

Министерство здравоохранения Российской Федерации
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 дополнительного профессионального образования
 РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
 ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДЕНО

Учебно-методическим советом
 ФГБОУ ДПО РМАНПО

«24» сентября 2018 г.

протокол № 6

Председатель совета

С.Ю. Астанина

(подпись)

(ФИО)



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
 врачей по теме: «Диагностика, лечение, военно-врачебная экспертиза
 заболеваний внутренних органов у подростков»
 (срок обучения 144 академических часа)

Цель: формирование способности и готовности врачей-терапевтов, терапевтов подростковых ЛПМО к использованию основных медико-социальных и организационных подходов по охране здоровья подростков в амбулаторно-поликлинических условиях. Приобретение новых знаний, умений и навыков по современным методам профилактики, диагностики, лечения и реабилитации подростков на амбулаторном этапе, а также их профориентации, вопросам медицинского обеспечения и подготовки молодежи к службе в ВС РФ.

Контингент обучающихся: врачи-терапевты, терапевты подростковые ЛПМО, педиатры.

Трудоемкость обучения: 144 академических часа или 144 зачетные единицы.

Режим занятий: 6 академических часов в день.

Форма обучения: с отрывом от работы (очная).

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Трудоемкость		В том числе			Индексы, формируемых компетенций	Вид и форма контроля
		акад. часы	зач. ед.	Лекции	ОСК	СЗ и ПЗ		
Рабочая программа учебного модуля 1 «Организация медико-социальной помощи детям и подросткам в амбулаторно-поликлинических условиях»								
1	Организация медико-социальной помощи	8	8	2	-	6	ПК1, ПК3	Промежуточная

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Трудоемкость		В том числе			Индексы, формируемых компетенций	Вид и форма контроля
		акад. часы	зач. ед.	Лекции	ОСК	СЗ и ПЗ		
	детям и подросткам в амбулаторно-поликлинических условиях							аттестация (Зачет)
1.1	Организация лечебно-профилактической помощи участковых педиатров детям и подросткам	2	2	-	-	2	ПК2, ПК3	Текущий контроль (собеседование)
1.2	Диспансеризация детей подросткового возраста	2	2	2			ПК1, ПК2	Текущий контроль (тестирование)
1.3	Медицинская психология, этика и деонтология	2	2			2	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-10	Текущий контроль (собеседование)
1.4	Медицинское обеспечение подготовки подростков к службе в Вооруженных Силах Российской Федерации	2	2			2	ПК-10	Текущий контроль (собеседование)
Рабочая программа учебного модуля 2 «Иммунология, реактивность, аллергия в подростковом возрасте»								
2	Иммунология, реактивность, аллергия в подростковом возрасте	4	4	2	-	2	ПК-4, ПК-5, ПК-6	Промежуточная аттестация (Зачет)
2.1	Иммунитет и иммунопатологическое состояние у подростков	2	2			2	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (собеседование)
2.2	Аллергическая реактивность и механизмы аллергических реакций у подростков	2	2	2			ПК-1, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
Рабочая программа учебного модуля 3 «Физиология подростков»								
3	Физиология подростков	11	11	6	-	5	ПК-4, ПК-5	Промежуточная аттестация (Зачет)
3.1	Факторы, обуславливающие здоровье. Современные аспекты оценки состояния здоровья подростков. Группы здоровья.	2	2	2			ПК-1, ПК-2 ПК-3	Текущий контроль (собеседование)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Трудоемкость		В том числе			Индексы, формируемых компетенций	Вид и форма контроля
		акад. часы	зач. ед.	Лекции	ОСК	СЗ и ПЗ		
3.2	Формы профилактики (первичная, вторичная, третичная)	2	2	2			ПК-1, ПК-3	Текущий контроль (фронтальный опрос)
3.3	Анатомо-физиологические особенности основных систем организма подростка	4	4	2		2	ПК-1, ПК-4	Текущий контроль (собеседование)
3.4	Принципы реанимации и интенсивной терапии подростков	3	3			3	ПК-6, ПК-7 ПК-8	Текущий контроль (тестирование)
Рабочая программа учебного модуля 4 «Болезни органов дыхания»								
4.	Болезни органов дыхания	18	18	8	-	10	ПК-4	Промежуточная аттестация (Зачет)
4.1	Возрастные анатомо-физиологические особенности органов дыхания у подростков	2	2	2			ПК-1, ПК-4	Текущий контроль (собеседование)
4.2	Методы исследования функции внешнего дыхания	4	4	2		2	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
4.3	Бронхиты	4	4	2		2	ПК-1, ПК-4	Текущий контроль (тестирование)
4.4	Пневмонии	2	2			2	ПК-1, ПК-4	Текущий контроль (тестирование)
4.5	Хронические неспецифические заболевания бронхолегочной системы	2	2	2			ПК-1, ПК-4	Текущий контроль (тестирование)
4.6	Бронхиальная астма	4	4			4	ПК-1, ПК-4	Текущий контроль (тестирование)
Рабочая программа учебного модуля 5 «Болезни органов кровообращения. Диффузные болезни соединительной ткани. Ревматические заболевания»								
5	Болезни органов кровообращения. Диффузные болезни соединительной	40	40	22	-	18	ПК-4	Промежуточная аттестация (Зачет)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Трудоемкость		В том числе			Индексы, формируемых компетенций	Вид и форма контроля
		акад. часы	зач. ед.	Лекции	ОСК	СЗ и ПЗ		
	ткани. Ревматические заболевания							
5.1	Морфология, физиология и патофизиология системы кровообращения и опорно-двигательного аппарата	2	2	2			ПК-1, ПК-4	Текущий контроль (собеседование)
5.2	Методы исследования	6	6	4		2	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (фронтальный опрос)
5.3	Вегетативные дистонии. Артериальные гипертензии	2	2	2			ПК-1, ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
5.4	Врожденные пороки сердца и крупных сосудов	7	7	2		3	ПК-1, ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
5.5	Нарушения сердечного ритма и проводимости	10	10	4		6	ПК-1, ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
5.6	Другие болезни сердца (миокардиты, инфекционный эндокардит, идиопатические кардиомиопатии, пролапс митрального клапана)	6	6	2		4	ПК-1, ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
5.7	Ревматические заболевания (ревматизм, ревматические пороки, заболевания суставов)	7	7	4		3	ПК-1, ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Трудоемкость		В том числе			Индексы, формируемых компетенций	Вид и форма контроля
		акад. часы	зач. ед.	Лекции	ОСК	СЗ и ПЗ		
Рабочая программа учебного модуля 6 «Функциональная диагностика»								
6	Функциональная диагностика	22	22	-	6	16	ПК-4, ПК-5	Промежуточная аттестация (Зачет)
6.1	Фонокардиография (ФКГ)	1	1			1	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (собеседование)
6.2	Электрокардиография (ЭКГ)	3	3			3	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
6.2.1	Методика суточного мониторирования ЭКГ по Холтеру у пациентов разных возрастных групп	4	4		2	2	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
6.2.2	Диагностические возможности стресс-ЭКГ (ВЭМ-проба, тредмил-тест) у пациентов разных возрастных групп	4	4		2	2	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
6.1	Ультразвуковые исследования сердца и сосудов Эхо-КГ.	2	2			2	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
6.1	Ультразвуковое исследование сосудов. Метод Доплера	2	2			2	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
6.1	Методика суточного мониторирования артериального давления у пациентов разных возрастных групп	4	4		2	2	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
6.1	Рентгенологические методы: рентгеноскопия, рентгенография, контрастные и другие исследования	2	2			2	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
Рабочая программа учебного модуля 7 «Болезни органов кроветворения, геморрагические и тромботические заболевания»								
7	Болезни органов	7	7	3	-	4	ПК-4	Промежуточ

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Трудоемкость		В том числе			Индексы, формируемых компетенций	Вид и форма контроля
		акад. часы	зач. ед.	Лекции	ОСК	СЗ и ПЗ		
	кроветворения, геморрагические и тромботические заболевания							ная аттестация (Зачет)
7.1	Анатомо-физиологические особенности кроветворной системы и системы гемостаза	1	1	1			ПК-1, ПК-4	Текущий контроль (собеседование)
7.2	Анемии	2	2			2	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (фронтальный опрос)
7.3	Лейкозы, гемобластозы	2	2			2	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
7.4	Геморрагические и тромботические заболевания	1	1	1			ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
7.5	Диспансеризация	1	1	1			ПК-1, ПК-2, ПК-3	Текущий контроль (фронтальный опрос)
Рабочая программа учебного модуля 8 «Болезни органов пищеварения»								
8	Болезни органов пищеварения	20	20	10	-	10	ПК-4	Промежуточная аттестация (Зачет)
8.1	Анатомические особенности органов пищеварения.	1	1	1			ПК-1, ПК-4	Текущий контроль (собеседование)
8.2	Трактовка специальных методов исследования	4	4			4	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (фронтальный опрос)
8.3	Заболевания пищевода и эзофагокардиального отдела	2	2	2			ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
8.4	Заболевания желудка и двенадцатиперстно	4	4	4			ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Трудоемкость		В том числе			Индексы, формируемых компетенций	Вид и форма контроля
		акад. часы	зач. ед.	Лекции	ОСК	СЗ и ПЗ		
	й кишки							
8.5	Заболевания тонкой кишки	1	1	1			ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
8.6	Заболевания толстой кишки	1	1	1			ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
8.7	Болезни прямой кишки	1	1	1			ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
8.8	Патология печени и желчевыводящих путей	2	2			2	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
8.9	Заболевания поджелудочной железы	2	2			2	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
8.10	Профилактика, диспансеризация, реабилитация	2	2			2	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-8	Текущий контроль (фронтальный опрос)
Рабочая программа учебного модуля 9 «Болезни мочевой системы»								
9	Болезни мочевой системы	10	10	4	-	6	ПК-4	Промежуточная аттестация (Зачет)
9.1	Анатомо-физиологические особенности	1	1	1			ПК-1, ПК-4	Текущий контроль (собеседование)
9.2	Методы исследования	2	2	2		2	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (фронтальный опрос)
9.3	Приобретенные нефропатии	2	2	2			ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
9.4	Наследственные и врожденные болезни мочевой системы	1	1	1			ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)
9.5	Почечная недостаточность	2	2	2		2	ПК-4, ПК-5	Текущий контроль (тестирование)

Код	Наименование разделов дисциплин и тем	Трудоемкость		В том числе			Индексы, формируемых компетенций	Вид и форма контроля
		акад. часы	зач. ед.	Лекции	ОСК	СЗ и ПЗ		
9.6	Профилактика, диспансеризация, реабилитация, инвалидность	2	2	2		2	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-8	Текущий контроль (собеседование)
Рабочая программа учебного модуля 10 «Обучающий симуляционный курс»								
ОСК-1	Отработка полученных навыков по интерпретации данных стресс-ЭКГ (ВЭМ-проба, тредмил-тест), ХМЭКГ и СМАД у пациентов различных возрастных групп	6	6		6		ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9	Промежуточная аттестация (Зачет)
Итоговая аттестация		4	4			4		Экзамен
Всего		144	144	57	6	77		