

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Институт усовершенствования врачей



**Программа практики
Производственная (клиническая) практика 2**

кафедра педиатрии

Специальность – 31.08.19 Педиатрия

Направленность (профиль) программы – Педиатрия

Уровень высшего образования: подготовка кадров высшей квалификации

Форма обучения - очная

Рекомендовано
учебно-методическим советом
Протокол № 1
« 08 » февраля 2021 год

МОСКВА, 2021

Составители:

Стуколова Т.И., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой педиатрии
Луганцева В.В., д.м.н., профессор, профессор кафедры педиатрии

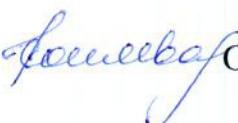
Рецензенты:

Учайкин Г.Ф., д.м.н., профессор, профессор кафедры педиатрии

Программа производственной (клинической) практики 2 оформлена и структурирована в соответствии с требованиями Приказа от 19 ноября 2013 г. № 1258 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры» и федерального государственного образовательного стандарта высшего образования уровень высшего образования подготовка кадров высшей квалификации специальность 31.08.19 Педиатрия, утв. приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25.08.2014 г. № 1060.

Программа производственной (клинической) практики 1 рассмотрена на Учебно-методическом Совете Института и рекомендована к использованию в учебном процессе.

Согласовано с учебно-организационным отделом:

Начальник учебно-организационного отдела  О.Е. Коняева

Согласовано с библиотекой:

Заведующая библиотекой

 Н.А. Михашина

I. Цели и задачи практики «Производственная (клиническая) практика 2»

Цель практики «Производственная (клиническая) 2»: совершенствование теоретических знаний и практических умений и навыков, полученных в процессе обучения на практических занятиях при освоении дисциплин базовой части учебного плана и при прохождении «Производственной (клинической) практики 1» в определённой области профессиональной деятельности, структурного подразделения здравоохранения.

Задачи практики «Производственная (клиническая) 2»:

Задачи первого года обучения:

- совершенствование умений и навыков обследования больного ребенка или подростка при работе в стационаре или поликлинике;
- совершенствование умений и навыков по оформлению медицинской документации в зависимости от выбранного подразделения.

Задачи второго года обучения:

- совершенствование умений и навыков клинического обследования ребенка или подростка (сбор анамнеза, осмотр, обоснование предварительного диагноза, составление плана обследования) с заболеваниями из определённой нозологической группы, выбранной для углублённого освоения в рамках специальности;
- совершенствование алгоритмов дифференциальной диагностики заболеваний выбранной нозологической группы;
- совершенствование умений и навыков интерпретации инструментальных и лабораторных методов обследования детей и подростков, применяемых при диагностике заболеваний выбранной нозологической группы;
- совершенствовать навыки назначения лечения больным детям в соответствии с существующими современными стандартами оказания медицинской помощи;
- усовершенствовать навыки проведения реабилитационных и общеоздоровительных мероприятий у детей, перенесших соматические и др. заболевания.

II. Место Производственной (клинической) практики 2 в структуре ОП ординатуры

2.1. Производственная (клиническая) практика 2 относится к вариативной части Блока 2 «Практики» программы ординатуры.

В соответствии с учебным планом и графиком учебного процесса Производственная (клиническая) практика 2 проходит на 1 году обучения после соответствующих модулей Производственной (клинической) практики 1.

Способы проведения практики: стационарная.

2.2. Для прохождения Производственной (клинической) практики 2 необходимы знания, умения и навыки, формируемые при прохождении Производственной (клинической) практики 1 и следующими дисциплинами:

Б1.Б.1 Педиатрия

Б1.Б.2 Общественное здоровье и здравоохранение

Навыки, сформированные в процессе прохождения производственной (клинической) практики 2, необходимы для последующей профессиональной деятельности в определённой области специальности.

III. Планируемые результаты обучения при прохождении практики, соотнесённые с планируемыми результатами освоения образовательной программы

3.1. Формируемые компетенции

В результате прохождения практики «Производственная (клиническая) практика 2» у обучающегося совершенствуются следующие компетенции:

Универсальные компетенции:

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

Профessionальные 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 у детей и подростков, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среди его обитания (ПК-1);

– готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за детьми и подростками (ПК-2);

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 педиатрической медицинской помощи (ПК-6);

реабилитационная деятельность:

– готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других 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).

3.2. Требования к результатам освоения практики «Производственная (клиническая) 2»

В результате прохождения практики обучающийся должен:

Знать:

- основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения;
- общие вопросы организации педиатрической помощи и работы учреждений, связанных с обслуживанием детей;
- правила выдачи справок и листов нетрудоспособности по уходу за больным ребенком;
- принципы диспансеризации здоровых детей, распределение по группам здоровья, выделение групп риска;
- принципы диспансеризации больных детей, профилактики хронических заболеваний;
- вопросы гигиенического обучения детей, вопросы санпросветработы;
- противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции;
- анатомо-физиологические особенности плода и ребенка, физиологическое развитие детей в различные возрастные периоды;
- принципы рационального вскармливания и питания детей;
- основные вопросы патофизиологии, биохимии, иммунологии, генетики и других общемедицинских проблем;
- показатели гомеостаза, основы водно-электролитного обмена, кислотно-щелочного баланса;
- физиологию и патофизиологию основных систем организма;
- современные методы диагностики основных нозологических форм;
- современную классификацию, этиологию, патогенез, симптоматику основных соматических и инфекционных заболеваний;
- современные методы терапии основных соматических и инфекционных заболеваний;
- основы фармакотерапии детского возраста, показания и противопоказания к применению лекарственных веществ, осложнения при их применении;
- диетотерапию при различной патологии;
- основы фитотерапии, физиотерапии, ЛФК и врачебного контроля в детском возрасте;
- вопросы реабилитации и диспансерного наблюдения, санаторно-курортного лечения;
- формы планирования и отчетности;
- клинические проявления и диагностику неотложных состояний у больных и пострадавших разных возрастов;
- стандарты оказания скорой и неотложной помощи у больных и пострадавших разных возрастов по использованию необходимых предметов медицинского оснащения и лекарственных препаратов при оказании скорой и неотложной медицинской помощи в зависимости от возраста пациента;
- нозологическую и синдромологическую диагностику, правильно выделяя ведущий синдром, обуславливающий тяжесть состояния пациента.

Уметь:

- собрать генеалогический, перинatalный анамнез, анамнез жизни и заболевания; выбрать факторы риска возникновения заболевания;

- провести полное клиническое обследование ребенка, сформулировать предварительный диагноз;
- своевременно определить синдромы, требующие оказания неотложной помощи;
- назначить необходимые лабораторные и инструментальные исследования, дать оценку их результатов;
- решить вопрос о необходимости дополнительных специализированных исследований и консультаций специалистов;
- в комплексе оценить результаты анамнеза, клинических, инструментальных и функциональных исследований, заключений специалистов;
- поставить клинический диагноз в соответствии с международной классификацией заболеваний;
- назначить лечение, контролировать его результаты, проводить коррекцию, установить объём помощи при неотложных состояниях и последовательность её оказания;
- провести реабилитационные мероприятия с проведением традиционных и нетрадиционных методов;
- провести диспансеризацию здоровых детей различного возраста, обеспечить их дифференцированное наблюдение (с учетом факторов риска возникновения заболевания);
- проводить диспансеризацию больных детей с учетом выявленной патологии, факторов риска возникновения осложнений и новых заболеваний, хронизации и возможности инвалидизации;
- планировать проведение профилактических прививок состоящим под наблюдением детям;
- проводить противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции;
- определить показания к госпитализации больных детей (экстренной, плановой), направить на госпитализацию;
- правильно оценить физическое и нервно-психическое развитие ребенка; оценить школьную зрелость;
- провести комплексную оценку состояния здоровья ребенка;
- владеть методами пропаганды здорового образа жизни и профилактики заболеваний;
- вести медицинскую документацию, применяемую в лечебно-профилактическом учреждении; анализировать свою работу, составлять по ней отчеты;
- пользоваться необходимой медицинской аппаратурой;
- определить показания к амбулаторному и стационарному лечению, оценить показания к госпитализации, её организация;
- определить необходимость и последовательность специальных методов обследования, их правильно интерпретировать для установления клинического диагноза;
- провести дифференциальную диагностику и обосновать клинический диагноз;
- определить прогноз развития осложнений;
- определить показания и провести инфузционную терапию;
- правильно рассчитывать дозы лекарственных препаратов, используемых при оказании неотложной медицинской помощи.

Владеть:

- работы на основе принципов врачебной деонтологии и медицинской этики;
- оценки результатов лабораторных и специальных методов исследования (морфологических, биохимических, иммунологических, серологические показатели крови, мочи, мокроты, кала, спинномозговой жидкости, показателей коагулограммы, КЩС);
- оценки результатов функционального обследования органов дыхания, сердечно-сосудистой системы, желудочно-кишечного тракта, печени, почек, ЦНС и др.;
- расчета питания по основным ингредиентам у здоровых детей и при хронических расстройствах питания;
- определения группы здоровья у детей в возрастном аспекте;
- назначения лечебных мероприятий при заболеваниях, патологических состояниях, в соответствии со стандартом медицинской помощи при данной патологии;
- определения показаний к госпитализации ребенка или подростка и организовать ее;
- определения степени нарушения гомеостаза у больного ребенка и применять меры для его нормализации;
- ведения необходимой медицинской документации, составления плана, отчета и проведения анализа своей работы;
- организации стационара на дому;
- разработки индивидуальных программ реабилитации детей-инвалидов;
- методами консультативной и санитарно-просветительской работы по профилактике заболеваний, формированию здорового образа жизни.

3.3. Карта компетенций программы практики «Производственная (клиниче-ская) практика 2»

№ п/п	Индекс компет- тенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	УК-1	готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	профессиональные источники информации, в т.ч. базы данных; методы анализа и синтеза статистической информации; методики сбора, статистической обработки и анализа информации о здоровье детей и подростков	пользоваться профессиональными источниками информации; анализировать полученную информацию о здоровье детей и подростков	методиками сбора, статистической обработки и анализа информации о здоровье детей и подростков; технологией сравнительного анализа, дифференциально-диагностического поиска на основании данных обследования и использования профессиональных источников информации
2.	ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения	анатомо-физиологические особенности плода и ребенка, физиологическое развитие детей в различные возрастные периоды; физиологию и патофизиологию основных систем организма; современные ме-	- провести комплексную оценку состояния здоровья ребенка - назначить необходимые лабораторные и инструментальные исследования, дать оценку их результатов; - решить вопрос о необходимости дополнительных специализированных иссле-	-определения группы здоровья у детей в возрастном аспекте; -назначения лечебных мероприятий при заболеваниях, патологических состояниях, в соответствии со стандартом медицинской помощи при данной патологии; -проведения экстренных противоэпидемиологических мероприятий в инфек-

		<p>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</p>	<p>тоды диагностики основных нозологических форм; современную классификацию, этиологию, патогенез, симптоматику основных соматических и инфекционных заболеваний; современные методы терапии основных соматических и инфекционных заболеваний;</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы ранней диагностики и профилактики заболеваний детей и подростков 	<p>дований и консультаций специалистов;</p> <ul style="list-style-type: none"> - в комплексе оценить результаты анамнеза, клинических, инструментальных и функциональных исследований, заключений специалистов; - планировать проведение профилактических прививок состоящим под наблюдением детям; - проводить противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции; 	<p>ционном очаге при чрезвычайных ситуациях;</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценки результатов лабораторных и специальных методов исследования (морфологических, биохимических, иммунологических, серологические показатели крови, мочи, мокроты, кала, спинномозговой жидкости, показателей коагулограммы, КЩС); - оценки результатов функционального обследования органов дыхания, сердечнососудистой системы, желудочно-кишечного тракта, печени, почек, ЦНС и др.;
3.	ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения детей и подростков	методы проведения профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществления диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными детьми, и подростками, в соответствии с Порядками, Стандартами, Протоколами, Национальными и Международными рекомендациями ведения больных.	применить на практике методы проведения медицинских осмотров, и осуществления диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными детьми, и подростками, в соответствии с Порядками, Стандартами, Протоколами, Национальными и Международными рекомендациями ведения больных.	навыками проведения профилактических медицинских осмотров и диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными детьми, и подростками, в соответствии с Порядками, Стандартами, Протоколами, Национальными и Международными рекомендациями ведения больных.
4.	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	<ul style="list-style-type: none"> - алгоритмы дифференциальной диагностики при постановке диагноза с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ) - клинико-морфологические аспекты современной патологии; - современную классификацию, этиологию, патогенез, симптоматику основных соматических и 	<ul style="list-style-type: none"> - поставить клинический диагноз в соответствии с международной классификацией заболеваний - составить план подготовки пациента к исследованию, оценить результаты обследования, - сформулировать заключение и при необходимости дать рекомендации по дальнейшему обследованию, - обосновать целесообразность проведения других диагностических исследований 	<p>свободно навыками проведения функциональных методов исследования в расширенном объеме;</p> <p>свободно навыками оценки результатов исследования;</p> <p>навыками постановки предварительного диагноза на основании собранного анамнеза, жалоб, осмотра, данных лабораторно-инструментальных исследований и тд.</p>

			инфекционных заболеваний		
5.	ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании педиатрической медицинской	-современные методы терапии основных соматических и инфекционных заболеваний; -основы фармакотерапии детского возраста, показания и противопоказания к применению лекарственных веществ, осложнения при их применении; -принципы организации и проведения интенсивной терапии и реанимации	-назначить лечение, контролировать его результаты, проводить коррекцию, установить объём помощи при неотложных состояниях и последовательность её оказания	-назначения лечебных мероприятий при заболеваниях, патологических состояниях, в соответствии со стандартом медицинской помощи при данной патологии;
6.	ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении	основы фармакотерапии детского возраста, показания и противопоказания к применению лекарственных веществ, осложнения при их применении; -основы фитотерапии, физиотерапии, ЛФК и врачебного контроля в детском возрасте; -вопросы реабилитации и диспансерного наблюдения, санаторно-курортного лечения	-проводести реабилитационные мероприятия с проведением традиционных и нетрадиционных методов;	-разработки индивидуальных программ реабилитации детей-инвалидов
7.	ПК-9	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих	-вопросы гигиенического обучения детей, вопросы санпросвет работы;	-владеть методами пропаганды здорового образа жизни и профилактики заболеваний;	-методами консультативной и санитарно-просветительской работы по профилактике заболеваний, формированию здорового образа жизни

IV. Структура, объём и содержание практики «Производственная (клиническая) практика 2»

Базы прохождения практики «Производственная (клиническая) практика 2»:

- Детская Городская Клиническая Больница №9 имени Г.Н. Сперанского

Режим занятий: 9 академических часов в день (из них 6 ак. час. – аудиторной работы, Зак. час. – внеаудиторной (самостоятельной) работы).

4.1. Структура практики «Производственная (клиническая) 2»

Индекс	Наименование практики, разделов	Шифр компетенций
Б2	Практики	
Б2.В.1	Производственная (клиническая) практика 2	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9
1	Производственная клиническая практика 2, 1 год обучения (выбирается подразделение)	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9
1.1	Работа в педиатрическом отделении широкопрофильной клинической больницы	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9
1.2	Работа врачом-педиатром в амбулаторно-поликлиническом медицинском учреждении	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9-6

4.2. Объём учебной нагрузки практики Б2.В.1 «Производственная (клиническая) практика 2»

Индекс	Наименование практики, разделов	Объём учебной нагрузки		Форма контроля
		з.е. (часы)	недели	
Б2.В	Практики. Вариативная часть			
Б2.В.1	Производственная (клиническая) практика 2	3 (108 часов)	2	Зачёт
1	Производственная клиническая практика, 1 год обучения (на базе подразделения, выбранного ординатором)	3 (108 часов)	2	

4.3. Содержание практики Б2.В.1 «Производственная (клиническая) практика 2»

№ п/п	Наименование модулей и разделов практик	База практики, объекты профессиональной деятельности	Формируемые профессиональные умения и навыки, виды профессиональной деятельности	Объём		Объём
				часы	недели	
	Производственная (клиническая) практика 2			108	2	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9
	1. Производственная клиническая практика, 1 год обучения (выбирается подразделение)			108	2	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9

1.1	Работа в педиатрическом отделении широкопрофильной клинической больницы	Детская Городская Клиническая Больница №9 имени Г.Н. Сперанского	- оформление истории болезни, - сбор анамнеза, - составление плана обследования, - навыки обследования детей и подростков	54	1	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9
1.2	Работа врачом-педиатром в амбулаторно-поликлиническом медицинском учреждении	Детская Городская Клиническая Больница №9 имени Г.Н. Сперанского	- оформление медицинской документации, - сбор анамнеза, - составление плана обследования, - навыки обследования детей и подростков - дифференциальная диагностика, - интерпретация результатов обследования	54	1	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9

V. Формы текущего контроля и промежуточной аттестации

- **Текущий контроль** проводится руководителем практики по итогам выполнения заданий текущего контроля в виде разбора клинической ситуации и оценка практических навыков, выполненных в рамках решения конкретной профессиональной задачи.
- **Промежуточный контроль (аттестация)** проводится два раза: во втором полугодии первого года обучения в форме зачета, по итогам прохождения всей практики на втором году обучения в форме зачета с оценкой.

VI. Критерии и шкалы оценивания результатов прохождения практики

1) выполнения заданий промежуточной аттестации:

- ответы на вопросы;

2) оценки практических навыков;

3) заполненного дневника практики;

4) отчета о практике обучающегося;

5) характеристик руководителя практики от организации и руководителя

практики от ка-федры.

Для оценивания результатов практики по итогам первого года используется двухбалльная система: **зачтено/не зачтено**

«зачтено» - выставляется на основании устного отчёта обучающегося о прохождении практики (собеседования) по вопросам, в соответствии с выбранной определённой областью профессиональной деятельности, структурным подразделением здравоохранения;

«не зачтено» - выставляется в случае, если обучающийся не отвечает на вопросы, заданные в соответствии с выбранной для прохождения практики определённой областью профессиональной деятельности, структурным подразделением здравоохранения.

Для оценивания результатов по итогам освоения всей практики **на втором году обучения** используется стандартная пятибалльная шкала (с расчётом итоговой оценки как сред- него арифметического по всем критериям):

Критерии оценивания	половину года	Шкала оценивания			
		«отлично»	«хорошо»	«удовлетворительно»	«не удовлетворительно»
дневник о прохождении практики	4	заполнен	Заполнен с небольшими недочётами	Заполнен небрежно, не полностью	Не заполнен
отзывы	4	положительные	С незначительными замечаниями	С существенными замечаниями	Отрицательные или отсутствуют
доклад о клинической ситуации (собеседование)	4	Развёрнутое, аргументированное представление клинической ситуации, с демонстрацией знания алгоритмов	Недостаточно полное представление клинической ситуации, затруднения с аргументацией выбранного подхода	Не полное изложение клинической ситуации, не возможность аргументировать выбранные методы	Доклад не представлен, или обучающийся допускает грубые ошибки при анализе ситуации и не може

Примерные вопросы:

- Обоснуйте показания к обследованию больного с сахарным диабетом 1 типа.
- Обоснуйте показания к назначению лекарственных препаратов при гипотиреозе.
- Охарактеризуйте показания для проведения основных физиотерапевтических процедур.
- Оцените варианты результатов скрининга на врожденный гипотиреоз.
- Опишите технику инсулинотерапии.
- Опишите принципы цитогенетического исследования.
- Ювенильный ревматоидный артрит, особенности течения у детей раннего возраста.
- Принципы лечебного питания при заболеваниях ЖКТ.
- Изложите порядок подготовки больного к рентгенологическому исследованию ЖКТ.
- Изложите порядок проведения функциональных проб для оценки моторики пищеварительной системы.
- Охарактеризуйте синдромы поражения печени.
- Назовите показания и противопоказания к трансплантации печени.

Примерный перечень практических навыков (оценивается по выбранному профилю):

- оценки результатов лабораторных и специальных методов исследования

(морфологических, биохимических, иммунологических, серологические показатели крови, мочи, мокроты, кала, спинномозговой жидкости, показателей коагулограммы, КЩС);

– оценки результатов функционального обследования органов дыхания, сердечно-сосудистой системы, желудочно-кишечного тракта, печени, почек, ЦНС и др.;

– расчета питания по основным ингредиентам у здоровых детей и при хронических расстройствах питания;

– определения группы здоровья у детей в возрастном аспекте;

– назначения лечебных мероприятий при заболеваниях, патологических состояниях, в соответствии со стандартом медицинской помощи при данной патологии;

– определения показаний к госпитализации ребенка или подростка и организовать ее;

– определения степени нарушения гомеостаза у больного ребенка и применять меры для его нормализации;

– ведения необходимой медицинской документации, составления плана, отчета и про-ведения анализа своей работы;

– организации стационара на дому;

– разработки индивидуальных программ реабилитации детей-инвалидов;

– методами консультативной и санитарно-просветительской работы по профилактике заболеваний, формированию здорового образа жизни.

VII. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

Основная литература:

1. Пропедевтика детских болезней : руководство к практическим занятиям : учебное пособие — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022 г. — 437 с. : ил.
2. Тестовый контроль знаний студентов для итоговой государственной аттестации по направлению подготовки 31.05.02 "Педиатрия" : учебное пособие : в 2 частях / Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова ; под редакцией Б. М. Блохина [и др.]. — 2-е изд. — Москва : РНИМУ им. Н. И. Пирогова. Ч. 1. — 2022 г. — 143 с.
3. Пропедевтика детских болезней : учебник для использования в образовательном процессе образовательных организаций, реализующих программы высшего образования по специальности 31.05.02 "Педиатрия" / под ред. А. С. Калмыковой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022 г. — 774 с., [16] л. цв. ил.
4. Наблюдение часто болеющих детей в условиях амбулаторного звена здравоохранения : учебно-методические рекомендации / М. О. Ревнова, И. М. Гайдук, И. В. Колтунцева [и др.]. — Санкт-Петербург : Изд-во СПбГПМУ, 2022 г. — 87 с.
5. Детские болезни : учебник к использованию в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы среднего, высшего, дополнительного профессионального образования по дисциплине "Педиатрия" по специальности "Лечебное дело" / под ред. Р. Р. Кильдияровой. — 2-е изд., перераб. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021 г. — 796 с. : ил.

6. Детские болезни : учебник для студентов, обучающихся по специальности 040200 "Педиатрия" : в 2 томах / Н. П. Шабалов. — 9-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург [и др.] : Питер. Т. 1. — 2021 г. — 875 с. : ил.
7. Детские болезни : учебник для студентов, обучающихся по специальности 040200 "Педиатрия" : в 2 томах / Н. П. Шабалов. — 9-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург [и др.] : Питер. Т. 2. — 2021 г. — 895 с. : ил.
8. Поликлиническая и неотложная педиатрия : учебник для использования в образовательных учреждениях, реализующих основные профессиональные образовательные программы высшего образования уровня специалитета по направлению подготовки 31.05.02 "Педиатрия" / Р. Р. Кильдиярова, В. И. Макарова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021 г. — 491 с. : ил.
9. Овсянников Д. Ю., Кршеминская И. В., Абрамян М. А., Айрапетян М. И., Акинпелу О. М. Педиатрия : учебник : в 5 томах / под редакцией Д. Ю. Овсянникова. — Москва : Российский университет дружбы народов. Т. 1 : Сердечно-легочная реанимация, неонатология, лихорадка и основы антибиотикотерапии / Д. Ю. Овсянников, И. В. Кршеминская, М. А. Абрамян [и др.]. — 2021 г. — 476, [1] с., [4] л. цв. ил.
10. Амбулаторно-поликлиническая педиатрия : учебное пособие для системы послевузовского профессионального образования врачей / под ред. В. А. Доскина, М. В. Лещенко. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Медицинское информационное агентство, 2020 г. — 587 с.
11. Детская эндокринология : учебник для использования в учебном процессе образовательных организаций, реализующих программы высшего образования по специальностям 31.05.01 "Лечебное дело", 31.05.02 "Педиатрия" / И. И. Дедов, В. А. Петеркова, О. А. Малиевский, Т. Ю. Ширяева. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019 г. — 249 с. : ил.
12. Вирусные диареи у детей. Алгоритм диагностики и лечения : учебно-методическое пособие / Е. Р. Мескина, А. Ю. Ушакова. — Москва : МОНИКИ, 2019 г. — 65 с.
13. Диспансеризация детей в условиях поликлиники : учебное пособие для обучающихся по основным образовательным программам высшего образования - программам специалитета специальности Педиатрия № 67/05.05-19 от 20.07.2016 / С. Я. Волгина, Н. А. Соловьёва, Г. А. Кулакова, Е. А. Курмаева. — Казань : МeДДoK, 2018 г. — 271 с. : ил.
14. Врожденные пороки сердца и миокардиты у детей : учебное пособие / Н. С. Черкасов, Т. Н. Доронина. — Астрахань : Издательство Астраханского ГМУ", 2018 г. — 116 с. : ил.
15. Учебное пособие по навыкам отоскопии : учебное пособие для использования в образовательных учреждениях, реализующих основные профессиональные образовательные программы высшего образования подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.19 "Педиатрия" / Русецкий Ю. Ю. [и др.]. — Москва : Педиатръ, 2018 г. — 55 с. : ил.
16. Детская неврология [Текст] : учебник для студентов образовательных учреждений высшего профессионального образования, обучающихся по специальности 31.05.02 (060103.65) "Педиатрия" по дисциплине "Нервные болезни" : в 2 томах / А. С. Петрухин. — Москва : ГЭОТАР-Медиа. Т. 2. — 2018 г. — 555 с. : ил.

17. Особенности организации и оказания медицинской помощи детям в чрезвычайных ситуациях : учебное пособие для врачей / [авт.: В. М. Розинов, В. И. Петлах, Л. И. Будкевич. — Москва : ФГБУ "Всероссийский центр медицины катастроф "Защита", 2017 г. — 75 с. : ил.

Дополнительная литература:

1. Алгоритм диагностики и лечения инфекционного мононуклеоза у детей : учебно-методическое пособие / Л. А. Галкина. — Москва : МОНИКИ, 2019 г. — 22 с.
2. Педиатрия : учебник для студентов медицинских вузов / [Е. С. Анциферова, В. Г. Арсентьев, С. В. Девяткина и др.]. — 7-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : СпецЛят, 2019 г. — 942, [1] с. : ил.
3. Пропедевтика детских болезней с уходом за детьми : учебник для вузов / Т. В. Капитан. — 8-е изд., испр. и доп. — Москва : МЕДпресс-информ, 2019 г. — 895 с., [8] л. цв. ил.
4. Педиатрия. История болезни : учебное пособие для обучающихся по программам специалитета по специальности "Педиатрия" / Р. Р. Кильдиярова, В. И. Макарова, Р. М. Файзуллина. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016 г. — 94 с. : ил.

Информационное обеспечение:

1. Электронная образовательная среда Института усовершенствования врачей
2. "Консультант+"
3. ЭБС «Центральная научная медицинская библиотека»
4. Ресурсы Российского индекса научного цитирования (РИНЦ)
5. Национальная медицинская библиотека Pubmed
6. Справочная Правовая Система КонсультантПлюс

VIII. Материально-техническое обеспечение блока «Практики»

Компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации. Тонометр, стетоскоп, фонендоскоп, термометр, медицинские весы, ростомер, набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий, электрокардиограф, облучатель бактерицидный, электронные весы для детей до года, пособия для оценки психофизического развития ребёнка, аппарат для измерения артериального давления с детскими манжетками, пеленальный стол, сантиметровые ленты. Мультимедийные средства обучения. Компьютеры с возможностью выхода в интернет.