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

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ЧОУ ДПО «МИНО»
_____Л.Я. Подпорина
25 февраля 2019 г.

Аннотация

к дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Современные методы диагностики в общеклинической практике», 36ч.

I. Пояснительная записка

1. Актуальность программы.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации по специальности «Современные методы диагностики в общеклинической практике» регламентирует содержание и организационно-методические формы обучения по терапевтическому направлению в дополнительном профессиональном образовании врачей и обусловлена огромной востребованностью этой специальности в практическом здравоохранении, поэтому качественная подготовка квалифицированного специалиста–терапевта, способного к самостоятельной профессиональной деятельности как в амбулаторно-поликлинических учреждениях, так и в условиях стационара является крайне важной.

В результате освоения дополнительной программы повышения квалификации «Современные методы диагностики в общеклинической практике» слушатели должны знать болезни органов дыхания, болезни сердечно-сосудистой системы, ревматические болезни, болезни органов пищеварения, болезни мочевыводящей системы, болезни органов кроветворения, эндокринные заболевания, тромбофилические состояния в клинике внутренних болезней, основы рационального питания здоровых лиц, принципы диетотерапии

терапевтических больных, клиническую фармакологию и тактику применения лекарств, отдельные вопросы смежной патологии: острых хирургических заболеваний, онкологических, инфекционных заболеваний.

2. Цель образовательной программы

Целью данной дополнительной программы повышения квалификации является совершенствование профессиональных знаний и компетенций врача-терапевта участкового в поликлинике, необходимых для профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации.

3. Задачи

- Формирование знаний по организации здравоохранения и правовым вопросам в условиях реформирования здравоохранения и первичной амбулаторно-поликлинической службы;
- Совершенствование знаний по интерпретации современных методов обследования при заболеваниях внутренних органов в амбулаторно-поликлинической сети;
- Совершенствование профессиональных компетенций в доклинической диагностике и ранней профилактике наиболее распространенных заболеваний внутренних органов (сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, пищеварения, опорно-двигательной системы и др.);
- Совершенствование знаний об особенностях патологии внутренних органов у пациентов пожилого и старческого возраста;
- Совершенствование профессиональных компетенций в организации и оказании паллиативной помощи пациентам на амбулаторном этапе;
- Совершенствование знаний по фармакокинетике и фармакодинамике лекарственных препаратов, клинической фармакологии, вопросам рационального использования лекарственных средств;
- Формирование профессиональных компетенций и практических навыков при оказании неотложной помощи в амбулаторно-поликлинических условиях.

4. Требования к квалификации слушателей

К освоению дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Современные методы диагностики в общеклинической практике»

допускаются лица, имеющие высшее профессиональное образование по одной из специальностей: «Терапия», «Лечебное дело», "Общая врачебная практика (семейная медицина)".

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

В результате освоения дополнительной программы повышения квалификации «Современные методы диагностики в общеклинической практике» у слушателей должны быть сформированы профессиональные компетенции (ПК).

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

- способность и готовность к постановке диагноза на основании диагностического исследования с учетом полиморбидности (ПК-1);
- способность и готовность анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, основные методики клинико-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики конкретной группы заболеваний и патологических процессов (ПК-2);
- способность и готовность применять к больным терапевтического профиля различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические) при наиболее распространенных патологических состояниях и повреждениях организма (ПК-6);
- способность и готовность давать больным терапевтического профиля рекомендации по выбору оптимального режима двигательной активности в зависимости от морфофункционального статуса, определять показания и противопоказания к назначению лечебной физкультуры, физиотерапии, рефлексотерапии, фитотерапии (ПК-7);
- способность и готовность применять к больным терапевтического профиля современные гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья лиц пожилого и старческого возраста на уровне различных подразделений медицинских организаций в целях разработки

научно обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья, улучшению качества жизни; оценке биологического возраста, профилактике преждевременного старения (ПК-8);

- способность и готовность применять к больным терапевтического профиля методы оценки природных и медико-социальных факторов в развитии болезней, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных болезней, проводить санитарно-просветительскую работу по гигиеническим вопросам (ПК-9).

6. Планируемые результаты обучения

В результате освоения дополнительной программы повышения квалификации «Современные методы диагностики в общеклинической практике» слушатели должны

знать:

- законодательство Российской Федерации по вопросам организации терапевтической помощи - общие вопросы и принципы организации терапевтической помощи;
- фармакокинетику и фармакодинамику различных групп лекарственных препаратов (гиполипидемических, гипотензивных, диуретиков, сердечных гликозидов, бронхолитиков, антибиотиков);
- показания и противопоказания к назначению различных групп препаратов;
- основные принципы немедикаментозных методов лечения и лечебной физкультуры у больных терапевтического профиля;

уметь:

- собирать жалобы и анамнез заболевания и жизни больного по всем системам организма;
- проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);
- сформулировать предварительный диагноз и составить план лабораторного и инструментального обследования;
- интерпретировать результаты обследования;

- определять функциональное состояние пораженных органов и систем клинически и с помощью дополнительных лабораторно-инструментальных методов исследования;
- проводить дифференциальный диагноз;
- сформулировать окончательный диагноз в соответствии с современными руководствами по диагностике и лечению заболеваний и МКБ;
- оценивать тяжесть состояния больного, учитывая атипичность клинической картины и полиморбидность;
- составлять план проведения лечения (медикаментозного и немедикаментозного) при различных заболеваниях с учетом особенностей этиопатогенеза заболевания, особенностей фармакодинамики и фармакокинетики у конкретного человека;

владеть навыками:

- расчета клиренса лекарственных препаратов;
- составления индивидуальной рациональной диеты для пациента;
- регистрации и расшифровки электрокардиограммы (ЭКГ);
- исследования функции внешнего дыхания (пикфлоуметрия, спирография, пульсоксиметрия);
- интерпретации методов обследования при заболеваниях сердечно-сосудистой системы: эхокардиографического (ЭХОКГ), холтеровского мониторирования электрокардиограмм, суточного мониторирования артериального давления (СМАД), велоэргометрии;
- диагностики, дифференциальной диагностики и лечения заболеваний сердечнососудистой системы;
- интерпретации результатов обследований при заболеваниях легких: рентгено- и томография легких, функция внешнего дыхания, оксигенация крови, давление в легочной артерии;
- клинической диагностики, лечения бронхолегочных заболеваний;
- интерпретации результатов обследования при заболеваниях желудочно-кишечного тракта: фиброгастродуоденоскопия (ФГДС); рентгенография желудка (11- графия желудка), pH-метрия верхних отделов пищеварительного тракта (5

внутрижелудочная pH-метрия), анализы крови, мочи, биохимических исследований у гастроэнтерологических больных;

- записи и расшифровки электрокардиограммы;
- записи и расшифровки спирограммы; купирования приступов пароксизмальной тахикардии (предсердной, наджелудочковой и желудочковой форм), трепетании предсердий, фибрилляции предсердий.

II. Учебный план

программы повышения квалификации

«Современные методы диагностики в общеклинической практике»

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. Опрос, анамнез, осмотр пациента, постановка предварительного диагноза, план обследования и лечения	12	12	1	2	1	6	2			
2.	Тема 2. Объективные методы обследования (лабораторные, инструментальные)	12	12	1	2	1	6	2			

3.	**Тема 3. Современные методы обследования (ПЭТ, МСКТ, Виртуальная колоноскопия, Холтер, и т.д)**	**10**	**10**	**1**	**2**	**1**	**4**	**2**			
	Итоговая аттестация	**2**									**Тестирование**
	ИТОГО:	**36**	**34**	**3**	**6**	**3**	**16**	**6**			