

**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
«Ревматология», 216 ч.**

І. Пояснительная записка

1. Актуальность программы.

Создание и развитие ревматологической помощи – одно из приоритетных направлений отечественного здравоохранения. Это связано с высокой распространенностью ревматологических заболеваний, необходимостью улучшения профилактики и лечения этой категории населения.

Актуальность программы повышения квалификации «Ревматология» определяется необходимостью приобретения и совершенствования знаний, практических умений и навыков по гастроэнтерологии в полном объеме, необходимом врачу в его профессиональной деятельности в соответствии с занимаемой должностью и профилем учреждения, в котором он работает. Реформирование системы здравоохранения, требующие внедрения новых высокотехнологичных методов диагностики и лечения, развитие профессиональной компетенции и квалификации врача-ревматолога определяет необходимость специальной подготовки в рамках правильной интерпретации современных и новых методов диагностики, профилактики и лечения с использованием современных достижений медико-биологических наук, данных доказательной медицины.

2. Цель образовательной программы

Целью освоения профессиональной программы повышения квалификации является совершенствование профессиональных компетенций, необходимых для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня врача-ревматолога в рамках имеющейся квалификации.

3. Задачи

1. Совершенствовать профессиональную подготовку врача - ревматолога, обладающего клиническим мышлением, ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин, в вопросах диагностики, лечения и профилактики ревматических заболеваний опорно – двигательного аппарата.

2. Совершенствовать умения в освоении новых технологий и методик в клинической, лабораторной и инструментальной диагностике ревматических заболеваний суставов, позвоночника и внесуставных мягких тканей.

3. Совершенствование профессиональных компетенций и практических навыков по оказанию неотложной помощи в ревматологии.

4. Совершенствование знаний и умений по правовым вопросам организации здравоохранения и организации деятельности подчиненного медицинского персонала.

4. Требования к квалификации слушателей

К освоению дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Ревматология» допускаются лица, имеющие высшее профессиональное образование по специальности «Ревматология».

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

В результате освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Ревматология» у слушателей должны быть сформированы профессиональные компетенции (ПК).

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

в профилактической деятельности:

- готовностью 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);

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

в диагностической деятельности:

- готовностью 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);

в лечебной деятельности:

- готовностью к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании терапевтической медицинской помощи (ПК-6);

в реабилитационной деятельности:

- готовностью к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8);

в психолого-педагогической деятельности:

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

6. Планируемые результаты обучения

Врач-ревматолог должен **знать**:

- законодательство Российской Федерации по вопросам организации ревматологической помощи населению;
- принципы социальной гигиены, биосоциальные аспекты здоровья и болезни;

- основы медицинской этики и деонтологии в ревматологии;
- общие принципы и основные методы клинической, инструментальной и лабораторной диагностики функционального состояния органов и систем человеческого организма;
- основные положения экспертизы временной нетрудоспособности, медико-социальной экспертизы, а также судебной и военной экспертизы при различных заболеваниях;
- причины, механизмы и проявления типовых патологических процессов, закономерности их взаимосвязи, значение при различных заболеваниях;
- особенности возникновения, развития и завершения типовых форм патологии органов и физиологических систем;
- этиологию и патогенез отдельных болезней и синдромов, их проявления и механизмы развития, методы их рациональной диагностики, эффективной терапии, профилактики;
- основы доказательной медицины, современные научные концепции клинической патологии, принципы диагностики, профилактики и терапии заболеваний;
- теоретические основы построения диагноза, профилактических и лечебных мероприятий при болезнях человека;
- современные методики вычисления и анализа основных медико-демографических показателей состояния здоровья населения;
- основные принципы организации оказания первичной медико-санитарной, скорой, неотложной, специализированной, высокотехнологичной медицинской помощи, медицинской помощи пациентам, страдающим социально-значимыми и социально обусловленными заболеваниями;
- принципы организации лечебно-диагностического процесса в медицинской организации;
- правовые, организационные, экономические аспекты применения современных информационно-коммуникационных технологий в здравоохранении;
- общественно значимые моральные нормы и основы нравственного поведения;

- методологические и правовые основы организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации;
- общую характеристику и медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций;
- особенности оказания и организации помощи в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера мирного и военного времени, в очагах особо опасных инфекций;
- организацию лечебно-эвакуационных мероприятий, типичные диагностические и лечебные мероприятия первичной врачебной медико-санитарной помощи.

Врач-ревматолог должен уметь:

- получить информацию о заболевании;
- определить необходимость специальных методов исследования (клинические, рентгенологические, инструментальные, лабораторные, морфологические), организовать их выполнение и уметь интерпретировать их результаты;
- проводить дифференциальный диагноз;
- оценить причину и тяжесть состояния больного и принять необходимые меры для выведения больного из этого состояния;
- определить объем и последовательность терапевтических или хирургических и организационных мероприятий (стационарное, амбулаторное лечение, консультативный прием);
- обосновать схему, план и тактику ведения больного, показания и противопоказания к назначению лекарственных препаратов, оперативного лечения;
- разработать план подготовки больного к терапии, определить соматические противопоказания;
- решить вопрос о возможности продолжения профессиональной деятельности больного, оформить надлежащим образом медицинскую документацию;
- рассчитывать и анализировать основные медико-демографические показатели;
- рассчитывать и анализировать основные показатели, характеризующие деятельность первичной медико-санитарной, скорой, неотложной,

специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, оказываемой в амбулаторнополиклинических и стационарных медицинских организациях;

- применять основные методические подходы к анализу, оценке, экспертизе качества медицинской помощи для выбора адекватных управленческих решений;
- организовывать обработку и защиту персональных данных в медицинской организации;
- работать со специальными медицинскими регистрами;
- осуществлять общее руководство использованием информационной системы в медицинской организации;
- применять информационные технологии для решения задач в своей профессиональной деятельности;
- ориентироваться в действующих нормативно-правовых актах по вопросам организации медико-санитарного обеспечения населения при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, применять их в конкретных практических ситуациях;
- организовывать оказание первичной врачебной медико-санитарной помощи пострадавшим в очагах поражения при чрезвычайных ситуациях; Врач-ревматолог должен **владеть навыками:**
 - расспроса больного, сбора анамнестических и катamnестических сведений, наблюдения за пациентом;
 - определения признаков артрита и оценки выраженности симптомов с применением индексов и шкал, оценки функциональной способности больного, связанную с поражением суставов и органов;
 - анализа получаемой информации;
 - диагностики и подбора адекватной терапии конкретных заболеваний;
 - оказания скорой и неотложной помощи: провести искусственное дыхание, закрытый массаж сердца, восстановить проходимость дыхательных путей, остановить кровотечение;

- проведение иммобилизацию сустава с помощью наложения лонгеты (шинирования);
- расчета и анализа статистических показателей, характеризующих состояние здоровья населения и системы здравоохранения;
- анализа деятельности различных подразделений медицинской организации; – составления отчетов, подготовки организационно-распорядительных документов;
- оформления официальных медицинских документов, ведения первичной медицинской документации;
- работы с медицинскими информационными ресурсами и поиска профессиональной информации в сети Интернет;
- работы с научно-педагогической литературой;
- общения по формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;
- основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий по оказанию первичной врачебной медико-санитарной помощи при угрожающих жизни состояниях и организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

II. Учебный план

профессиональной программы повышения квалификации

«Ревматология»

Трудоемкость программы: 216 часов

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

Режим занятий: 6 часов при шестидневной учебной неделе

Наименование дисциплин	Общая трудоемкость, ч	Всего часов	Электронные формы обучения					Промежуточная аттестация, ч	Форма промежуточной аттестации (зачет, экзамен)
			Лекции	Практические	Консультации	Работа с электронными базами данных	Работа в форуме, чате		
Модуль 1. Основы организации ревматологической помощи в РФ	8	6	3	-	-	3	-	2	зачет
Модуль 2. Теоретические вопросы ревматологии	18	16	2	4	2	6	2	2	зачет
Модуль 3. Методы диагностики в ревматологии	22	20	3	4	3	7	3	2	зачет
Модуль 4. Воспалительные заболевания суставов и позвоночника	24	22	7	7	-	8	-	2	зачет
Модуль 5. Дегенеративные, метаболические и другие не воспалительные заболевания суставов, позвоночника и костей	24	22	3	6	3	7	3	2	зачет
Модуль 6. Ревматические заболевания околоуставных мягких тканей	30	28	2	8	2	12	4	2	зачет
Модуль 7. Ревматическая лихорадка и хроническая ревматическая болезнь сердца	30	28	4	8	4	8	4	2	зачет

Модуль 8. Диффузные заболевания соединительной ткани	24	22	5	5	2	10	-	2	зачет
Модуль 9. Системные васкулиты	12	10	3	3	-	4	-	2	зачет
Модуль 10. Методы лечения ревматических заболеваний	18	16	4	4	-	8	-	2	зачет
Итоговая аттестация	6								тестирование
Итого	216	190	36	49	16	73	16	20	