занятия (часы) 48
Симуляционное обучение (часы) 6
Стажировка (часы) 38
Самостоятельная работа (часы) 20
Итоговая аттестация 6

Чита, 2019

Разработчики:

Доцент кафедры поликлинической терапии
с курсом медицинской реабилитации, к.м.н.



Е.И. Морозова

Рекомендована к утверждению рецензентом:

Заведующая физиотерапевтическим отделением
ООО «Реабилитационный центр кинезиотерапии»,
к.м.н.



М.А. Дичева

Дополнительная профессиональная программа утверждена на заседании кафедры
от «1» 11 2019 г., протокол № 5

Заведующая кафедрой поликлинической
терапии с курсом медицинской реабилитации,
доцент, д.м.н.



Е.Н Романова

«Физиотерапия» Повышение квалификации

Специальность «физиотерапия»

Цель программы дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «физиотерапия» сроком освоения 144 академических часа заключается в совершенствовании имеющихся компетенций, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации врача по данной специальности.

Задачи:

1. Совершенствование теоретических знаний в области биофизических основ и механизмов лечебного действия искусственных и природных физических факторов, принципов работы и основных параметров аппаратуры для проведения физиотерапевтических процедур
2. Изучение основных показаний и противопоказаний к применению физических факторов с лечебно-реабилитационными и профилактическими целями.
3. Изучение общих закономерностей совместимости и последовательности применения физиотерапевтических процедур.
4. Совершенствование теоретических знаний и практических навыков проведения физиотерапевтических процедур.
5. Обеспечение усвоения важнейших правил подготовки и хранения лекарственных растворов для электрофореза, хранения радиоактивных растворов для приготовления радоновых ванн, хранения и регенерации лечебных грязей и торфа.
6. Ознакомление курсантов с приказами и инструкциями Министерства Здравоохранения и Медицинской промышленности РФ, определяющие организацию физиотерапевтической службы в лечебно-профилактических учреждениях.
7. Умение корректно назначать и грамотно использовать физиотерапию в комплексе медицинских мероприятий при заболеваниях, подлежащих

лечению и вторичной профилактике в медицинском стационаре и поликлинике.

8. Умение оценивать клиническую эффективность применения физических факторов.

9. Умение организовать работу физиотерапевтического отделения (кабинета) с учетом потребности и профиля лечебно-профилактического учреждения, контроль за аппаратурой физиотехником.

10. Совершенствование навыков самостоятельного проведения процедуры на всех аппаратах серийного производства.

11. Умение оформлять и вести учетно-отчетную документацию.

12. Отрабатывание правил безопасности работы и проведения процедур больным согласно ОСТУ по технике безопасности при работе в ФТО с использованием серийно выпускаемых аппаратов.

13. Совершенствование навыков в оказании первой помощи при неотложных состояниях в электростанции.

Краткая характеристика программы –

категория слушателей - курсанты

совершенствуемые компетенции:

Универсальные компетенции:

готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);

готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);

Профессиональные компетенции:

профилактическая деятельность:

готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);

готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными (ПК-2);

готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);

готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков (ПК-4);

диагностическая деятельность:

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-5);

лечебная деятельность:

готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи с применением физиотерапевтических методов (ПК-6);

готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

реабилитационная деятельность:

готовность к применению физиотерапевтических методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8);

психолого-педагогическая деятельность:

готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

организационно-управленческая деятельность:

готовность к применению основных принципов организации и

управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);

готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);

готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации (ПК-12).

содержание программы – лекции (часы) 26, семинарские занятия (часы) 48, симуляционное обучение (часы) 6, стажировка (часы) 38, самостоятельная работа (часы) 20

итоговая аттестация - осуществляется посредством проведения экзамена и выявляет теоретическую и практическую подготовку обучающихся в соответствии с целями и содержанием Программы.

Трудоемкость - 144 часа

Форма проведения – очная

Особенности обучения: наличие симуляционного обучения (обучающий симуляционный курс), стажировки.

Объём - симуляционное обучение (часы) 6, стажировка (часы) 38

Учебный план цикла

Код	Наименование разделов модулей	Трудоемкость, часы	В том числе					Форма контроля
			Лекции	Симуляционное обучение	Семинарские занятия	Стажировка	Самостоятельная работа	
Рабочая программа учебного модуля «Специальные дисциплины»								
1.	Организация физиотерапевтической службы в России	6			2		4	ТК ¹
2.	Лечебные факторы электромагнитной природы	12			6	4	2	ТК

3.	Лечебное применение оптического излучения	6			2	2	2	ТК
4.	Лечебное применение механических факторов	6			2	2	2	ТК
5.	Лечение искусственно измененной воздушной средой	6			2	2	2	ТК
6.	Гидротерапия	6			2	2	2	ТК
7.	Пунктурная физиотерапия	6			2	2	2	ТК
8.	Термотерапия	6			2	2	2	
9.	Курортология	6			2	2	2	ТК
10	Физиотерапия и курортное лечение больных терапевтического профиля	16	6		6	4		ТК
11	Лечение физиотерапевтическими факторами детей и подростков	16	6		6	4		ТК
12	Физиотерапия и курортное лечение больных хирургического профиля	16	6		6	4		ТК
13	Физиотерапия и курортное лечение в гинекологии	6	2		2	2		ТК

14	Физиотерапия и курортное лечение в офтальмологии	6	2		2	2		ТК
15	Физиотерапия и курортное лечение в оториноларингологии	6	2		2	2		ТК
16	Физиотерапия и курортное лечение в стоматологии	6	2		2	2		ТК
Рабочая программа учебного модуля «Смежные дисциплины»								
17	Стандарты оказания медицинской помощи в экстренных и неотложных формах	6		6				ПК ²
Итоговая аттестация		6						Экзамен
Всего		144	26	6	48	38	20	

Примечание: ТК¹ - текущий контроль, ПК² – промежуточный контроль

Сведения об обеспеченности образовательного процесса учебной литературой

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, вид и характеристика иных информационных ресурсов	Год издания	Количество экземпляров
Основная			
1.	1. Физиотерапия : национальное руководство / Под ред. Г.Н. Пономаренко	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009.	1

2.	Физическая и реабилитационная медицина. Национальное руководство: руководство / АСМОК, МНОФиРМ ; под ред. проф. Г.Н. Пономаренко. - 688. : табл. - (Национальные руководства).	М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016.	3
Дополнительная			
3.	Лазерная терапия в лечебно-реабилитационных и профилактических программах : клинические рекомендации для врачей. - - 80 с.	М. : Изд-во "Триада", 2015.	1
4.	Абросимов, В. Н. Клиническая физиотерапия на современных этапах лечения и реабилитации [Текст] : методическое пособие / РязГМУ им. И.П. Павлова ; РязГМУ им. И.П. Павлова. - Рязань : – 55с. : ил.	РязГМУ, 2016.	1
Электронные издания			
5.	Гафиятуллина Г.Ш., Физиотерапия [Электронный ресурс] / Г.Ш. Гафиятуллина, В.П. Омельченко, Б.Е. Евтушенко, И.В. Черникова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 272 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1448-4 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414484.html		
6.	Александров В.В., Основы восстановительной медицины и физиотерапии [Электронный ресурс] / Александров В.В., Алгазин А.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-2560-2 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425602.html		
7.	Казаков В.Ф., Реабилитация при заболеваниях сердечно-сосудистой системы [Электронный ресурс] / Казаков В.Ф., Макарова И.Н., Серяков В.В. и др. Под ред. И.Н. Макаровой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 304 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-1622-8 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970416228.html		
8.	Котенко К. В., Боль в спине : диагностика и лечение [Электронный ресурс] / К. В. Котенко [и др.] - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 528 с. - ISBN 978-5-9704-3861-9 - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438619.html		