

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной и
воспитательной работе
Е.С. Богомолова
«22» 2 05 2023 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Название дисциплины: Инфекционные болезни у детей

Специальность: 31.08.19 Педиатрия
(код, наименование)

Квалификация: врач-педиатр

Кафедра: инфекционных болезней

Форма обучения: очная

Трудоемкость дисциплины: 36 А.Ч.

Нижний Новгород

2023

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.19 Педиатрия утвержденным приказом Министерством науки и высшего образования Российской Федерации от «09» января 2023 г. № 9.

Разработчики рабочей программы:

Сенягина Наталья Евгеньевна, к.м.н., доцент кафедры инфекционных болезней

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры инфекционных болезней (протокол № 19/1, дата 24.02 2023 года)

Зав. кафедрой инфекционных болезней, д.м.н., профессор

«24» 02 2023 г.



В.В. Краснов

СОГЛАСОВАНО
Начальник УМУ

«2» 03 2023 г.


(подпись)

О.М. Московцева

1. Цель и задачи освоения дисциплины Инфекционные болезни у детей (далее – дисциплина):

1.1 Целью освоения дисциплины «Инфекционные болезни у детей» является подготовка врача-педиатра, владеющего знаниями, практическими умениями и навыками по инфекционным болезням у детей, участие в формировании следующих профессиональных (ПК) компетенций: ПК-4, ПК-5.

1.2. Задачи изучения дисциплины:

1. Изучение клинических проявлений актуальных инфекционных заболеваний у детей (нейроинфекций, герпесвирусных инфекций, глистно-паразитарных инвазий) и их роли в формировании соматической патологии у детей.

2. Освоение современной лабораторной диагностики различных форм и вариантов течения герпесвирусных инфекций и глистно-паразитарных инвазий у детей.

3. Изучение вопросов своевременной и ранней диагностики, маршрутизации и последующей диспансеризации детей с нейроинфекциями с целью улучшения прогноза для жизни и минимизации негативных последствий для организма ребенка.

4. Актуализация вопросов лечения и профилактики нейроинфекций, герпесвирусных инфекций, глистно-паразитарных инвазий в условиях амбулаторной педиатрической практики.

1.3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- этиологию, патогенез, морфогенез, клиническую картину, особенности течения, возможные осложнения, классификацию наиболее распространенных инфекционных заболеваний у детей и подростков;
- основные методы диагностики различных инфекционных болезней у детей;
- основные подходы к медикаментозному и немедикаментозному лечению, медицинские показания к применению медицинских изделий при наиболее распространенных инфекционных заболеваниях у детей с учетом действующих клинических рекомендаций (протоколов лечения), порядков и стандартов оказания медицинской помощи;
- группы лекарственных препаратов, применяемых для оказания медицинской помощи при лечении наиболее распространенных инфекционных заболеваний у детей;
- специфическую и неспецифическую профилактику инфекционных заболеваний у детей; противоэпидемические мероприятия в очагах инфекционных заболеваний;
- показания к госпитализации детей и подростков с инфекционными заболеваниями; принципы диспансерного наблюдения и реабилитация детей и подростков с инфекционными заболеваниями;
- современные порядки, стандарты, Федеральные клинические рекомендации и протоколы оказания медицинской помощи при наиболее часто встречающихся инфекционных заболеваниях у детей и подростков.

Уметь:

- собрать эпид. анамнез, анамнез заболевания, провести физикальное обследование пациента различного возраста с инфекционной патологией (осмотр, кожи, слизистых, пальпация лимфоузлов и д.т.), интерпретировать результаты обследования, обосновать предварительный диагноз, наметить объем дополнительных исследований, для уточнения диагноза, определить план лечения;
- направить детей и подростков на лабораторное инструментальное обследование согласно диагнозу, на консультацию к специалистам;
- сформулировать клинический диагноз; разработать больному ребенку план лечения с учетом особенностей течения болезни, возраста;

- подобрать и назначить лекарственную терапию, использовать методы немедикаментозного лечения;
- проводить диспансеризацию детей и подростков с инфекционной патологией; реабилитационные мероприятия при инфекционных заболеваниях у детей;
- выявлять жизнеопасные нарушения при инфекционных заболеваниях у детей и подростков и оказывать при неотложных состояниях первую помощь;
- осуществлять специфическую и неспецифическую профилактику при инфекционной патологии у детей, проводить противоэпидемические мероприятия в очагах.

Владеть:

- правилами оформлением медицинской документации при ведении ребенка инфекционного профиля в амбулаторно-поликлинических лечебно-профилактических учреждениях;
- навыками сбора анамнеза у пациента с инфекционной патологией, методами общего клинического обследования детей и подростков с инфекционными заболеваниями; интерпретации результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики, постановки клинического диагноза согласно имеющейся классификации;
- алгоритмом выполнения основных врачебных диагностических и лечебных мероприятий, назначения терапии при наиболее часто встречающихся инфекционных заболеваниях у детей и подростков с учетом действующих клинических рекомендаций (протоколов лечения), порядков и стандартов оказания медицинской помощи; применения медицинских изделий у детей с инфекционной патологией.
- навыками и алгоритмом проведения противоэпидемических мероприятий в очагах наиболее распространенных инфекционных заболеваний у детей.

2. Место дисциплины в структуре ООП ВО организации.

2.1. Дисциплина «Инфекционные болезни у детей» относится к части формируемой участниками образовательных отношений (индекс Б1.УОО.Э.4.1) Блока Б1 ООП ВО. Дисциплина изучается на 2 курсе обучения.

3. Результаты освоения дисциплины и индикаторы достижения компетенций.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№ п/п	Код компетенции		Наименование компетенции (или её части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
	ФГОС	Профстандарт		
1.	ПК-4	-	Назначение терапии детям и контроль ее эффективности и безопасности.	ИД- 1.ПК-4.1. Знает показания для назначения медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных заболеваниях у детей с учетом возраста и клинической картины заболевания; показания для назначения диетотерапии с учетом возраста детей и клинической картины заболевания. ИД-2.ПК-4.2. Умеет оказывать медицинскую помощь детям с инфекционными заболеваниями, в том числе использовать современные методы терапии и

				организации лечебного питания детей в зависимости от возраста и заболевания. ИД-3.ПК-4.3. Владеет навыками разработки плана лечения детей с инфекционными заболеваниями с учетом клинической картины и возраста; назначения медикаментозной, немедикаментозной и диетотерапии детям с учетом возраста и клинической картины заболевания; оценки эффективности и безопасности терапии у детей.
2	ПК-5	-	готовность к проведению обследования детей с целью установления диагноза	ИД-1.ОПК-5.1. Знает основные лабораторные и инструментальные методы диагностики инфекционных заболеваний с учетом диагноза, возраста, действующих клинических рекомендаций (протоколов лечения), порядков и стандартов оказания медицинской помощи. ИД-2.ОПК-5.2. Умеет осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента и анализировать полученную информацию; проводить полное физикальное обследование пациента (осмотр, пальпацию, перкуссию, аускультацию) и интерпретировать его результаты; определять очередность объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий. ИД-3.ОПК-5.3. Владеет навыками интерпретации результатов лабораторных и инструментальных методов исследования и выявления тех изменений, которые требуют направления больного к инфекционисту; навыками сбора жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациента; проведения полного физикального обследования пациента (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) и

				интерпретации его результатов; определения очередности объема, содержания и последовательности диагностических мероприятий при выявлении или подозрении на инфекционное заболевание.
3	ПК-7	-	ПК-7 Организация и проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в случае возникновения очага инфекции	ИД -1. ПК-7.1. Организовывать проведение санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в случае возникновения очага инфекции знает правовые нормативные документы, регламентирующие порядок проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции ИД -2. ПК-7.2 . Организовывать и контролировать проведение иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у детей с учетом их возраста, состояния здоровья ребенка по эпидемическим показаниям в случае возникновения очага инфекции ИД -3. ПК-7.3. Осуществлять просветительскую деятельность, в том числе с применением социальных средств массовой информации и электронных информационно-образовательных сред.

4. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

№ п/п	Код компетенции	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
1	ПК-4, ПК-5, ПК-7	Раздел 1. Нейроинфекции в практике врача- педиатра	Особенности сбора анамнеза, эпид. анамнеза, вакцинального анамнеза у детей с инфекционными поражениями нервной системы. Особенности объективного осмотра детей с инфекционными поражениями нервной системы. Энцефалические реакции, энцефалиты, менингиты, менингоэнцефалиты, поражения периферической нервной системы в практике врача педиатра: ранняя диагностика,

			неотложная помощь на догоспитальном этапе, маршрутизация. Поражение нервной системы при ВИЧ-инфекции у детей (нейроСПИД). Исходы и последствия нейроинфекций у детей. Диспансеризация детей, перенесших нейроинфекции.
2.		Раздел 2. Герпесвирусные инфекции в практике врача-педиатра. Роль герпесвирусов в формировании соматической патологии у детей.	Современные представления о герпесвирусных инфекциях, эпидемиологические особенности, распространенность в различных возрастных группах, особенности патогенеза с учетом тропизма и пожизненной персистенции. Клинические проявления ВПГ1,2, Варицелла-зостер вирусной, Эпштейна-Барр вирусной, цитомегаловирусной, ВГЧ 6-8 вирусных инфекций у детей. Роль герпесвирусных инфекций в формировании соматической патологии у детей. Диагностика, дифференциальная диагностика различных герпесвирусных инфекций у детей. Современные подходы к лечению герпесвирусных инфекций у детей в условиях амбулаторной педиатрической практики в зависимости от особенностей возбудителя, варианта клинического течения, возраста ребенка.
3		Раздел 3. Глистно-паразитарные инвазии в практике врача-педиатра.	Классификация гельминтозов, особенности жизненного цикла возбудителей. Классификация гельминтозов, эпидемиологические особенности. Клинические проявления глистно-паразитарных инвазий у детей: нематодозы, цестодозы, трематодозы. Протозоозы: этиология, эпидемиологические особенности. Лямблиоз у детей: этиология, эпидемиология, клинические проявления, лабораторная диагностика, лечение Лабораторная и инструментальная диагностика при глистно-паразитарных инвазиях у детей и подозрении на них. Интерпретация результатов лабораторного обследования на глистно-паразитарные инвазии. Лечение глистно-паразитарных инвазий у детей в условиях педиатрической практики. Профилактика глистно-паразитарных инвазий у детей

5. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость (АЧ)
	объем	в	
	объем	в	

	зачетных единицах (ЗЕ)	академич еских часах (АЧ)	1	2
Аудиторная работа, в том числе				
Лекции (Л)	0,11	4	-	4
Лабораторные практикумы (ЛП)			-	
Практические занятия (ПЗ)	0,42	15	-	15
Семинары (С)	0,22	8	-	8
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	0,25	9	-	9
Промежуточная аттестация			-	
зачет/экзамен			-	
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	1	36		зачет 36

6. Содержание дисциплины

6.1. Разделы дисциплины и виды учебной работы:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы (в АЧ)					
		Л	ЛП	ПЗ	С	СРО	всего
1.	Раздел 1. Нейроинфекции в практике врача- педиатра	2	-	4	-	3	9
2	Раздел 2. Герпесвирусные инфекции в практике врача- педиатра. Роль герпесвирусов в формировании соматической патологии у детей.	-	-	7	3	3	13
3	Раздел 3. Глистно-паразитарные инвазии в практике врача-педиатра.	2	-	4	5	3	14
	ИТОГО	4	-	15	8	15	36

Л – лекции; ЛП – лабораторный практикум; ПЗ – практические занятия; С – семинары; СРО – самостоятельная работа обучающегося.

6.2. Тематический план видов учебной работы:

6.2.1 Тематический план лекций:

№ п/п	Наименование тем лекций	Объем в АЧ	
		1 год	2 год
1.	Нейроинфекции у детей. Этиология. Классификация. Клинические синдромы.	-	2
2.	Глистно-паразитарные инвазии. Современное состояние проблемы. Классификация гельминтов и гельминтозов. Современные подходы к лабораторной диагностике и интерпретации результатов обследования.	-	2
	ИТОГО (всего - 4 АЧ)		

6.2.2. Тематический план лабораторных практикумов - не предусмотрен учебным планом.

6.2.3. Тематический план практических занятий:

№ п/п	Наименование тем лекций	Объем в АЧ	
		1 год	2 год

1.	Нейроинфекции у детей. Вирусные энцефалиты у детей. Серозные менингиты у детей. Периферические нейропатии инфекционной этиологии у детей. Поражение нервной системы при ВИЧ-инфекции (нейроСПИД). Поражение нервной системы при клещевых инфекциях (клещевой энцефалит, лайм-боррелиоз). Поражение нервной системы при туберкулезе. Полиомиелит.	-	4
2.	Этиология, особенности эпидемиологии патогенеза герпесвирусных инфекций. Поражение нервной системы при герпесвирусных инфекциях. Часто и длительно болеющие дети, хроническая аденолифотонзиллярная патология у детей и герпесвирусные инфекции. Диагностика, дифференциальная диагностика различных герпесвирусных инфекций у детей.	-	7
3	Клинические проявления наиболее часто встречающихся в практике педиатра кишечных нематодозов (энтеробиоз, аскаридоз, стронгилоидоз, трихоцефалез и др.). Токсокароз у детей. Гименолепидоз у детей. Редкие гельминтозы у детей (трихинеллез, эхинококкоз, описторхоз, дирофиляриоз). Лямблиоз у детей. Современные подходы к лабораторной диагностике и интерпретации результатов лабораторной диагностики при глисто-паразитарных инвазиях у детей. Современные подходы к лечению наиболее часто встречающихся глистно-паразитарных инвазий в условиях педиатрической практики.		4
	ИТОГО (всего - 15 АЧ)		

6.2.4. Тематический план семинаров

№ п/п	Наименование тем семинаров	Объем в АЧ	
		1 год	2 год
1.	Нейроинфекции у детей. Разбор больных	-	4
2.	Лабораторное и инструментальное обследование и интерпретация результатов у детей с герпесвирусными инфекциями (с клиническими примерами).	-	2
3.	Интерпретация результатов лабораторного обследования у детей с глистно-паразитарными инвазиями и подозрением на них (с клиническими примерами).	-	2
	ИТОГО (всего - 8АЧ)		

6.2.5. Виды и темы самостоятельной работы обучающегося (СРО):

№ п/п	Виды и темы СРО	Объем в АЧ	
		1 год	2 год

1	Работа с лекционным материалом, предусматривающая проработку конспекта лекций и учебной литературы	-	3
2	Работа с основной и дополнительной литературой в библиотеке	-	3
3	Изучение материала сайтов по темам дисциплины в сети интернет	-	3
	ИТОГО (всего -9 АЧ)		

7. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации:

№ п/п	Год обучения	Формы контроля		Наименование раздела (темы) дисциплины	Коды компетенций	Оценочные средства		
						виды	кол-во контрольных вопросов	кол-во вариантов тестовых заданий
1.	2	Текущий контроль	Контроль освоения раздела (темы)	Раздел 1. Нейроинфекции в практике врача-педиатра	ПК-4, ПК-5, ПК-7	Тестовые задания	15	Компьютерное тестирование (вариант формируется методом случайной выборки)
						Собеседование	3	1

				Раздел 2. Герпесвирус ные инфекции в практике врача- педиатра. Роль герпесвиру сов в формирован ии соматическо й патологии у детей.	ПК-4, ПК-5, ПК-7	Тестовые задания	15	Компьютерное тестирование (вариант формируется методом случайной выборки) 1
						Ситуационные задачи	3	
				Раздел 3. Глистно- паразитарные инвазии в практике врача- педиатра.	ПК-4, ПК-5, ПК-7.	Тестовые задания	15	Компьютерное тестирование (вариант формируется методом случайной выборки) 1
						Ситуационные задачи	4	
2.	2	Промежуточная аттестация	Зачет	Все разделы дисциплины	ПК-4, ПК-5, ПК-7	Вопросы для собеседования Тестовые задания	24 70	8 Компьютерное тестирование (вариант формируется методом

								м случай ной выбор ки)
--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------------------

**8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
(печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы).**

8.1. Перечень основной литературы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		На кафедре	В библиотеке
1	Инфекционные болезни : национальное руководство / под ред. Н. Д. Ющука, Ю. Я. Венгерова - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 1104 с. - ISBN 978-5-9704-4912-7 URL: https://www.rosmedlib.ru/book/9785970449127	1	2
2	Учайкин В.Ф., Шамшева О.В. Инфекционные болезни у детей – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2022. ISBN 9785970470 URL: https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785970470	1	2

8.2. Перечень дополнительной литературы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		На кафедре	В библиотеке
1	Блохин, Б. М. Неотложная педиатрия / под ред. Б. М. Блохина - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 832 с. - ISBN 978-5-9704-3766-7. URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437667.html		2
2	Герпесвирусные инфекции (эпидемиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика) Методические рекомендации / ФГБУН «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии им. Н.Ф. Гамалеи. – Москва 2017. – 159с. - ISBN 978-5-90623-380-6 URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN978-5-906233806	1	
3	Медицинская паразитология и паразитарные болезни. Протозоозы и гельминтозы: учебник / под ред. А. Б. Ходжаниян, С. С. Козлова, М. В. Голубевой. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 448 с. ISBN 978-5-9704-3761-2 URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN978-5-970437612	1	

4	Тимченко В.Н., Хмилевская С.А. Болезни цивилизации (корь, ВЭБ-моновурием) в практике педиатра: руководство для врачей. – Санкт-Петербург: СпецЛит, 2017. – 527 с. – ISBN 978-5-299-00822-7 URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785299008227	1	
5	Тропические болезни и медицина болезней путешественников /А.М. Бронштейн. - М.: Гэотар Медиа, 2016. - 528 с. – ISBN 978-5-9704-3905-0 URL: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970439050	1	
6	Патология детей старшего возраста (глава «Поражение нервной системы при некоторых инфекциях у детей»). Учебник для медицинских ВУЗов под редакцией А.В. Прахова, О.В. Халецкой/Н. Новгород: Гладкова О.В., 2023, 301 с.ISBN978-5-93530-588-8. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785935305888	3	
7	Патология детей грудного и раннего возраста (глава «Бактериальные гнойные менингиты при инфекционной патологии у детей грудного и раннего возраста»)/ Учебник для медицинских ВУЗов под редакцией А.В. Прахова, О.В. Халецкой/Н. Новгород: Гладкова О.В., 2021, 415 с. URL: https://www.rosmedlib.ru	2	
8	Покровский, В. В. ВИЧ-инфекция и СПИД / под ред. Покровского В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 696 с. - ISBN 978-5-9704-5421-3. URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970454213.html		2
10	Хронические нейроинфекции/под редакцией И.А. Завалишина, Н.Н. Спирина, А.Н.Бойко, С.С. Никитина. – 2-е изд. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4056-8. URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440568	1	
11	Эпштейна-Барр : эпидемиология, клиника, лечение, профилактика/Методические рекомендации ФГБУН «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии Роспотребнадзора. – Москва 2022. – 74с. - ISBN 978-5-6045286-8-8 URL: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785604528688		1

8.3. Перечень методических рекомендаций для самостоятельной работы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке

	-		
--	---	--	--

8.4. Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины:

8.4. Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины:

8.4.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС): http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web	Труды профессорско-преподавательского состава университета: учебники, учебные пособия, сборники задач, методические пособия, лабораторные работы, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено

8.4.2. Доступы, приобретенные университетом

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	ЭБС «Консультант студента» (Электронная база данных «Консультант студента». База данных «Медицина. Здравоохранение (ВО) и «Медицина. Здравоохранение (СПО)»): https://www.studentlibrary.ru/	Учебная литература, дополнительные материалы (аудио-, видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и фармацевтического образования	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
2.	База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»: https://www.rosmedlib.ru	Национальные руководства, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
3.	Электронная	Учебная и научная	С любого	Не

	библиотечная система «BookUp»: https://www.books-up.ru	медицинская литература российских издательств, в т.ч. переводы зарубежных изданий. Коллекция подписных изданий формируется точно. В рамках проекта «Большая медицинская библиотека» доступны издания вузов-участников проекта	компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ); с компьютеров университета. Для чтения доступны издания из раздела «Мои книги».	ограничено Срок действия: до 01.06.2023
4.	Образовательная платформа «Юрайт»: https://urait.ru/	Коллекция изданий по психологии, этике, конфликтологии	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 11.02.2023
5.	Электронная библиотечная система «ЛАНЬ» (договор на бесплатной основе): https://e.lanbook.com/	Коллекция изданий из фондов библиотек-участников Консорциума сетевых электронных библиотек (более 360 вузов)	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: не ограничен
6.	Электронные периодические издания в составе базы данных «Научная электронная библиотека eLIBRARY»: https://elibrary.ru	Электронные медицинские журналы	С компьютеров университета ; с любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (после регистрации с компьютеров ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
7.	Электронные периодические издания в составе базы данных «ИБИС»:	Электронные медицинские журналы. Доступ к журналу «Санитарный врач»	С компьютеров университета ; с любого компьютера и	Не ограничено Срок

	http://eivis.ru/	предоставляется с издательской платформы с сайта https://panor.ru/	мобильного устройства по логину и паролю	действия: до 31.12.2023
8.	Электронная коллекция Open Access в составе Электронно-библиотечной системы ZNANIUM.COM (договор на бесплатной основе): https://znanium.com/	Учебные и научные издания, периодические издания, статьи различной тематической направленности (в том числе по медицине и биологии)	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
9.	Электронные периодические издания МИАН (в рамках Национальной подписки): http://www.mathnet.ru/	Коллекция электронных версий математических журналов Математического института им. В.А. Стеклова РАН.	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не ограничен
10.	Электронное периодическое издание «Успехи химии» (в рамках Национальной подписки): https://uspkhim.ru/	Электронная версия журнала «Успехи химии».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не
11.	Электронное периодическое издание «Успехи физических наук» (в рамках Национальной подписки): https://ufn.ru/	Электронная версия журнала «Успехи физических наук».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не ограничен
12.	Интегрированная информационно-библиотечная система (ИБС) научно-образовательного медицинского кластера Приволжского федерального округа – «Средневолжский» (договор на бесплатной основе)	Электронные копии научных и учебных изданий из фондов библиотек-участников научно-образовательного медицинского кластера ПФО «Средневолжский	Доступ предоставляется по заявке на по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено Срок действия: не ограничен
13.	Электронная	Нормативные документы,	С компьютеров	Не

	справочно-правовая система «Консультант Плюс» (договор на бесплатной основе): http://www.consultant.ru	регламентирующие деятельность медицинских и фармацевтических учреждений	научной библиотеки	ограничено Срок действия: не ограничен
14.	Национальная электронная библиотека (НЭБ) (договор на бесплатной основе): http://нэб.рф	Электронные копии изданий (в т.ч. научных и учебных) по широкому спектру знаний	Научные и учебные произведения, не переиздававшиеся последние 10 лет – в открытом доступе. Произведения, ограниченные авторским правом, – с компьютеров научной библиотеки.	Не ограничено Срок действия не ограничен (договор пролонгируется каждые 5 (пять) лет).
15.	Электронные коллекции издательства Springer Nature (в рамках Национальной подписки): https://rd.springer.com/	Полнотекстовые научные издания (журналы, книги, статьи, научные протоколы, материалы конференций и др.) по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета с использованием корпоративной почты)	Не ограничено Срок действия: не ограничен
16.	База данных периодических изданий издательства Wiley (в рамках Национальной подписки): www.onlinelibrary.wiley.com	Периодические издания издательства Wiley по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
17.	База данных The Cochrane Library (в рамках Национальной подписки): www.cochranelibrary.com	Научные материалы по медицине: информация о клинических испытаниях, кокрейновские обзоры, некокрейновские систематические обзоры, методологические	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023

		исследования, технологические и экономические оценки по определенной теме и заболеванию	персональная регистрация из сети университета)	
18.	База данных периодических изданий издательства Lippincott Williams & Wilkins (в рамках Национальной подписки): ovidsp.ovid.com/autologin.cgi	Периодические издания издательства LWW по медицинским наукам	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
19.	Электронная коллекция «Freedom» на платформе Science Direct (в рамках Национальной подписки): https://www.sciencedirect.com .	Периодические издания издательства Elsevier по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета с использованием корпоративной почты)	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
20.	База данных Questel Orbit (в рамках Национальной подписки): https://www.orbit.com/	Патентная база данных компании Questel	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 30.06.2023
21.	Коллекция BMJ Knowledge Resources от издательства BMJ Publishing (в рамках Национальной подписки): journals.bmj.com	Периодические издания издательства BMJ Publishing по медицинским наукам. BMJ Case Reports - база данных, содержащая отчеты о клинических случаях, истории болезней и информацию о распространенных и редких заболеваниях	С компьютеров университета, с любого компьютера по логину и паролю (предоставляется библиотекой по запросу)	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
22.	База данных периодических изданий издательства Begell House (в рамках Национальной подписки): www.dl.begellhouse.co	Периодические издания издательства Begell House по медицинским наукам	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023

	m/collections/341eac9a770b2cc3.html			
23.	База данных периодических изданий от Американской Урологической Ассоциации (в рамках Национальной подписки): www.auajournals.org	Периодические издания от Американской Урологической Ассоциации (American Urological Association). В коллекцию входят журналы: Journal of Urology и Urology Practice.	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
24.	База данных периодических изданий от Американской кардиологической ассоциации (в рамках Национальной подписки): www.ahajournals.org	Периодические издания от Американской кардиологической ассоциации (American Heart Association).	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
25.	Электронная коллекция «Royal Society of Medicine Collection» издательства SAGE Publishing (в рамках Национальной подписки): journals.sagepub.com	Периодические издания издательства SAGE Publishing по медицинским наукам	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
26.	Электронная коллекция «eBook Collections» издательства SAGE Publishing (в рамках Национальной подписки): search.ebscohost.com	Полнотекстовые электронные книги от издательства SAGE Publishing по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: не ограничен

8.4.3. Ресурсы открытого доступа (указаны основные)

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Отечественные ресурсы				
1.	Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ): http://нэб.рф	Полнотекстовые электронные копии печатных изданий и оригинальные электронные издания по медицине и биологии	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничен
2.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU:	Рефераты и полные тексты научных публикаций, электронные	С любого компьютера и мобильного	Не ограничен

	https://elibrary.ru	версии российских научных журналов	устройства	
3.	Научная электронная библиотека открытого доступа КиберЛенинка: http://cyberleninka.ru	Полные тексты научных статей с аннотациями, публикуемые в научных журналах России и Ближнего зарубежья	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
4.	Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава РФ: https://cr.minzdrav.gov.ru/#/	Клинические рекомендации (протоколы лечения), алгоритмы действий врача (блок-схемы, пути ведения), методические рекомендации, справочная информация	С любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено
Зарубежные ресурсы (указаны основные)				
1.	PubMed: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed	Поисковая система Национальной медицинской библиотеки США для поиска публикаций по медицине и биологии в англоязычных базах данных «Medline», «PreMedline» и файлах издательских описаний	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено
2.	Directory of Open Access Journals: http://www.doaj.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции периодических изданий	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено
3.	Directory of open access books (DOAB): http://www.doabooks.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции научных книг	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины.

9.1. Перечень помещений, необходимых для проведения аудиторных занятий по дисциплине.

1. Учебные комнаты, оборудованные компьютерами с выходом в сеть Интернет, учебных таблиц, лабораторного оборудования и техники.

2. Лекционный зал.

9.2. Перечень оборудования, необходимого для проведения аудиторных занятий по дисциплине.

1. *Техническое оборудование:* мультимедийные комплексы (ПК или ноутбук, проектор, экран, презентеры), интерактивная доска.

2. Наборы слайдов, таблиц, схем, мультимедийных наглядных материалов по различным разделам дисциплины, архивные и учебные истории болезни.

- компьютерные презентации по всем темам лекционного и практического курсов,
- учебный видеофильмы по разделам: «Нейроинфекции в практике педиатра».

9.3. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства.

№ п.п.	Программное обеспечение	Кол-во лицензий	Тип программного обеспечения	Производитель	Номер в едином реестре российского ПО	№ и дата договора
1	Программный комплекс CommuniGate Pro Ver. 6.3	11200	Платформа коммуникаций (электронная почта, файловый обмен)	АО«СТАЛКЕРСОФТ»	7112	22с-1805 от 23.08.2022
2	Samoware Desktop client	300	Почтовый клиент	АО«СТАЛКЕРСОФТ»	6296	22С-3603 от 24.11.2022
3	WEBINAR (ВЕБИНАР)		Платформа для онлайн мероприятий	ООО "ВЕБИНАР ТЕХНОЛОГИИ"	3316	17-ЗК от 28.04.2022
4	Wtware	100	Операционная система тонких клиентов	Ковалёв Андрей Александрович	1960	2471/05-18 от 28.05.2018
5	МойОфис Стандартный. Лицензия Корпоративная на пользователя для образовательных организаций, без ограничения срока действия, с правом на получение обновлений на 1 год.	220	Офисное приложение	ООО "НОВЫЕ ОБЛАЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ"	283	без ограничения с правом на получение обновлений на 1 год.

6	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Расширенный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License - Лицензия	1500	Средства антивирусной защиты		207	04-3К от 10.02.2023
7	Trusted.Net	10000	Средства управления доступом к информационным ресурсам	ООО "Цифровые технологии"	1798	218 от 13.12.2021
8	LibreOffice		Офисное приложение	The Document Foundation	Свободно распространяемое ПО	
9	Windows 10 Education	700	Операционные системы	Microsoft	Подписка Azure Dev Tools for Teaching	
10	Astra Linux Special Edition вариант лицензирования «Орел»	17	Операционная система для рабочих станций	ООО "РУСБИТЕ Х-АСТРА"	369	22С-3602 от 30.11.2022
11	Astra Linux Special Edition уровень защищенности Усиленный («Воронеж»)	3	Операционная система	ООО "РУСБИТЕ Х-АСТРА"	369	22С-3602 от 30.11.2022
12	Astra Linux Special Edition уровень защищенности Усиленный («Воронеж»)	1	Операционная система	ООО "РУСБИТЕ Х-АСТРА"	369	22С-3243 от 31.10.2022

13	Astra Linux Special Edition уровень защищенности Усиленный («Воронеж»)	4	Операционная система	ООО "РУСБИТЕХ-АСТРА"	369	22С-3243 от 31.10.2022
14	AliveColors Business (лицензия для образовательных учреждений) 10-14 пользователей	10	Графический редактор	ООО «АКВИС Лаб»	4285	23С-269 от 16.02.2023
15	Master Pdf Editor для образовательных учреждений	10	Редактор PDF файлов	ООО «Коде Индастри»	10893	23С-269 от 16.02.2023
16	СПС КонсультантПлюс	50	Справочная система	ЗАО "КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС"	212	03-ЗК от 09.02.2023
17	Jalinga Studio	2		ООО "ЛАБОРАТОРИЯ ЦИФРА"	4577	214 от 08.12.2021, 23с-71 от 14.02.2023
18	«КриптоПро CSP» версии 5.0, 4332; «КриптоПро CSP» версии 5.0, 8835	306	Средства криптографической защиты информации и электронной подписи	ООО "КРИПТОПРО"	4332	12-305 от 28.12.21
19	Яндекс.Браузер		Браузер	ООО «ЯНДЕКС»	3722	

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования
 «Приволжский исследовательский медицинский университет»
 Министерства здравоохранения Российской Федерации
 (ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

Кафедра
 Инфекционных болезней

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по дисциплине «**Инфекционные болезни у детей**»

Специальность: 31.08.19 Педиатрия

Форма обучения: очная

№ пп	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнителя
1				

Утверждено на заседании кафедры

Протокол № _____ от «____» _____ 20__ г.

Зав. кафедрой

 уч.ст, уч.звание

 подпись

 расшифровка

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

Кафедра
Инфекционных болезней

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по дисциплине
Инфекционные заболевания у детей

Направление подготовки / специальность: 31.08. 19 Педиатрия

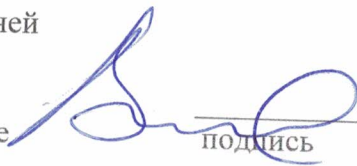
Форма обучения: очная

№ пп	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнителя
1	8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы). 8.4.2. Доступы, приобретенные университетом	Актуализация электронных образовательных ресурсов, используемых в процессе преподавания дисциплины. Удалены ресурсы: п.19, п.22, п. 23, п.24, п. 25 По ресурсам п.1,2,3,4,6,7,8,16,17,18,20- установлен срок действия до 31.12.2024 Добавлены ресурсы: Электронная библиотека «Гребенников»: https://grebennikon.ru срок действия: до 31.12.2024 Электронное периодическое издание «Квантовая электроника» (в рамках Национальной подписки): https://ufn.ru/ срок действия: не ограничен	02.2024г.	

Утверждено на заседании кафедры инфекционных болезней
Протокол № 5/1 от « 10 » сентября 2024.

Зав. кафедрой инфекционных болезней
д.м.н., профессор

название кафедры, уч.ст, уч.звание

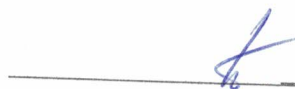


подпись

/ В.В. Краснов

расшифровка

Председатель ЦМС
д.м.н., профессор



/ Е.С. Богомолова

подпись

«26» 02 2024.