Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н.Бурденко»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра физической и реабилитационной медицины, гериатрии ИДПО

АННОТАЦИЯ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ВРАЧЕЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ФИЗИОТЕРАПИЯ»

Тема: «Избранные вопросы физиотерапии при лечении больных терапевтического и хирургического профилей»
(срок обучения - 36 академических часов)

Актуальность. В лечении и реабилитации больных с самыми различными болезнями большое место занимают лечебные физические факторы, как природные (климат, воздух, солнце, вода), так и преформированные, или получаемые искусственно. Являясь наиболее адекватными для организма раздражителями внешней среды, лечебные физические факторы оказывают гомеостатическое влияние на различные органы и системы, способствуют повышению сопротивляемости организма к неблагоприятным воздействиям, усиливают его защитно-приспособительные механизмы, обладают выраженным саногетическим действием, повышают эффективность других терапевтических средств и ослабляют побочные эффекты лекарств. Их применение доступно, высокоэффективно и экономически выгодно.

В данной программе повышения квалификации специалистов нашли отражение современные взгляды по клинико-физиологическим, методическим и организационным аспектам физиотерапии при лечении больных терапевтического профиля и в хирургии.

Цель программы повышения квалификации врача-специалиста по физиотерапии заключается в приобретении теоретических знаний с учетом современных взглядов по клинико-физиологическим, методическим и организационным аспектам физиотерапии при лечении больных терапевтического профиля и в хирургии, обеспечивающими совершенствование профессиональных компетенций врача-физиотерапевта.

Задачами программы повышения квалификации является:

- овладение теорией;
- освоение новых методов лечения физическими факторами;
- овладение принципами выбора физических факторов для лечения,

профилактики и реабилитации больных терапевтического и хирургического профиля.

Базой для проведения практических занятий по физиотерапии является Клинический санаторий им. М. Горького.

Категория слушателей: врачи-физиотерапевты.

Срок обучения: 36 часов.

Форма обучения – очная с применением дистанционных образовательных технологий.

Режим и продолжительность занятий: 6 часов в день.

Документ, выдаваемый после завершения обучения: удостоверение о повышении квалификации.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации врачей-физиотерапевтов, прошедших первичную аккредитацию по специальности «Физиотерапия» по теме «Избранные вопросы физиотерапии при лечении больных терапевтического и хирургического профилей» со сроком освоения 36 академических

часов, включает в себя учебный план, рабочие программы модулей, обеспечивающие реализацию модульной технологии обучения.

Содержание программы представлено как единое целое, с максимальной полнотой охватывающее вопросы теории и практики по теме «Избранные вопросы физиотерапии при лечении больных терапевтического и хирургического профилей». В рабочей программе модули подразделяются на темы, темы − на элементы. Таким образом, содержание программы представлено как систематизированный перечень наименований тем, элементов и других структурных единиц модуля программы.

Учебный план определяет состав изучаемых модулей с указанием их трудоемкости, объема, последовательности и сроков изучения, устанавливает формы организации учебного процесса и их соотношение, конкретизирует формы контроля знаний и умений обучающихся.

Для реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей физиотерапевтов, по теме «Избранные вопросы физиотерапии при лечении больных терапевтического и хирургического профилей» кафедра инструментальной диагностики, гериатрии, физиотерапии и традиционной китайской медицины ИДПО располагает 1) учебно-методической документацией и материалами по всем разделам программы; 2) учебно-методической литературой для внеаудиторной работы обучающихся; 3) электронный курс «Избранные вопросы физиотерапии при лечении больных терапевтического и хирургического профилей» в среде moodle (http://doc.vrngmu.ru/).

В процессе обучения врачей всех специальностей, прошедших первичную аккредитацию обязательным является определение базисных знаний, умений и навыков обучающихся перед началом обучения. По окончании изучения каждого модуля проводится этапный (рубежный) контроль. При этом используются различные формы контроля: решение ситуационных задач, тестовый контроль. Теоретическая подготовка предусматривает обязательное изучение модулей в рамках дистанционного обучения, а также самостоятельное изучение литературы по программе.

По окончании обучения проводится итоговая аттестация в форме проведения тестового контроля. Цель итоговой аттестации − выявление теоретической подготовки обучающегося в соответствии с содержанием дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей- физиотерапевтов по теме «Избранные вопросы физиотерапии при лечении больных терапевтического и хирургического профилей». В конце программы приводится общий список рекомендованной литературы, Интернет-ресурсы.

Планируемые результаты обучения

Характеристика новой квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций и (или) уровней квалификации. Квалификационная характеристика по должности «Врач-специалист» (Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 июля 2010 г. № 541н «Об утверждении единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 25 августа 2010 г. № 18247).

Должностные обязанности. Выполняет перечень работ и услуг для диагностики заболевания, оценки состояния больного и клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи. Выполняет перечень работ и услуг для лечения заболевания, состояния, клинической ситуации в соответствии со стандартом медицинской помощи. Осуществляет экспертизу временной нетрудоспособности. Ведет медицинскую документацию в установленном порядке. Планирует и анализирует результаты своей работы. Соблюдает принципы врачебной этики. Руководит работой среднего и младшего медицинского персонала. Проводит санитарно-просветительную

работу среди больных и их родственников по укреплению здоровья и профилактике заболеваний, пропаганде здорового образа жизни.

Должен знать: Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения; теоретические основы по избранной специальности; современные методы лечения, диагностики и лекарственного обеспечения больных; основы медико-социальной экспертизы; порядок взаимодействия с другими врачами-специалистами, службами, организациями, в том числе страховыми компаниями, ассоциациями врачей и т.п.; основы функционирования бюджетно-страховой медицины и добровольного медицинского страхования, обеспечения санитарно-профилактической и лекарственной помощи населению; медицинскую этику; психологию профессионального общения; трудового законодательства Российской Федерации; правила внутреннего трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности.

Требования к квалификации. Высшее профессиональное образование по специальности «Лечебное дело» - врачи-физиотерапевты без предъявления требований к стажу работы.

Характеристика профессиональных компетенций врача-специалиста, подлежащих совершенствованию в результате освоения дополнительной программы повышения квалификации по специальности «Физиотерапия» - тема: «Избранные вопросы физиотерапии при лечении больных терапевтического и хирургического профилей»

У обучающегося совершенствуются следующие универсальные компетенции (далее - УК):

- способность и готовность осуществлять свою профессиональную деятельность с учетом современных методов физиотерапии при лечении больных терапевтического и хирургического профилей (УК-1);

У обучающегося совершенствуются следующие профессиональные компетенции:

- способностью и готовностью использовать методы физиотерапии для восстановления и активации ряда защитно-приспособительных реакций организма, устранения начальных механизмов развития заболевания, замедления прогрессирования заболевания, уменьшения числа рецидивов и обострений, удлинения периода ремиссии при хронических формах заболеваний (ПК-1).
- способностью и готовностью назначать наиболее рациональные методы с использованием современной физиотерапевтической аппаратуры для лечения больных с учетом возраста, основного и сопутствующих заболеваний, правильно использовать естественные и преформированные лечебные факторы (ПК-2);

Характеристика новых ПК врача, формирующихся в результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности «Физиотерапия» - тема: «Избранные вопросы физиотерапии при лечении больных терапевтического и хирургического профилей»

- способность и готовность проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг по физиотерапии с использованием инновационных технологий физиотерапии (ПК-3);
- способностью и готовностью назначать наиболее рациональные методы физиотерапии для лечения больных с учетом возраста, основного и сопутствующих заболеваний, правильно использовать естественные и преформированные лечебные факторы в реабилитационной деятельности (ПК-4):

По окончании обучения врач-специалист должен усовершенствовать знания:

- принципы оценки показателей общеклинических и функциональных методов обследования больных, направляемых на физиотерапию;

- основные клинические симптомы и синдромы заболеваний, при которых используют методы физиотерапии;

По окончании обучения врач-специалист должен усовершенствовать умение:

- назначать основные лечебные мероприятия с использованием современной физиотерапевтической аппаратуры;

По окончании обучения врач-специалист должен усовершенствовать владение навыками:

- оценки показателей общеклинических и функциональных методов обследования больных терапевтического и хирургического профиля, направляемых на физиотерапию;
- интерпретации результатов лечения при использовании физиотерапии при лечении больных терапевтического и хирургического профиля.

Требования к итоговой аттестации

Итоговая аттестация по примерной дополнительной профессиональной программе повышения квалификации врачей-специалистов со сроком освоения 36 академических часов по специальности «Физиотерапия» Тема: «Избранные вопросы физиотерапии при лечении больных терапевтического и хирургического профилей» проводится в форме экзамена в среде Moodle и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-специалиста в соответствии с требованиями квалификационных характеристик и профессиональных стандартов. Слушатель допускается к итоговой аттестации после изучения дисциплин в объеме, предусмотренной учебным планом дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей - специалистов по специальности «Физиотерапия» Тема: «Избранные вопросы физиотерапии при лечении больных терапевтического и хирургического профилей» 36 часов. Итоговая аттестация сдается лично слушателем и проходит в соответствии с Положением об итоговой аттестации ВГМУ им. Н.Н. Бурденко и включает в себя решение кейсов (ситуационные задачи) и тестирование по 5-ти бальной шкале.

Лица, освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации врачей-специалистов по специальности «Физиотерапия» Тема: «Избранные вопросы физиотерапии при лечении больных терапевтического и хирургического профилей» и успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают документ о дополнительном профессиональном образовании - удостоверение о повышении квалификации.

Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей по специальности «Физиотерапия» - Тема: «Избранные вопросы физиотерапии при лечении больных терапевтического и хирургического профилей».

Цель: повышение уровня профессиональной подготовки врачей - специалистов по теме «Избранные вопросы физиотерапии при лечении больных терапевтического и хирургического профилей».

Категория слушателей: врачи-физиотерапевты.

Трудоемкость обучения: 36 академических часов.

Форма обучения: очная с применением дистанционных образовательных технологий.

Режим занятий: 6 академических часов в день.

Код модуля	**Наименование модулей и тем**	**Всего часов**	**Дистанционное обучение**		
			Лек-ции	**ПЗ, СЗ, ЭО**	**Форма контроля**
ПЗ - практические занятия, СЗ - семинарские занятия, ЭО – электронное обучение.					
МСП 1	**«Избранные вопросы**	**24**	**10**	**14**	**Промежуточный контроль**

	физиотерапии у больных терапевтического профиля»				**(тестирование)**
1.1.	Физиотерапия при заболеваниях сердечно-сосудистой системы	4	2	2	Текущий контроль (тестирование)
1.2.	Физиотерапия при заболеваниях органов дыхания	4	2	2	Текущий контроль (тестирование)
1.3.	Физиотерапия при заболеваниях органов пищеварения	4	2	2	Текущий контроль (тестирование)
1.4.	Физиотерапия при заболеваниях суставов, позвоночника и соединительной ткани	6	2	4	Текущий контроль (тестирование)
1.5.	Физиотерапия при нервных и психических заболеваниях	4	2	2	Текущий контроль (тестирование)
1.6.	Физиотерапия при кожных заболеваниях	2	-	2	Текущий контроль (тестирование)
МСП 2	**«Избранные вопросы физиотерапии у больных хирургического профиля»**	**10**	**4**	**6**	**Промежуточный контроль (тестирование)**
2.1.	Физиотерапия в урологии	4	2	2	Текущий контроль (тестирование)
2.2.	Физиотерапия в хирургии	6	2	4	Текущий контроль (тестирование)
	Итоговая аттестация	**2**	**-**	**-**	**Экзамен**
	Всего	**36**	**14**	**20**	**2**