# федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Оренбургский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России

# Институт профессионального образования

Согласовано

Председатель УМК по

спедиальностям ДПО

к.м.н. М.Р. Исаев

«<u>31</u>» января 20<u>20</u> г.

Утверждаю

Директор ИПО ОрГМУ

д.м.н. Е.Д. Луцай

«<u>31</u>»/<u>января</u> 20<u>20</u> г.

на основании решения УМК по епециальностям ДПО

*епециальностям д110* (актуализирована 08.04.2024,

протокол №6)

# ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ

#### «ПЕДИАТРИЯ»

Вид профессиональной деятельности (квалификация): врач-педиатр участковый

Документ о квалификации: диплом о профессиональной переподготовке

**Объем**: <u>576 акад. часов /ЗЕТ</u>

# Программа разработана:

- 1. К.м.н., доцент кафедры педиатрии Рощупкин А.Н.,
- 2. Д.м.н, профессор, заведующая кафедрой педиатрии Г.Ю. Евстифеева **Рецензенты**:
- 1. Д.м.н., профессор, директор медицинского института ФГБОУ ВО «МГУ им. Н.П. Огарёва» Балыкова Л.А.
- 2. Д.м.н., профессор, зав. кафедрой поликлинической и неотложной педиатрии с курсом ИДПО ФГБОУ ВО ОрГМУ Л.В. Яковлева
- 3. Главный внештатный педиатр министерства здравоохранения Оренбургской области, к.м.н., доцент кафедры поликлинической педиатрии Нестеренко Е.В

Дополнительная профессиональная программа пересмотрена на заседании кафедры педиатрии

«<u>20</u>» <u>января</u> 20<u>20</u> г., протокол № <u>12</u>

Дополнительная профессиональная программа переутверждена на заседании УМК по специальностям ДПО

«<u>31</u>» <u>января</u> 20<u>20</u> г., протокол № <u>6</u>

Оренбург 2020 г.

# Содержание

- 1. Общая характеристика ДПП ПП
- 2. Учебный план ДПП ПП
- 3. Календарный учебный график ДПП
- 4. Содержание программы (рабочие программы учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей))
- 5. Оценка результатов освоения обучающимися ДПП ПП
- 6. Организационно-педагогические условия реализации программы

#### І. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДПП

#### 1.1. Нормативные правовые основания разработки программы

#### Нормативную правовую основу разработки программы составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 «О Правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов»;
- приказ Минтруда России от 12 апреля 2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификаций в целях разработки проектов профессиональных стандартов»;
- приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- приказ Минздрава России от 02 мая 2023 г. №206н «Об утверждении Квалификационных требований к медицинским и фармацевтическим работникам с высшим образованием» и изменениями, утвержденными приказом Минздрава России от 19 февраля 2024 г. № 72н.
- приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.07.2010 №541н "Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения" в редакции от 09.04.2018, действует с 01.07.2018 (зарегистрировано в Минюсте РФ 25 августа 2010 г. №18247);
- приказ Министерства здравоохранения РФ от 27 августа 2015 г. N 599 "Об организации внедрения в подведомственных Министерству здравоохранения Российской Федерации образовательных и научных организациях подготовки медицинских работников по дополнительным профессиональным программам с применением образовательного сертификата";
- профессиональный стандарт врач-педиатра участкового, утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 27 марта 2017 г. №306н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-педиатр участковый»;
- приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 16 апреля 2012 г. N 366н «Об утверждении порядка оказания педиатрической помощи» (в ред. Приказа Минздрава РФ от 21.02.2020 N 114н).

Программа разработана в соответствии с внутренними нормативными актами ИПО ФГБОУ ВО «ОрГМУ» Минздрава России.

#### 1.2. Требования к слушателям:

К обучению по программе допускаются специалисты, имеющие высшее образование – специалитет по одной из специальностей «Лечебное дело», «Педиатрия» при наличии подготовки в интернатуре/ординатуре по специальности "Педиатрия", или высшее образование - специалитет по специальности "Педиатрия" (полученное после 1 января 2016 г. для замещения должности врач-педиатр участковый) при наличии подготовки в ординатуре по специальности «Общая врачебная практика (семейная медицина).

**1.3. Формы освоения программы:** очная (в т.ч. стажировка, симуляционный обучающий курс).

#### 1.4. Цель и планируемые результаты обучения

Основная **цель** программы - подготовка квалифицированного врача-педиатра, обладающего системой универсальных, профессиональных компетенций, способного и готового к самостоятельной и профессиональной деятельности в условиях первичной медикосанитарной помощи, специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской

помощи; скорой, в том числе специализированной помощи; паллиативной медицинской помощи.

#### Задачи:

- приобретение и/или углубление теоретических знаний по вопросам заболеваний внутренних органов у детей и подростков,
- овладение практическими умениями и навыками, обеспечивающими усвоение профессиональных компетенций врача-педиатра, необходимых для самостоятельной профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации.

#### Характеристика профессиональной деятельности выпускника

Выпускник готовится к выполнению следующего вида деятельности: врачебная практика в области педиатрии в области сохранения и укрепления здоровья детей

#### Уровень квалификации: 7

#### Планируемые результаты обучения

В результате освоения программы обучающийся готовится к осуществлению нового вида профессиональной деятельности - Врачебная практика в области педиатрии.

Выпускник будет обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам профессиональной деятельности (трудовым функциям) согласно профессионального стандарта врач-педиатра участкового, утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 27 марта 2017 г. №306н «Об утверждении профессионального стандарта «Врач-педиатр участковый».

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций	ПК					
A	Оказание медицинской помощи детям в амбулаторных условиях, не						
	предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и						
	лечения, в том числе на дому при вызове медицинского работника						
A/01.7	Обследование детей с целью установления диагноза						
A/02.7	7 Назначение лечения детям и контроль его эффективности и безопасности						
A/03.7	Реализация и контроль эффективности индивидуальных реабилитационных						
	программ для детей						
A/04.7	Проведение профилактических мероприятий, в том числе санитарно-	ПК-1.4.					
	просветительной работы, среди детей и их родителей						
A/05.7	Организация деятельности медицинского персонала и ведение медицинской	ПК-1.5.					
	документации						

Приобретаемые (восстанавливаемые) в процессе профессиональной переподготовки трудовые функции:

Практический опыт (навыки)   Умения   Знания	Винг групорой подтоли пости		ганавливаемые) в процессе професси		Торые функции.		
трудовая функция (по ПС)    1		Профессиональные	Произвидомый оны и (моры ими)	V	Dwarra		
ПК-1. Оказание медицинского помощи детям в амбулаторных условиях, не предусматривающих круглосуточного медицинского работника  Получение информации о префилактических вмешательствах прививках Сбор анамнеза заболевания Оценивание детей на лабораторное обследование в сотоветствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;			практический опыт (навыки)	умения	Знания		
ПК-1. Способен помощи детям в амбулаторных условиях, не предоственниках и лицах, осуществляющих уход за ребенком круглосуточного медицинского работника  ПК-1.1. Способен обследовать детей с целью установления диагноза  Сбор анамнеза жизни ребенка получение информации о перенесенных болезнях и хирургических вмешательствах (какие и в каком возрасте) получение информации о профилактических работника  Получение информации о профилактических работника  Получение информации о профилактических работных оболезнях и хирургических вмешательствах (какие и в каком возрасте) поривных сбор анамнеза заболевания оценки информации о профилактических привывках Сбор анамнеза заболевания оценки ниформации о профилактических привывках Сбор анамнеза заболевания образования определах трех поколений представнтелями) и лицами, осуществляющих уход за ребенком (наследственные и хронические заболева и представителями) и лицами, осуществляющих уход за ребенком (наследственные и хронические заболева и пределам трем преденка привычках осуществляющих уход за ребенком (составлять генеалогическое дерево в пределам трем пределам трем пределам трем преде	трудовая функция (по 11С)	2	2	4	5		
помощи детям в амбулаторных условиях, не представителями у и лицами, предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и работника  правотника  помощи детям в амбулаторных условиях, не представителями у и лицами, представителями у и лицами, осуществляющих уход за ребенком (наследственные и хронические заболева круглосуточного получение информации о перенесенных болезнях и хирургических вмешательствах (какие и в каком возрасте) получение информации о профилактических прививках (Сбор анамнеза заболевания Оценивание состояния и самочувствия ребенка (Награвление детей на лабораторное обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;		·—		I .	-		
условиях, не предусматривающих диагноза							
предусматривающих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения, в том числе на дому при вызове медицинского работника  Получение информации о перенесенных (какие и в каком возрасте) Получение информации о профилактических ребенка привывках (сбор анамнеза заболевания обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи у							
Получение информации о перенесенных медицинского наблюдения и лечения, в том числе на дому при вызове медицинского работника  Получение информации о перенесенных болезнях и хирургических вмешательствах привызове медицинского получение информации о профилактических работника  Получение информации о профилактических ребенка привывках Сбор анамнеза заболевания Оценивание состояния и самочувствия ребенка Направление детей на лабораторное обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками о казания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;		•					
болезнях и хирургических вмешательствах (какие и в каком возрасте) при вызове медицинского работника  Получение информации о профилактических ребенка прививках Сбор анамнеза заболевания Оценивание состояния и самочувствия ребенка Направление детей на лабораторное обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;	1 2	диагноза		1 *			
при вызове медицинского работника  (какие и в каком возрасте) Получение информации о профилактических прививках Сбор анамнеза заболевания Оценивание состояния и самочувствия ребенка Направление детей на лабораторное обследование в соответствии с действующими клиническими ремендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;							
при вызове медицинского работника Получение информации о профилактических прививках Получать информацию о наличии наследственных и хронических заболеваний у ближайших ребенка прививках ребенка посуществляющих уход за ребенком Получать информацию о возрасте родителей в момент рождения ребенка, вредных привычках, работа с наследственных и хронических вредными и (или) опасными условиями и формациих жилищных условиях и неблагоприятных осуществляющих уход за ребенком Получать информацию о возрасте ребенка - от какой беременности и какой беременности и какой ораствений и их вредных привычках счету ребенок, исходы предыдущих беременностей, течение настоящей психоактивных веществ) в момент рождения ребенка о динамике, начиная с момента рождения, порждения ребенка, о							
работника  прививках Сбор анамнеза заболевания Оценивание состояния и самочувствия ребенка Направление детей на лабораторное обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи;  прививках Сбор анамнеза заболевания и самочувствия заболеваний у ближайших жилищных условиях и неблагоприятных социально-гигиенических факторах Методика сбора и оценки анамнеза жизн Получать информацию о возрасте родителей и их вредных привычках (табакокурение, прием алкоголя, порядками оказания медицинской помощи; от сучетом стандартов медицинской помощи; от сучетов от сучетом стандартов медицинской помощи; от сучетов о	•			* · · ·			
Сбор анамнеза заболевания Оценивание состояния и самочувствия ребенка Направление детей на лабораторное обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;	-			<del>-</del>			
Оценивание состояния и самочувствия ребенка родственников и лиц, социально-гигиенических факторах Направление детей на лабораторное обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;	работника						
ребенка родственников и лиц, социально-гигиенических факторах Направление детей на лабораторное обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;	I						
Направление детей на лабораторное обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;	ı						
обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи;	ı		11				
действующими клиническими родителей и их вредных привычках рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; рождения ребенка, о	I						
рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; рождения ребенка, о (табакокурение, прием алкоголя, психоактивных веществ) в момент рождения ребенка, о динамике, начиная с момента рождения,	ı						
порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; рождения ребенка, о беременности и родов, состояние ребенка, о динамике, начиная с момента рождения,	ı						
с учетом стандартов медицинской помощи; рождения ребенка, о динамике, начиная с момента рождения,	ı						
	I						
	ı						
при необходимости информирование профессиональных вредностях, продолжительность естественного,	I				-		
	I				смешанного и искусственного вскармливания,		
	I				определения массы тела и роста, индекса		
	ı			1 1 1	массы тела ребенка различного возраста,		
инструментальному обследованию воздействующих на ребенка оценки физического и психомоторного	I						
	I				развития детей по возрастно-половым группам		
	ı				Методика получения и оценки информации о		
	ı	действующими клиническими			перенесенных болезнях и хирургических		
	I				вмешательствах (какие и в каком возрасте)		
порядками оказания медицинской помощи и беременностей, о течении настоящей Методика получения и оценки информал	I		порядками оказания медицинской помощи и	беременностей, о течении настоящей	Методика получения и оценки информации о		
	I			беременности и родов, состоянии	профилактических прививках (перечень и в		
Направление детей на консультацию к ребенка при рождении и в период каком возрасте) и поствакцинальных			Направление детей на консультацию к	ребенка при рождении и в период	каком возрасте) и поствакцинальных		
				новорожденности, о	осложнениях (перечень и в каком возрасте), о		
действующими клиническими продолжительности естественного, результатах Манту и диаскин-теста							
	ı			смешанного и искусственного	Методика сбора и оценки анамнеза болезни		
порядками оказания медицинской помощи и вскармливания (жалобы, сроки начала заболевания, срок	ı		порядками оказания медицинской помощи и	вскармливания	(жалобы, сроки начала заболевания, сроки		
	ı				первого и повторного обращения, проведенная		
Направление детей на госпитализацию в поствакцинальных осложнениях, терапия)	I						
соответствии с действующими результатах реакции Манту и диаскин- Методика оценки состояния и самочувст	ı						
	ı		· ·		ребенка, осмотра и оценки кожных покровов,		
	ı			Получать информацию о жалобах,	выраженности подкожно-жировой клетчатки,		
медицинской помощи и с учетом стандартов сроках начала заболевания, сроках ногтей, волос, видимых слизистых,	ı						

1	Виды трудовой деятельности (ВД) или обобщенная трудовая функция (по ПС)	Профессиональные компетенции	Практический опыт (навыки)	Умения	Знания	
медиципской помощи Оценка клинической картины болезней и состояний, гребующих оказания экстренной помощи делям Оценка клинической картины болезней и состояний, гребующих оказания неотложной помощи делям Оценка клинической картины болезней и состояний, гребующих оказания неотложной подмощи делям Оценка клинической картины болезней и состояний, гребующих оказания неотложной подмощи делям Оценка клинической картины болезней и состояний, гребующих оказания неотложной подмощи делям Оценка клинической помощи делям Оценка клиническую картину болезней и проблем, связанных со здоровьем Оценка клиническую картину болезней и постояний, гребующих оказания неотложной помощи, делям Оценвать клиническую картину болезней и состояний, гребующих оказания неотложной помощи, делям Оценвать клиническую картину болезней и состояний, гребующих оказания неотложной помощи делям Оценвать клиническую картину болезней и состояний, гребующих оказания неотложной помощи, делям Оценвать клиническую картину болезней и состояний, гребующих оказания неотложной помощи, делям Оценвать клиническую картину болезней помощи делям Обесповывать пеобходимость и объем и перепраторнать рестраторного обеледования и сучетом возраста ребенка и помощи делям Обесповывать пеобходимость и объем и претрытовать рестраторного обесперования детей помощи делям Обесперования детей помощи детям Обесперования детей помощи детям обесперовния и состояний, гребующих капарательного обесперовния детей помощи делям Обесперовная детей помощи детям Обесперовная детей в помощи и сучетом статратор мененировные детемующей специального помощи детам обесперовния детемующей состояний, гребующих самания детей помощи детемующей состоя	1	2	3	4	5	
Интерпретировать результаты (протоколов лечения), порядков оказания			медицинской помощи Оценка клинической картины болезней и состояний, требующих оказания экстренной помощи детям Оценка клинической картины болезней и состояний, требующих оказания неотложной помощи детям Оценка клинической картины болезней и состояний, требующих оказания паллиативной медицинской помощи детям Проведение дифференциального диагноза с другими болезнями и постановка диагноза в соответствии с действующей Международной статистической классификацией болезней и проблем,	проведенной терапии Оценивать состояние и самочувствие ребенка, осматривать и оценивать кожные покровы, выраженность подкожно-жировой клетчатки, ногти, волосы, видимые слизистые, лимфатические узлы, органы и системы организма ребенка, оценивать соответствие паспортному возрасту физического и психомоторного развития детей; определять массу тела и рост, индекс массы тела ребенка различного возраста, оценивать физическое и психомоторное развитие детей Оценивать клиническую картину болезней и состояний, требующих оказания экстренной помощи детям Оценивать клиническую картину болезней и состояний, требующих оказания неотложной помощи детям Оценивать клиническую картину болезней и состояний, требующих оказания паллиативной медицинской помощи детям Обосновывать необходимость и объем лабораторного обследования детей Интерпретировать результаты лабораторного обследования детей по возрастно-половым группам Обосновывать необходимость и объем инструментального обследования детей Интерпретировать результаты инструментального обследования детей Интерпретировать результаты инструментального обследования детей По возрастно-половым группам Обосновывать необходимость и объем инструментального обследования детей по возрастно-половым группам Обосновывать необходимость направления детей на консультацию к	лимфатических узлов, органов и систем организма ребенка с учетом анатомофизиологических и возрастно-половых особенностей детей, определения и оценки массы тела и роста, индекса массы тела детей различных возрастно-половых групп, определения и оценки показателей физического развития и психомоторного развития детей различных возрастных групп Анатомо-физиологические и возрастных групп Анатомо-физиологические и возрастно-половые особенности детей Показатели гомеостаза и водно-электролитного обмена детей по возрастно-половым группам Особенности регуляции и саморегуляции функциональных систем организма детей по возрастно-половым группам в норме и при патологических процессах Этиология и патогенез болезней и состояний у детей, клиническая симптоматика болезней и состояний с учетом возраста ребенка и исходного состояния здоровья Клиническая картина болезней и состояний, требующих направления детей на лабораторное и инструментальное обследование, с учетом действующих клинических рекомендаций (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи Клиническая картина болезней и состояний, требующих направления детей к врачамспециалистам с учетом обследования и действующих клинических рекомендаций (протоколов лечения), порядков оказания медицинской помощи клиническая картина болезней и состояний, требующих клинических рекомендаций (протоколов лечения), порядков оказания медицинской помощи Клиническая картина болезней и состояний, требующих оказания экстренной помощи Клиническая картина болезней и состояний, требующих оказания экстренной помощи	

(БД) или обобщения	Профессиональные компетенции	Практический опыт (навыки)	Умения	Знания		
трудовая функция (по ПС)	компетенции					
1	2	3	4	5		
				требующих оказания неотложной помощи детям Клиническая картина болезней и состояний, требующих оказания паллиативной медицинской помощи детям Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем		
		Разработка плана лечения болезней и	Составлять план лечения болезней и	Правила получения добровольного		
	детям и	состояний ребенка Назначение медикаментозной терапии	состояний ребенка с учетом его возраста, диагноза и клинической	информированного согласия родителей (законных представителей) и детей старше 15		
		ребенку	картины заболевания и в соответствии	лет на проведение лечения		
		Назначение немедикаментозной терапии	с действующими клиническими	Современные методы медикаментозной		
		ребенку Назначение диетотерапии ребенку	рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания	терапии болезней и состояний у детей в соответствии с действующими клиническими		
		Формирование у детей, их родителей	медицинской помощи и с учетом	рекомендациями (протоколами лечения),		
		(законных представителей) и лиц,	стандартов медицинской помощи	порядками оказания медицинской помощи и с		
		осуществляющих уход за ребенком,	Назначать медикаментозную терапию	учетом стандартов медицинской помощи		
		приверженности лечению	с учетом возраста ребенка, диагноза и	Механизм действия лекарственных		
		Выполнение рекомендаций по назначению	клинической картины болезни в	препаратов; медицинские показания и		
		медикаментозной и немедикаментозной	соответствии с действующими	противопоказания к их применению;		
		терапии, назначенной ребенку врачами-	клиническими рекомендациями	осложнения, вызванные их применением		
		специалистами	(протоколами лечения), порядками	Современные методы немедикаментозной		
		Оказание медицинской помощи детям при	оказания медицинской помощи и с	терапии основных болезней и состояний у		
		внезапных острых заболеваниях, состояниях,	учетом стандартов медицинской	детей в соответствии с действующими		
		обострении хронических заболеваний с	помощи	клиническими рекомендациями (протоколами		
		явными признаков угрозы жизни пациента	Назначать немедикаментозную	лечения), порядками оказания медицинской		
		(проведение мероприятий для	терапию с учетом возраста ребенка,	помощи и с учетом стандартов медицинской		
		восстановления дыхания и сердечной	диагноза и клинической картины	помощи		
		деятельности)	болезни в соответствии с	Механизм действия немедикаментозной		
		Оказание медицинской помощи детям при	действующими клиническими	терапии; медицинские показания и		
		внезапных острых заболеваниях, состояниях,		противопоказания к ее назначению;		
		обострении хронических заболеваний без	лечения), порядками оказания	осложнения, вызванные ее применением		
		явных признаков угрозы жизни пациента	медицинской помощи и с учетом	Принципы назначения лечебного питания с		
				учетом возраста ребенка, диагноза и		
			Назначать дистотерапию с учетом	клинической картины болезни и состояния в		
		терапии у детей	возраста ребенка, диагноза и	соответствии с действующими клиническими		
			клинической картины болезни в соответствии с клиническими	рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с		
			рекомендациями (протоколами	учетом стандартов оказания медицинской		
			лечения), порядками оказания	помощи		

Виды трудовой деятельности (ВД) или обобщенная трудовая функция (по ПС)	Профессиональные компетенции	Практический опыт (навыки)	Умения	Знания
1	2	3	4	5
		3	медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи Разъяснять детям, их родителям (законным представителям) и лицам, осуществляющим уход за ребенком, необходимость и правила приема медикаментозных средств, проведения немедикаментозной терапии и применения диетотерапии Выполнять рекомендации по назначению медикаментозной и немедикаментозной терапии, назначенной ребенку врачамиспециалистами Оказывать медицинскую помощь при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний с явными признаками угрозы жизни пациента, в том числе проводить мероприятия для восстановления дыхания и сердечной деятельности в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинста в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи оказывать паллиативную медицинскую помощь детям в соответствии с действующими	Методы проведения санитарно- просветительной работы с детьми, их родителями (законным представителям) и лицами, осуществляющими уход за ребенком, по вопросам использования медикаментозной и немедикаментозной терапии Принципы и правила проведения мероприятий при оказании медицинской помощи детям при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний с явными признаками угрозы жизни пациента в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи (проведение мероприятий для восстановления дыхания и сердечной деятельности) Принципы и правила проведения мероприятий при оказании медицинской помощи детям при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов оказания медицинской помощи Принципы и правила оказания паллиативной медицинской помощи детям в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов оказания медицинской помощи и протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов оказания медицинской помощи и с учетом стандартов оказания медицинской помощи
			клиническими рекомендациями	

Виды трудовой деятельности				
(ВД) или обобщенная	Профессиональные компетенции	Практический опыт (навыки)	Умения	Знания
трудовая функция (по ПС)	•		,	_
1 2 3		4	5	
			(протоколами лечения), порядками	
			оказания медицинской помощи и с	
			учетом стандартов медицинской	
			помощи	
			Анализировать действие	
			лекарственных препаратов по	
			совокупности их фармакологического	
			воздействия на организм в	
			зависимости от возраста ребенка	
	ПК-1.3. Способен	Определение нарушений в состоянии	Направлять детей с нарушениями,	Нарушения в состоянии здоровья детей,
		здоровья детей, приводящих к ограничению	приводящими к ограничению их	приводящие к ограничению их
		их жизнедеятельности	жизнедеятельности, в службу ранней	жизнедеятельности
		Направление детей с нарушениями,	помощи	Показания для направления детей с
	индивидуальных	приводящими к ограничению их	Направлять детей с нарушениями,	нарушениями, приводящими к ограничению
	реабилитационных	жизнедеятельности, в службу ранней	приводящими к ограничению их	их жизнедеятельности, в службу ранней
	1 1	помощи	жизнедеятельности, в медицинские	помощи
		Направление детей с нарушениями,	организации, оказывающие	Показания для направления детей с
		приводящими к ограничению их	паллиативную медицинскую помощь	нарушениями, приводящими к ограничению
		жизнедеятельности, в медицинские	детям	их жизнедеятельности, в медицинские
		организации, оказывающие паллиативную	Направлять детей с нарушениями,	организации, оказывающие паллиативную
		медицинскую помощь детям	приводящими к ограничению их	медицинскую помощь детям
		Направление детей с нарушениями,	жизнедеятельности, для прохождения	Показания к направлению детей с
		приводящими к ограничению их	медико-социальной экспертизы	нарушениями в состоянии здоровья,
		жизнедеятельности, для прохождения	Оценивать выполнение	приводящими к ограничению их
		медико-социальной экспертизы	индивидуальной программы	жизнедеятельности, в федеральные
		Контроль выполнения индивидуальной	реабилитации ребенка-инвалида,	учреждения медико-социальной экспертизы
		программы реабилитации детей-инвалидов,	составленной врачом по медико-	Методы контроля выполнения
		составленной врачом по медико-социальной	социальной экспертизе	индивидуальной программы реабилитации
		экспертизе	Определять медицинские показания и	ребенка-инвалида, составленной врачом по
		Контроль выполнения медицинских	противопоказания к проведению	медико-социальной экспертизе
		мероприятий по реабилитации длительно и		
		часто болеющих детей, детей с	длительно и часто болеющих детей,	часто болеющих детей и детей с хроническими
		хроническими заболеваниями	детей с хроническими заболеваниями	заболеваниями с учетом возраста ребенка,
		Выбор врачей-специалистов, участвующих в		диагноза в соответствии с клиническими
		проведении реабилитационных мероприятий		рекомендациями (протоколами лечения),
		среди длительно и часто болеющих детей и	рекомендациями (протоколами	порядками оказания медицинской помощи и с
		детей с хроническими заболеваниями	лечения), порядками оказания	учетом стандартов медицинской помощи
		Назначение санаторно-курортного лечения	медицинской помощи и с учетом	Медицинские показания и противопоказания к
		длительно и часто болеющим детям и детям	стандартов и медицинской помощи	проведению реабилитационных мероприятий
		с хроническими заболеваниями	Определять врачей-специалистов для	среди длительно и часто болеющих детей,
		Проведение оценки эффективности и	проведения реабилитационных	детей с хроническими заболеваниями и детей-

Виды трудовой деятельности (ВД) или обобщенная трудовая функция (по ПС)	Профессиональные компетенции	Практический опыт (навыки)	Умения	Знания
1	2	3	4	5
		безопасности реализации реабилитации	мероприятий среди длительно и часто	инвалидов в соответствии с действующими
		длительно и часто болеющих детей, детей с	болеющих детей и детей с	клиническими рекомендациями (протоколами
		хроническими заболеваниями и детей-	хроническими заболеваниями в	лечения), порядками оказания медицинской
		инвалидов	соответствии с действующими	помощи и с учетом стандартов медицинской
		Проведение оценки эффективности и	клиническими рекомендациями	помощи
		безопасности реализации санаторно-	(протоколами лечения), порядками	Перечень врачей-специалистов, участвующих
		курортного лечения длительно и часто	оказания медицинской помощи и с	в проведении реабилитационных мероприятий
		болеющих детей и детей с хроническими	учетом стандартов медицинской	в соответствии с возрастом ребенка, диагнозом
		заболеваниями	помощи	и клиническими проявлениями заболевания, с
			Назначать санаторно-курортное	действующими клиническими
			лечение длительно и часто болеющим	рекомендациями (протоколами лечения),
			детям и детям с хроническими заболеваниями с учетом возраста	порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи
			ребенка, в соответствии с	Медицинские показания и противопоказания к
			действующими клиническими	назначению санаторно-курортного лечения
			рекомендациями (протоколами	длительно и часто болеющим детям и детям с
			лечения), порядками оказания	хроническими заболеваниями в соответствии с
			медицинской помощи и с учетом	действующими клиническими
			стандартов медицинской помощи	рекомендациями (протоколами лечения),
			Контролировать выполнение и	порядками оказания медицинской помощи и с
			оценивать эффективность и	учетом стандартов медицинской помощи
			безопасность реабилитации длительно	Методы оценки эффективности и
			и часто болеющих детей и детей с	безопасности реабилитации длительно и часто
			хроническими заболеваниями с	болеющих детей и детей с хроническими
			учетом возраста ребенка, диагноза в	заболеваниями с учетом возраста ребенка,
			соответствии с действующими	диагноза, в соответствии с действующими
			клиническими рекомендациями	клиническими рекомендациями (протоколами
			(протоколами лечения), порядками	лечения), порядками оказания медицинской
			оказания медицинской помощи и с	помощи и с учетом стандартов оказания
			учетом стандартов медицинской	медицинской помощи
			помощи	Методы оценки эффективности и
			Производить оценку эффективности и	безопасности реализации санаторно-
			безопасности реализации санаторно-	курортного лечения длительно и часто
				болеющих детей и детей с хроническими
			болеющих детей и детей с	заболеваниями с учетом возраста ребенка,
			хроническими заболеваниями с	диагноза и в соответствии с действующими
			учетом возраста ребенка, диагноза в	клиническими рекомендациями (протоколами
			соответствии с действующими	лечения), порядками оказания медицинской
			клиническими рекомендациями	помощи и с учетом стандартов медицинской
			(протоколами лечения), порядками	помощи
			оказания медицинской помощи и с	

Виды трудовой деятельности					
(ВД) или обобщенная	Профессиональные	Практический опыт (навыки)	Умения	Знания	
трудовая функция (по ПС)	компетенции	практический опыт (павыки)	3 WCHIA	Эпапия	
1	2	3	4	5	
1	<b>_</b>		учетом стандартов медицинской		
			помощи		
	ПК-1.4. Способен	Организация и проведение	Организовывать и обеспечивать	Нормативные правовые акты,	
		профилактических медицинских осмотров	*	регламентирующие порядок проведения	
		детей		медицинских осмотров несовершеннолетних, в	
		Организация и контроль проведения	их возраста и состояния здоровья в	том числе профилактических медицинских	
	числе санитарно-	иммунопрофилактики инфекционных	соответствии с действующими	осмотров, в связи с занятиями физической	
	просветительной	заболеваний	нормативными правовыми актами	культурой и спортом, прохождения	
	работы, среди детей и	Формирование приверженности матерей к	Организовывать и контролировать	диспансеризации, диспансерного наблюдения,	
		грудному вскармливанию	проведение иммунопрофилактики	медицинской реабилитации, оказания	
		Проведение санитарно-просветительной	инфекционных заболеваний у детей с	медицинской помощи, в том числе в период	
			учетом их возраста, состояния	обучения и воспитания в образовательных	
		представителей) и лиц, осуществляющих	здоровья ребенка и в соответствии с	организациях	
		уход за ребенком	национальным календарем	Основные принципы профилактического	
		Установление группы здоровья ребенка	профилактических прививок	наблюдения за детьми с учетом возраста	
			1 7 17	ребенка, состояния здоровья в соответствии с	
		ребенка для занятия физической культурой в	вскармливания не менее чем до одного	действующими клиническими	
		образовательных организациях	года, в том числе исключительно	рекомендациями (протоколами лечения),	
		Проведение диспансерного наблюдения	грудного вскармливания в течение	порядками оказания медицинской помощи и с	
		длительно и часто болеющих детей, детей с		учетом стандартов медицинской помощи	
		хроническими заболеваниями и	прикорма в соответствии с	Правила грудного вскармливания и его польза	
		отклонениями в состоянии здоровья и детей-		для сохранения здоровья матери и ребенка,	
		инвалидов Назначение лечебно-оздоровительных	Разъяснять детям, их родителям (законным представителям) и лицам,	состав грудного молока Виды и состав смесей - заменителей грудного	
		мероприятий детям		молока, показания и правила применения в	
		мероприятии детям Организация проведения санитарно-		зависимости от возраста и состояния ребенка	
		противоэпидемических (профилактических)	сбалансированного питания детей	Сроки и порядок введения прикорма в	
		мероприятий в случае возникновения очага		зависимости от возраста и состояния ребенка	
		инфекции	Определять группу здоровья ребенка с	<u> </u>	
		Формирование у детей, их родителей	учетом диагноза, результатов	сбалансированного питания детей различных	
		(законных представителей) и лиц,	функционального обследования,	возрастных групп	
		осуществляющих уход за ребенком,	кратности перенесенных заболеваний	Перечень врачей-специалистов для проведения	
		элементов здорового образа жизни		профилактических медицинских осмотров,	
		Оценка эффективности профилактической	физического развития	лабораторных и инструментальных	
		работы с детьми различных возрастно-	1 -	обследований, профилактических прививок	
		половых групп		при проведении профилактических	
				медицинских осмотров в зависимости от	
				возраста ребенка и состояния его здоровья	
				Показания к направлению на лабораторное	
			Назначать лечебно-оздоровительные	обследование с учетом возраста ребенка,	
			мероприятия детям с учетом возраста	диагноза в соответствии с действующими	

Виды трудовой деятельности (ВД) или обобщенная трудовая функция (по ПС)	Профессиональные компетенции	Практический опыт (навыки)	Умения	Знания
1	2	3	4	5
			ребенка, группы здоровья и факторов	клиническими рекомендациями (протоколами
			риска в соответствии с клиническими	лечения), порядками оказания медицинской
			рекомендациями (протоколами	помощи и с учетом стандартов медицинской
			лечения), порядками оказания	помощи
			медицинской помощи и с учетом	Показания к направлению на
			стандартов медицинской помощи,	инструментальное обследование с учетом
			контролировать соблюдение	возраста ребенка, диагноза в соответствии с
			оздоровительных мероприятий	действующими клиническими
			Проводить диспансерное наблюдение	рекомендациями (протоколами лечения),
			за длительно и часто болеющими	порядками оказания медицинской помощи и с
			детьми, детьми с хроническими заболеваниями и отклонениями в	учетом стандартов медицинской помощи Принципы применения специфической и
			состоянии здоровья, детьми-	неспецифической профилактики
			инвалидами с учетом возраста	инфекционных заболеваний у детей,
			ребенка, диагноза в соответствии с	национальный календарь профилактических
			действующими клиническими	прививок с учетом возраста ребенка и
			рекомендациями (протоколами	состояния его здоровья
			лечения), порядками оказания	Медицинские показания и противопоказания к
			медицинской помощи и с учетом	применению вакцин, возможные реакции и
			стандартов медицинской помощи	осложнения при применении вакцин
			Назначать лечебно-оздоровительные	Критерии распределения детей на группы
			мероприятия среди длительно и часто	здоровья с учетом диагноза, результатов
			болеющих детей, детей с	функционального обследования, кратности
			хроническими заболеваниями и	перенесенных заболеваний в течение года,
			отклонениями в состоянии здоровья,	нервно-психического и физического развития
			детей-инвалидов с учетом возраста	Критерии распределения детей на группы
			ребенка, диагноза в соответствии с	здоровья для занятия физической культурой в
			клиническими рекомендациями	образовательных организациях с учетом
			(протоколами лечения), порядками	диагноза и перенесенного заболевания
			оказания медицинской помощи и с	Лечебно-оздоровительные мероприятия среди
			учетом стандартов медицинской	детей с учетом группы здоровья, возраста
			помощи	ребенка, диагноза в соответствии с
			Организовывать проведение	действующими клиническими
			санитарно-противоэпидемических	рекомендациями (протоколами лечения),
			(профилактических) мероприятий в	порядками оказания медицинской помощи и с
				учетом стандартов медицинской помощи
			Разъяснять детям, их родителям (законным представителям) и лицам,	Принципы диспансерного наблюдения длительно и часто болеющих детей и детей с
			осуществляющим уход за ребенком,	хроническими заболеваниями, детей-
			элементы и правила формирования	инвалидов с учетом возраста ребенка, диагноза
			здорового образа жизни с учетом	в соответствии с действующими

Виды трудовой деятельности (ВД) или обобщенная трудовая функция (по ПС)	Профессиональные компетенции	Практический опыт (навыки)	Умения	Знания	
1	2	3	4	5	
			возраста ребенка и группы здоровья	клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи Правила проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических)	
				мероприятий в случае возникновения очага инфекции	
				Формы и методы санитарно-просветительной работы среди детей, их родителей (законных	
				представителей), лиц, осуществляющих уход за ребенком, по формированию элементов	
				здорового образа жизни с учетом возраста ребенка и группы здоровья	
	ПК-1.5. Способен	Получение согласия родителей (законных	Получать согласие родителей	Правила получения согласия родителей	
	организовать	представителей) и детей старше 15 лет на	(законных представителей) и детей	(законных представителей) и детей старше 15	
		обработку персональных данных	старше 15 лет на обработку	лет на обработку персональных данных	
	медицинского	Получение информированного	персональных данных	Правила получения добровольного	
	персонала и вести	добровольного согласия родителей	Получать добровольное	информированного согласия родителей	
	медицинскую	(законных представителей) и детей старше	информированное согласие родителей	(законных представителей) и детей старше 15	
	документацию	15 лет на проведение обследования, лечение	(законных представителей) и детей	лет на проведение обследования, лечение и	
		и иммунопрофилактику	старше 15 лет на проведение	иммунопрофилактику	
		Составление плана и отчета о работе врача-	обследования, лечение и	Законодательство Российской Федерации в	
		педиатра участкового	иммунопрофилактику	сфере охраны здоровья и нормативные	
		Проведение анализа показателей	Составить план работы и отчет о	правовые акты, определяющие деятельность	
		заболеваемости, инвалидности и смертности	работе врача-педиатра участкового в	медицинских работников и медицинских	
		для характеристики здоровья	соответствии с установленными	организаций	
		прикрепленного контингента	требованиями	Медико-статистические показатели	
		Предоставление статистических	Пользоваться методами и средствами	заболеваемости, инвалидности и смертности,	
		показателей, характеризующих деятельность	наглядного представления результатов	характеризующие состояние здоровья	
		врача-педиатра участкового, по требованию	деятельности	прикрепленного контингента, порядок их	
		руководства медицинской организации	Проводить анализ медико-	вычисления и оценки	
		Ведение медицинской документации, в том	статистических показателей	Правила оформления в медицинских	
		числе в электронном виде	заболеваемости, инвалидности и	организациях, оказывающих медицинскую	
		Проведение экспертизы временной	смертности для оценки здоровья	помощь детям амбулаторно, медицинской	
		нетрудоспособности и оформление	детского населения	документации, в том числе в электронном виде	
		документации, оформление документации	Заполнять медицинскую	Правила оформления и выдачи документов	
		при направлении ребенка на медико-	документацию, в том числе в	при направлении детей на госпитализацию, на	
		социальную экспертизу	электронном виде	санаторно-курортное лечение, на медико-	
		Контроль выполнения должностных	Оформлять документы при	социальную экспертизу, на посещение	
		обязанностей медицинской сестрой	направлении детей на	образовательных организаций, при временной	

Виды трудовой деятельности (ВД) или обобщенная трудовая функция (по ПС)	Профессиональные компетенции	ессиональные мпетенции Практический опыт (навыки) Умения		Знания
1	2	3	4	5
		участковой на педиатрическом участке	госпитализацию, на санаторно-	утрате трудоспособности
		Обеспечение в пределах своей компетенции	курортное лечение, на медико-	Методы контроля выполнения должностных
		внутреннего контроля качества и	социальную экспертизу, на посещение	обязанностей медицинской сестрой
		безопасности медицинской деятельности	образовательных организаций, при	участковой на педиатрическом участке
			временной утрате трудоспособности	Методы организации медицинской помощи
			Работать в информационных системах	детям в медицинских организациях
			и информационно-коммуникативной	Правила работы в информационных системах
			сети "Интернет"	и информационно-коммуникативной сети
				"Интернет"

**1.5.** Трудоемкость программы <u>576 акад. часов/ЗЕТ</u>

# ІІ. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

(очная форма обучения)

		Формы промежуточной	Обязат	гельные учебные занятия	Самостоятельная работа обучающихся		вка	Всего (час.)	ПК
№ п/п	Наименование учебных курсов, дисциплин (модулей), практик	аттестации	Всего (час.)	Практические занятия	Всего (час.)	Выполнение самостоятельной работы, КСР (час.)	Стажировка		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Амбулаторно-поликлиническая педиатрия	тестирование	60	42				60	ПК-1.1. ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.4. ПК-1.5.
2	Неонатология	тестирование	48	36				48	ПК-1.1. ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.4. ПК-1.5.
3	Пульмонология	тестирование	12	12				12	ПК-1.1. ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.4. ПК-1.5.
4	Детская кардиология	тестирование	30	24				30	ПК-1.1. ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.4. ПК-1.5.
5	Гастроэнтерология	тестирование	30	24				30	ПК-1.1. ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.4. ПК-1.5.
6	Нефрология	тестирование	30	24				30	ПК-1.1. ПК-1.2. ПК-1.3. ПК-1.4. ПК-1.5.

	T	T		T		1	1	1	T
		тестирование							ПК-1.1.
	Клиническая иммунология и								ПК-1.2.
7	аллергология		18	18				18	ПК-1.3.
	wisiepi osioi na								ПК-1.4.
									ПК-1.5.
		тестирование							ПК-1.1.
									ПК-1.2.
8	Ревматология		24	18				24	ПК-1.3.
									ПК-1.4.
									ПК-1.5.
		тестирование							ПК-1.1.
	Болезни обмена веществ и эндокринной								ПК-1.2.
9	_		18	18				18	ПК-1.3.
	системы								ПК-1.4.
									ПК-1.5.
		тестирование							ПК-1.1.
		•							ПК-1.2.
10	Гематология		12	12				12	ПК-1.3.
									ПК-1.4.
									ПК-1.5.
		тестирование							ПК-1.1.
		•							ПК-1.2.
11	Неотложная помощь в педиатрии		48	30				48	ПК-1.3.
	, , , , , ,								ПК-1.4.
									ПК-1.5.
									ПК-1.1.
									ПК-1.2.
12	Стажировка на рабочем месте	собеседование					171	171	ПК-1.3.
									ПК-1.4.
									ПК-1.5.
		Оценка							ПК-1.1.
13	Симуляционное обучение в рамках	практических	72	72				72	ПК-1.2.
	подготовки к аккредитации	навыков						_	ПК-1.5.
	Всего	<u> </u>	402	330			171	573	ПК-1.1.
	200.0								ПК-1.2.
									ПК-1.3.
									ПК-1.4.
									ПК-1.5.
14	Итоговая аттестация		_	3	_	-	-	3	
	ИТОГО			-				576	
	11010		1	1		[			1

## ІІІ. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Учебные занятия проводятся в течение 96 дней (понедельник-суббота, всего 16 недель) по 6 часов в день в виде очных лекционных и практических занятий на базах кафедры педиатрии ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России, прохождения обучения на базе симуляционного центра ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России в рамках закрепления полученных знаний путем отработки практических навыков, по окончании теоретического обучения предполагается стажировка на рабочем месте.

Экзамен в виде устного собеседования по наборам экзаменационных заданий проводится на 96-й день цикла. Перед сдачей собеседования обучающиеся проходят дополнительные этапы экзамена: тестирование в ЭИОС ОрГМУ (в любое время, но не позднее начала дня сдачи экзамена) и сдачу практических навыков (непосредственно перед собеседованием).

	TT.									Me	сяць	J.						
№	Наименование		Mec	яц 1			Me	гсяц 2	)		Mec	яц 3	1	Месяі	į 4			
п/ п	учебных курсов, дисциплин (модулей),						Ном	epa 1	калеі	ндар	ЭНЫХ	нед	ель					Всего часов
	практик (стажировок)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1	Амбулаторно-поликлиническая педиатрия	36	24															60
2	Неонатология		12	36														48
3	Пульмонология				12													12
4	Детская кардиология				24	6												30
5	Гастроэнтерология					30												30
6	Нефрология						30											30
7	Клиническая иммунология и аллергология						6	12										18
8	Ревматология							24										24
9	Болезни обмена веществ и эндокринной системы								18									18
10	Гематология								12									12
11	Неотложная помощь в педиатрии								6	36	6							48
12	Стажировка на рабочем месте										30	36	36	36	33			171
13	Симуляционное обучение в рамках подготовки к														3	36	33	72
	аккредитации														)	50	33	, 2
15	Итоговая аттестация																3	3
	Всего часов в неделю	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	576

# IV. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ (РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ, КУРСОВ, ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

Содержание учебного модуля «Амбулаторно-поликлиническая педиатрия»

Наименование		Содержание учебного модуля «Амоулаторно-поликлиническая педиатрия»  Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем
разделов и тем				часов
1		2	3	4
Организация	Содер	ожание учебного материала		6
педиатрической	1	Действующая нормативно-правовая документация	3 (продуктивный)	
службы	2	Профилактические программы, действующие в амбулаторно-поликлиническом звене.	3 (продуктивный)	
	3	Все виды медицинской документации, ведущиеся в поликлинике, правила оформления,	3 (продуктивный)	
		хранения и отчетности, информационные системы в практике врача-педиатра (ЕГИСЗ и		
		$\partial p$ .).		
	4	Программа первичного скрининга в $P\Phi$ , возможности и ограничения,	3 (продуктивный)	
	Инфо	рмационные (лекционные) занятия		6
	Лабор	раторные работы		-
	Практ	тические занятия, стажировка		-
	Контр	ольные работы		-
	Самос	стоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Консу	льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-
Современный	Содер	ожание учебного материала		6
взгляд на развитие	1	Оценка физического развития. Международные стандарты и нормы	3 (продуктивный)	
детей	2	Проведение антропометрии в различные возрастные периоды.	3 (продуктивный)	
	3	Соматоскопия и определение полового развития	3 (продуктивный)	
	5	Физиометрия	3 (продуктивный)	
	Инфо	рмационные (лекционные) занятия		-
	Лабор	раторные работы		-
	Практ	тические занятия, стажировка		6
	Контр	оольные работы		-
	Самос	стоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Консу	льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-
Здоровый ребенок.	Содер	ожание учебного материала		6
Диспансеризация.				
Иммунопрофилакт	1	Современные требования к системе воспитания здорового ребенка, профилактика	3 (продуктивный)	
ика		психических и физических отклонений.		
	2	Определение групп здоровья и групп риска. Планирование профилактических мероприятий,	3 (продуктивный)	
		включая осмотр врачами-специалистами		
	3	Подготовка детей к ДДУ и школе. Определение школьной зрелости	3 (продуктивный)	

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем часов		
1	2	3	4		
	4 Национальный календарь профилактических прививок, прививки по эидемиологическим показаниям, добровольная вакцинация, показания и противопоказания.	3 (продуктивный)			
	Информационные (лекционные) занятия		-		
	Лабораторные работы		-		
	Практические занятия, стажировка		6		
	Контрольные работы		-		
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-		
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-		
Недоношенные	Содержание учебного материала		6		
новорожденные.	1 Оценка развития недоношенного ребенка	3 (продуктивный)			
Ведение в	2 Режим дня и воспитательное воздействие	3 (продуктивный)			
амбулаторных	3 Особенности питание недоношенного новорожденного	3 (продуктивный)			
условиях	5 Диспансеризация и особенности наблюдения с учетом коморбидной патологии.	3 (продуктивный)			
	6 Особенности вакцинации недоношенных новорожденных	3 (продуктивный)			
	Информационные (лекционные) занятия	, , ,	-		
	Лабораторные работы		-		
	Практические занятия, стажировка				
	Контрольные работы		-		
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-		
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-		
Оптимизация	Содержание учебного материала		6		
питания в	1 Вскармливание детей 1 года жизни.	3 (продуктивный)			
различные	2 Питание детей с 1 года до 18 лет.	3 (продуктивный)			
возрастные	3 Питание в организованных коллективах	3 (продуктивный)			
периоды. Лечебное	5 Лечебное питание	3 (продуктивный)			
питание	6 Нетрадиционные виды питания. Особенности наблюдения детей	3 (продуктивный)			
	Информационные (лекционные) занятия		-		
	Лабораторные работы		-		
	Практические занятия, стажировка		6		
	Контрольные работы		-		
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-		
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-		
Нарушения роста и	Содержание учебного материала		6		
развития	1 Нарушения роста: низкорослость, высокорослость, нарушения роста эндокринной	3 (продуктивный)			

Наименование		Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем	
разделов и тем				часов	
<u> </u>		2	3	4	
		этиологии, генетические нарушения роста.			
	2	Недостаточность питания. Белково-энергетическая недостаточность. Анорексия	3 (продуктивный)		
	3	Нарушения полового развития: задержка и прождевременное развитие, генетические формы	3 (продуктивный)		
		нарушения полового развития			
	5	Нарушения психомоторного развития.	3 (продуктивный)		
	Информ	мационные (лекционные) занятия		-	
	Лабора	торные работы		-	
	Практи	ческие занятия, стажировка		6	
	Контро.	льные работы		-	
		оятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-	
	Консул	ьтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-	
Недостаточность		кание учебного материала		6	
витамина Д и		Недостаточность витамина Д клинические проявления, диагностика, профилактика и	3 (продуктивный)		
рахитоподобные		коррекция. Национальная программа.	(1)		
заболевания	2	Рахит, рахит недоношенных.	3 (продуктивный)		
	3	Остеопороз и метаболическая болезнь костей недоношенных	3 (продуктивный)		
	5	Рахитоподобные заболевания	3 (продуктивный)		
	Информ	мационные (лекционные) занятия		-	
		торные работы		-	
	_	ческие занятия, стажировка		6	
		льные работы		_	
	_	оятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		_	
		ътации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		_	
Генетическое		кание учебного материала		3	
здоровье	1	Пренатальная диагностика и медико-генетическое консультирование	3 (продуктивный)		
· · · •	2	Неонатальный скрининг, расширенный неонатальный скрининг	3 (продуктивный)		
	3	Диагностика генетическое патологии	3 (продуктивный)		
	5	Тактика ведения и диспансеризация детей с различной генетической патологией	3 (продуктивный)		
	Информ	мационные (лекционные) занятия	3 (npooynamionom)	3	
		торные работы		-	
	_	* *			
	Практические занятия, стажировка Контрольные работы				
				<del>-</del>	
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)				
	консул	ьтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-	

Наименование разделов и тем		Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем часов
1		2	3	4
Ранняя	Содер	жание учебного материала		3
диагностика	1	Туберкулез у детей. Классификация, клиника терапия	3 (продуктивный)	
туберкулеза	2	Ранняя диагностика, профилактика.	3 (продуктивный)	
	3	Особенности вакцинации здоровых и больных детей.	3 (продуктивный)	
	Инфор	омационные (лекционные) занятия		3
	Лабора	аторные работы		-
	Практ	ические занятия, стажировка		-
	Контр	ольные работы		-
	Самос	тоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
		льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-
Диспансеризация	Содер	жание учебного материала		6
больных детей	1	Маршруты здоровья. Диагностика ранних отклонений в состоянии здоровья	3 (продуктивный)	
	2	Диспансеризация, лечение и профилактика у детей с заболеваниями ЖКТ	3 (продуктивный)	
	3	Диспансеризация, лечение и профилактика у детей с заболеваниями бронхо-легочной системы	3 (продуктивный)	
	4	Диспансеризация, лечение и профилактика у детей с заболеваниями ССС и ревматическими	3 (продуктивный)	
		болезнями		
	5	Диспансеризация, лечение и профилактика у детей с заболеваниями эндокринной системы	3 (продуктивный)	
	6	Диспансеризация, лечение и профилактика у детей с заболеваниями мочевой системы	3 (продуктивный)	
	7	Диспансеризация, лечение и профилактика у детей с заболеваниями системы крови и	3 (продуктивный)	
		онкопатологией		
	Инфор	мационные (лекционные) занятия		-
	Лабора	аторные работы		-
	Практ	ические занятия, стажировка		6
	Контр	ольные работы		-
	Самос	тоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Консу.	льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-
Реабилитация	Содер	жание учебного материала		6
детей, перенесших	1	Понятие и принципы реабилитации и абилитации в педиатрии	3 (продуктивный)	
перинатальную	2	Развивающий уход и развивающая терапия	3 (продуктивный)	
патологию	3	Кинезио- и гидротерапия.	3 (продуктивный)	
	5	Физиотерапевтические методы реабилитации	3 (продуктивный)	
	6	Немедикаментозные и нетрадиционные методы реабилитации	3 (продуктивный)	
	7	Психолого-педагогическая коррекция	3 (продуктивный)	
	Инфор	омационные (лекционные) занятия		6

Наименование	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем
разделов и тем			часов
1	2	3	4
	Лабораторные работы		-
	Практические занятия, стажировка		-
	Контрольные работы		-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-

Содержание учебного модуля «Неонатология»

Наименование разделов и тем		Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем часов
1		2	3	4
Болезни легких	Содер	ожание учебного материала		6
новорожденных	1	Врожденные пороки развития и генетически-обусловленные заболевания легких новрожденных	3 (продуктивный)	
	2	Интерстициальные болезни легких доношенных новорожденных	3 (продуктивный)	
	3	Бронхолегочная дисплазия. Длительная домашняя кислородотерапия и ИВЛ	3 (продуктивный)	
	Инфор	рмационные (лекционные) занятия	-	-
	Лабор	раторные работы		-
		тические занятия, стажировка		6
	_	оольные работы		-
		стоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
		льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-
Болезни сердца	Содер	ожание учебного материала		6
новорожденных	1	ВПС, ранняя диагностика, врачебная тактика и диспансеризация	3 (продуктивный)	
	2	Функционирующие и гемодинамически значимые фетальные коммуникации	3 (продуктивный)	
	3	Нарушения ритма сердца и проводимости в неонатальном периоде	3 (продуктивный)	
	4	Болезни миокарда периода новорожденности	3 (продуктивный)	
	Инфор	рмационные (лекционные) занятия	-	-
	Лабор	раторные работы		-
	Практ	тические занятия, стажировка		6
	Контр	ольные работы		-
		стоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Консу	льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-
Болезни ЖКТ	Содер	ожание учебного материала		6
периода	1	Синдром срыгивания и рвоты	3 (продуктивный)	

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем часов		
1	2	3	4		
новорожденности	2 Дисфагия и ГЭРБ	3 (продуктивный)			
	3 Диареи запоры неонатального периода	3 (продуктивный)			
	Информационные (лекционные) занятия		-		
	Лабораторные работы		-		
	Практические занятия, стажировка		6		
	Контрольные работы		-		
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-		
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-		
Болезни кожи	Содержание учебного материала		3		
	1 Врожденные и приобретенные заболевания кожи неонатального периода.	3 (продуктивный)			
	Информационные (лекционные) занятия		3		
	Лабораторные работы		-		
	Практические занятия, стажировка				
	Контрольные работы				
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-		
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-		
Синдром	Содержание учебного материала		3		
внезапной смерти	1 Совершенствование знаний этиологии, групп риска детей по СВС, его профилактики и	3 (продуктивный)			
новорожденных	оказания неотложной по мощи				
	Информационные (лекционные) занятия		3		
	Лабораторные работы		-		
	Практические занятия, стажировка		-		
	Контрольные работы		-		
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-		
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-		
Современные	Содержание учебного материала	2 (2000) 2000000000000000000000000000000	6		
аспекты диф.диагностики	Совершенствование знаний ведения детей с непрямой гипербилирубинемией	3 (продуктивный)			
<b>гипербилирубине</b>	2 Синдром холестаза и затяжные гипербилирубинемии				
мий	3 Гемолитическая болезнь новорожденных				
178.88.8	Информационные (лекционные) занятия		-		
	Лабораторные работы		-		
	Практические занятия, стажировка		6		
	Контрольные работы				

Наименование разделов и тем	C	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем часов	
1		2	3	4	
	Самосто	оятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-	
		ьтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-	
Эндокринопатии	опатии Содержание учебного материала		12		
новорожденных	1	Пренатальная диагностик,и наследственные и генетически обусловленные эндокринопатии.	3 (продуктивный)		
		Ранняя диагностика, врачебная тактика, профилактика, реабилитация и диспансерное наблюдение на педиатрическом участке	3 (продуктивный)		
	3	Транзиторные эндокринопатии	3 (продуктивный)		
	Информ	пационные (лекционные) занятия		-	
	Лабораторные работы				
	Практические занятия, стажировка				
	Контрольные работы				
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)				
		ьтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-	
Неврологическая		зание учебного материала		6	
патология	1	Оценка неврологического статуса доношенного и недоношенного новорожденного	3 (продуктивный)		
новорожденных	2	Травматическое поражение НС, тактика, ведение на педиатрическом участке	3 (продуктивный)		
	3	Гипоксически-ишшемическое поражение ЦНС, тактика, ведение на педиатрическом участке	3 (продуктивный)		
	4	Судорожный синдром и эпилепсии	3 (продуктивный)		
	Информ	пационные (лекционные) занятия		6	
	Лабораторные работы				
	Практические занятия, стажировка				
	Контрольные работы				
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)				
	Консуль	ьтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль			

Содержание учебного модуля «Пульмонология»

Наименование	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем
разделов и тем			часов
1	2	3	4
Болезни верхних	Содержание учебного материала		6
дыхательных	1 Современные представления о врожденных формах патологии бронхолегочной системы:	3 (продуктивный)	
путей. ОРИ и	аномалии развития, агенезии и гипоплазии легких, бронхов и т.д. Этиология, клиника,		
бронхиты	диагностика и принципы ведения на участке, способы и сроки оперативного лечения		

Наименование разделов и тем		Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем часов		
1		2	3	4		
	2	OPИ. Диагностика, дифференциальная диагностика, тактика ведения в амбулаторных условиях. Показания к госпитализации	3 (продуктивный)			
	3	Определение, классификация, этиология бронхитов (вирусные, бактериальные, токсические, аллергические), клиника, осложнения. Принципы диагностики, лечения и профилактики в различные возрастные периоды.	3 (продуктивный)			
	4	Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации)	3 (продуктивный)			
	Инфор	мационные (лекционные) занятия		-		
	Лабора	торные работы		-		
	_	ические занятия, стажировка		6		
	Контрольные работы					
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)					
Г		втации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-		
Болезни нижних		жание учебного материала	2 (	6		
дыхательных путей	1	Современные представления о муковисцидозе: этиология, клиника при различных вариантах, диагностика и принципы ведения на участке, способы лечения	3 (продуктивный)			
	2	Определение, классификация, этиология пневмоний (вирусные, бактериальные, смешанные и т.д.), клиника, осложнения. Принципы диагностики, лечения и профилактики в различные возрастные периоды	3 (продуктивный)			
	3	Определение, классификация, этиология XH3Л (вирусные, бактериальные, смешанные и т.д.), клиника, осложнения. Принципы диагностики, лечения и профилактики в различные возрастные периоды	3 (продуктивный)			
	4	Определение, классификация, этиология плевритов и пневмотораксов, клиника, осложнения. Принципы диагностики, лечения и профилактики в различные возрастные периоды	3 (продуктивный)			
	5	Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации)	3 (продуктивный)			
	Информационные (лекционные) занятия					
	Лабораторные работы					
	Практические занятия, стажировка					
	Контрольные работы					
		гоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-		
	Консул	втации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-		

Содержание учебного модуля «Детская кардиология»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем часов
1	2	3	4
Функциональные	Содержание учебного материала		12
кардиопатии	1 Современные данные по этиологии, клинике, осложнениям, лечению и профилактике пролапса митрального клапана, ООО и др.	3 (продуктивный)	
	2 Диагностика, тактика участкового педиатра	3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия	•	6
	Лабораторные работы		-
	Практические занятия, стажировка		6
	Контрольные работы		-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль	_	-
Органические	Содержание учебного материала		6
кардиопатии	1 Современные данные по этиологии, клинике, осложнениям, лечению и профилактике эндокардитов, перикардитов, миокардитов, кардиомиопатий	3 (продуктивный)	
	2 Диагностика, тактика участкового педиатра	3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия		-
	Лабораторные работы		
	Практические занятия, стажировка		
	Контрольные работы		
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		
Нарушения ритма	Содержание учебного материала		6
сердца и проводимости	1 Классификация нарушений ритма, этиология, клиника, осложнения, диагностика и план обследования	3 (продуктивный)	
	2 Лечение и неотложная помощь	3 (продуктивный)	
	3 Тактика врача-педиатра на участке	3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия		-
	Лабораторные работы		-
	Практические занятия, стажировка		
	Контрольные работы		-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		
Артериальная	Содержание учебного материала		6

Наименование разделов и тем		Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся  Уровень освоения		Объем часов
1		2	3	4
гипертензия	1	Этиология и патогенез болезни Кавасаки	3 (продуктивный)	
	2	Особенности клиники в различные возрастные периоды, диагностика	3 (продуктивный)	
	3	Лечение, профилактика жизнеугрожающих осложнений	3 (продуктивный)	
	Инфо	ррмационные (лекционные) занятия	·	•
	Лабој	раторные работы		-
	Прак	Практические занятия, стажировка		6
	Конт	рольные работы		ı
	Само	стоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Конс	ультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-

Содержание учебного модуля «Гастроэнтерология»

Наименование разделов и тем		Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем часов
1		2	3	4
Функциональные	Содер	ожание учебного материала		6
болезни ЖКТ	1	Синдром срыгивания и рвоты. Кишечная колика у детей раннего возраста	3 (продуктивный)	
	2	Функциональные длиспепсии	3 (продуктивный)	
	3	Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации)	3 (продуктивный)	
	4	Возможности и ограничения в применений современных методов функциональной диагностики ЖКТ у детей различного возраста, показания. противопоказания, подготовка пациента	3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия		-	
	Лабораторные работы			-
	Практические занятия, стажировка			6
	Контрольные работы			-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-	
	Консу	льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		_
Болезни желудка	Содер	ожание учебного материала		6
и 12ПК	1	Определение, этиология гастритов и гастродуоденитов в зависимости от возраста пациента, клиника, осложнения. Принципы диагностики, лечения и профилактики в различные возрастные периоды	3 (продуктивный)	
	2	ГЭРБ. Определение, этиология, клиника, осложнения. Принципы диагностики, лечения и профилактики в различные возрастные периоды	3 (продуктивный)	

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	ровень освоения	Объем часов
<u>разделов и тем</u> 1	2 3		4
	3 Язвенная болезнь желудка и 12 перстной кишки 3	3 (продуктивный)	
		3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия	,	-
	Лабораторные работы		
	Практические занятия, стажировка		6
	Контрольные работы		-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-
Болезни тонкого и	Содержание учебного материала		6
толстого		3 (продуктивный)	
кишечника	возраста пациента, клиника, осложнения. Принципы диагностики, лечения и профилактики в		
	различные возрастные периоды		
		3 (продуктивный)	
	возраста пациента, клиника, осложнения. Принципы диагностики, лечения и профилактики в		
	различные возрастные периоды	2 ( )	
		3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия		-
	Лабораторные работы		
	Практические занятия, стажировка		6
	Контрольные работы		
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		
C	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		6
Синдром мальабсорбции и	Содержание учебного материала	2 (2000 0 20000000000000000000000000000	0
мальаосороции и аллергия к белкам	1 Синдром мальабсорбции, непереносимость глютена, лактазная недостаточность, целиакия. 3 Определение, классификация, этиология в зависимости от возраста пациента, клиника,	3 (продуктивный)	
коровьего молока	осложнения. Принципы диагностики, лечения и профилактики в различные возрастные		
Ropobbero Mosioka	периоды.		
	1	3 (продуктивный)	
	различные возрастные периоды. Нутритивная поддержка.	( 7 2 3 )	
		3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия		6
	Лабораторные работы		-
	Практические занятия, стажировка		-
	Контрольные работы		-

Наименование разделов и тем		Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся  Уровень освоения		Объем часов	
1		2	3	4	
	Самос	тоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-	
	Консу.	льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-	
Гепатиты	Содер	жание учебного материала		6	
	1	Определение, классификация, этиология в зависимости от возраста пациента (вирусные, лекарственные, токсические, аутоиммунные), клиника, осложнения.	3 (продуктивный)		
	2	Принципы диагностики, лечения и профилактики в различные возрастные периоды.	3 (продуктивный)		
	3	Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации)	3 (продуктивный)		
	Инфор	омационные (лекционные) занятия		-	
	Лабора	аторные работы		-	
	Практ	ические занятия, стажировка		6	
	Контрольные работы				
	Самос	тоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-	
	Консу.	льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-	

Содержание учебного модуля «Нефрология»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем часов
1	2	3	4
Мочевой синдром.	Содержание учебного материала		6
Диагностический поиск	1 Современные представления о врожденных формах патологии почек: аномалии развития, агенезии и гипоплазии и т.д. Этиология, клиника, диагностика и принципы ведения на участке, способы и сроки оперативного лечения	3 (продуктивный)	
	2 Дисметаболические нефропатии. Определение, классификация, этиология в зависимости от возраста пациента, клиника, осложнения. Принципы диагностики, лечения и профилактики в различные возрастные периоды.	3 (продуктивный)	
	3 Тубулоинтерстициальные заболевания почек. Определение, классификация, этиология в зависимости от возраста пациента, клиника, осложнения. Принципы диагностики, лечения и профилактики в различные возрастные периоды.	3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия		-
	Лабораторные работы		-
	Практические занятия, стажировка		6
	Контрольные работы		-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-

Наименование разделов и тем		Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем часов
1		2	3	4
	Консу	льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-
Инфекции	Содер	жание учебного материала		6
мочевыводящих	1	Определение, классификация, этиология в зависимости от возраста и пола пациента,	3 (продуктивный)	
путей		клиника, осложнения		
	2	Принципы диагностики, лечения и профилактики в различные возрастные периоды	3 (продуктивный)	
	3	Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации).	3 (продуктивный)	
	Инфор	омационные (лекционные) занятия		-
	Лабор	аторные работы		-
	Практ	ические занятия, стажировка		6
		ольные работы		-
		тоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
		льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-
Инструментальна	Содер	жание учебного материала		6
я диагностика в	1	Ультразвуковая диагностика в нефрологии	3 (продуктивный)	
нефрологии	2	Лучевые методы диагностики в нефрологии	3 (продуктивный)	
	3	Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации)	3 (продуктивный)	
	4	Функциональные методы диагностики в нефрологи и	3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия			-
	Лабор	аторные работы		-
	Практические занятия, стажировка			6
		ольные работы		-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-	
		льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-
Гломерулонефрит		жание учебного материала		6
Ы	1	Определение, классификация, этиология в зависимости от возраста пациента, клиника,	3 (продуктивный)	
	2	осложнения	2 (	
	2	Принципы диагностики, лечения и профилактики в различные возрастные периоды.	3 (продуктивный)	
	3	Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации).	3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия			-
	Лабораторные работы		-	
		ические занятия, стажировка		6
		ольные работы		-
	Самос	тоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-

Наименование		Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем
разделов и тем				часов
1		2	3	4
	Консу	льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-
Гемолитико-	Содер	жание учебного материала		6
уремический синдром	1	Определение, классификация, этиология в зависимости от возраста пациента, клиника, осложнения	3 (продуктивный)	
	2	Принципы диагностики, лечения и профилактики в различные возрастные периоды.	3 (продуктивный)	
	3	Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации)	3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия			6
	Лабор	аторные работы		-
	Практ	ические занятия, стажировка		-
	Контр	ольные работы		-
	Самос	тоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Консу	льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-

Содержание учебного модуля «Клиническая иммунология и аллергология»

Наименование		Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем
разделов и тем				часов
1		2	3	4
Клиническая	Содер	жание учебного материала		3
иммунология и	1	Клиническая иммунология. Показания к иммунологическому обследованию, спектр	3 (продуктивный)	
иммунопатологиче		лабораторной диагностики, трактовка результатов.		
ские состояния	2	Первичные и вторичные ИДС	3 (продуктивный)	
	3	Атопический марш	3 (продуктивный)	
	Инфор	омационные (лекционные) занятия		-
	Лабора	аторные работы		-
	Практические занятия, стажировка			3
	Контрольные работы			-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)			-
	Консу.	льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-
Аллергические	Содер	жание учебного материала		6
заболевания у	1	Атопический дерматит. Клиника, диагностика, медикаментозная и немедикаментозная	3 (продуктивный)	
детей		терапия, диспансеризация, реабилитация, профилактика.		
	2	Аллергический ринит и риносинусит. Клиника, диагностика, медикаментозная и	3 (продуктивный)	

Наименование разделов и тем		Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем часов	
1	2 3		3	4	
		немедикаментозная терапия, диспансеризация , реабилитация, профилактика.			
	3	Аллергические дерматозы детского возраста. Клиника, диагностика, медикаментозная и немедикаментозная терапия, диспансеризация, реабилитация, профилактика.	3 (продуктивный)		
		мационные (лекционные) занятия		-	
	Лабора	аторные работы		-	
	_	ические занятия, стажировка		6	
	_	ольные работы		-	
		гоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-	
		пьтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-	
Бронхиальная	Содера	жание учебного материала	Уровень освоения	6	
астма	1	Клиника, профилактика, лечение и реабилитация. Функциональные методы диагностики и критерии постановки диагноза.	3 (продуктивный)		
	2	Оказание неотложной помощи и предупреждение астматического статуса.	3 (продуктивный)		
	3	Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации)	3 (продуктивный)		
	Информационные (лекционные) занятия			_	
	Лабораторные работы			-	
	Практические занятия, стажировка			6	
	Контрольные работы			-	
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)			-	
	Консул	пьтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-	
Кишечная колика	Содера	жание учебного материала		3	
	1	Этиология, патогенез	3 (продуктивный)		
	2	Клиника в зависимости от причин	3 (продуктивный)		
	3	Лечение, профилактика	3 (продуктивный)		
	Информационные (лекционные) занятия			-	
	Лабораторные работы			-	
	Практические занятия, стажировка		3		
	Контрольные работы			-	
		гоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-	
	Консул	пьтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-	

### Содержание учебного модуля «Ревматология»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем часов	
1	2	3	4	
Диффузные	Содержание учебного материала		6	
болезни соединительной ткани	1 Современные данные по этиологии, клинике, осложнениям, лечению и профилактике болезней соединительной ткани: ревматоидный артрит, системная красная волчанка, склеродермия и т.д.	3 (продуктивный)		
	2 Диагностика, тактика участкового педиатра	3 (продуктивный)		
	Информационные (лекционные) занятия		-	
	Лабораторные работы		-	
	Практические занятия, стажировка		6	
	Контрольные работы		-	
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-	
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-	
Дифференциаль-	Содержание учебного материала		6	
ная диагностика артритов	1 Вопросы современной дифференциальной диагностики артритов различной этиологии	3 (продуктивный)		
	2 Клинические и инструментально-лабораторные отличия, их интерпретация, основные диагностические ошибки	3 (продуктивный)		
	Информационные (лекционные) занятия			
	Лабораторные работы			
	Практические занятия, стажировка			
	Контрольные работы			
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)			
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль			
Синдром	Содержание учебного материала		6	
соединительно-	1 Недифференцированная соединительнотканная дисплазия	3 (продуктивный)		
тканной дисплазии	<b>2</b> Генетически обусловленные и наследственные синдромы соединительнотканной дисплазии.	3 (продуктивный)		
	3 Диагностика, тактика ведения, диаспансеризация.	3 (продуктивный)		
	Информационные (лекционные) занятия		6	
	Лабораторные работы			
	Практические занятия, стажировка			
	Контрольные работы		-	
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-	
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-	
Васкулиты	Содержание учебного материала		6	

1	Системные васкулиты. Этиология и патогенез, особенности этиологии и клиники в различные возрастные периоды, план диагностики в зависимости от предполагаемой этиологии	3 (продуктивный)	
2	Лечение, профилактика	3 (продуктивный)	
3	Решение ситуационных задач и собеседование	3 (продуктивный)	
Инфор	рмационные (лекционные) занятия	,	-
Лабор	раторные работы		-
Практ	тические занятия, стажировка		6
Контр	оольные работы		-
Самос	стоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
Консу	льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		_

Содержание учебного модуля «Болезни обмена веществ и эндокринной системы»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся  Урово		Уровень освоения	Объем часов 4
1			3	
Сахарный диабет.	Содержание учебного материала			6
Осложнения	1 Coe	временные способы диагностики сахарного диабета у детей различного возраста	3 (продуктивный)	
		временные технологии в лечении больных с сахарным диабетом, высокотехнологичная дицинская помощь (показания и ограничения)	3 (продуктивный)	
		иболее часто встречающиеся осложнения СД: декомпенсированный кетоацидоз, лактат- идоз, гипогликемическая кома	3 (продуктивный)	
	4 <i>Coe</i>	временные требования к оказанию неотложной помощи на различных этапах	3 (продуктивный)	
	<b>5</b> Про	офилактика осложнений	3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия			-
	Лабораторные работы			-
	Практические занятия, стажировка			6
	Контрольные работы			-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)			-
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль			-
Ожирение и	Содержани	ие учебного материала		6
метаболический	1 Coe	временная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации)	3 (продуктивный)	
синдром у детей. Гипоталамически		сирение и метаболический синдром. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение различных этапах оказания медицинской помощи, профилактика	3 (продуктивный)	
й синдром		поталамический синдром. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение на	3 (продуктивный)	

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся Уровень освоения		Объем часов	
1	2 3			4
		различных этапах оказания медицинской помощи, профилактика		
	Информационные (лекционные) занятия			
	Лабораторные работы			
	Практические занятия, стажировка			6
	Контр	ольные работы		
	Самос	стоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		
	Консу	льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		
Патология	Содержание учебного материала			6
щитовидной	1	Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации)	3 (продуктивный)	
железы	2	Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение на различных этапах оказания медицинской помощи, профилактика	3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия			-
	Лабораторные работы			
	Практические занятия, стажировка			
	Контрольные работы			-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)			_
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль			-

Содержание учебного модуля «Гематология»

Наименование разделов и тем		Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся Уровень освоения		Объем часов
1		2 3		4
Принципы	Содержание учебного материала			3
исследования	1	Современные способы исследования системы крови и гемостаза, правила проведения	3 (продуктивный)	
системы крови и		обследования		
гемостаза,	2	Интерпретация полученных результатов, типичные ошибки и ограничения используемых	3 (продуктивный)	
особенности		методов		
системы крови у	Информационные (лекционные) занятия			
детей	Лабораторные работы			-
	Практ	ические занятия, стажировка		3
	Контр	ольные работы		-
	Самос	тоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Консу.	льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-

Наименование разделов и тем	витем		Объем часов 4	
1				
Анемии у детей	Содержание учебного материала			
	<b>1</b> Патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика анемий различной этиологии: железодефицитной, гемолитической, постгеморрагической, витаминодефицитной и т.д.	3 (продуктивный)		
	2 Решение ситуационных задач и собеседование.	3 (продуктивный)		
	Информационные (лекционные) занятия			
	Лабораторные работы			
	Практические занятия, стажировка			
	Контрольные работы			
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)			
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль			
Гемостазиопатии	Содержание учебного материала	2 ( )	3	
	1 Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика гемостазиопатий	3 (продуктивный)		
	2 Особенности ведения на педиатрическом участке	3 (продуктивный)		
	3 Составление плана реабилитации			
	Информационные (лекционные) занятия			
	Лабораторные работы			
	Практические занятия, стажировка			
	Контрольные работы			
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)			
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль			
Лейкозы. Ранняя диагностика опухолей	Содержание учебного материала	2 ( )	3	
	1 Лейкозы. Клиника, диагностика, терапия. Диспансерное наблюдение.	3 (продуктивный)		
	2 Лейкомоидные реакции.	3 (продуктивный)		
	3 Ранняя диагностика опухолей. Онконастороженность врача-педиатра.	3 (продуктивный)		
	Информационные (лекционные) занятия			
	Лабораторные работы			
	Практические занятия, стажировка			
	Контрольные работы			
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)			
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль			

Содержание учебного модуля «Неотложная помощь в педиатрии»

Наименование разделов и тем		Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем часов
1		2	3	4
Лихорадки у	Содерж	кание учебного материала		6
детей. Субфибрилитеты		Классификация, этиология в зависимости от возраста пациента, клиника при белой и розовой форме, осложнения	3 (продуктивный)	
	2	Лихорадка без очага инфекции.	3 (продуктивный)	
		Принципы диагностики, лечения, включая неотложную помощь, профилактика в различные возрастные периоды.	3 (продуктивный)	
	4	Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации)	3 (продуктивный)	
		мационные (лекционные) занятия		6
		торные работы		-
		ческие занятия, стажировка		-
		льные работы		-
		Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		
**	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-	
Неотложная		кание учебного материала	2 ( )	6
помощь		Критические состояния периода новорожденности. Клиника и диагностика	3 (продуктивный)	
новорожденным	2	Оказание неотложной помощи при различных критических состояниях у детей первого	3 (продуктивный)	
на догоспитальном		месяца жизни. Показания к экстренной госпитализации	2 ( )	
этапе	3	Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации).	3 (продуктивный)	
June	Информационные (лекционные) занятия		6	
	Лабораторные работы		-	
	_	Практические занятия, стажировка		
		льные работы		_
		оятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
0		ьтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-
Отравления у	1	кание учебного материала Острые отравления веществами естественного и синтетического происхождения.	2 (2000 2000000000000000000000000000000	6
детей	_	Стрые отравления веществами естественного и синтетического происхожовния.  Клиническая картина с учетом действующего вещества. Оказание неотложной помощи.  Антидоты.	3 (продуктивный)	
	2	Антиооты. Хронические отравления. Клиника, диагностика, лабораторная диагностика и терапия	3 (продуктивный)	
			\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
		Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации)	3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия		6	
	Ja6opa	торные работы		-

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем часов
1	2	3	4
	Практические занятия, стажировка		
	Контрольные работы		-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-
Острая	Содержание учебного материала		12
недостаточность внутренних	Oстрая сердечная недостаточность, острая почечная и печеночная недостаточность - определение, классификация, этиология в зависимости от возраста пациента, особенности	3 (продуктивный)	
органов	клиники в зависимости от причины, осложнения		
•	2 Принципы диагностики, экстренного лечения и профилактики в различные возрастные периоды.	3 (продуктивный)	
	3 Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации)	3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия		-
	Лабораторные работы		-
	Практические занятия, стажировка		
	Контрольные работы		
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		
Неотложная	Содержание учебного материала		6
пульмонология. Бронхообструктив ный синдром	Тактика участкового врача при неотложных состояниях, связанных с патологией дыхательной системы: круп истинный и ложный, тяжелый бронхообструктивный синдром различной этиологии, тяжелая дыхательная недостаточность связанная с поражением альвеол и бронхиол (пневмонии) и т.д определение, классификация, этиология в зависимости от возраста пациента, особенности клиники в зависимости от причины, осложнения	3 (продуктивный)	
	<b>2</b> Принципы диагностики, экстренного лечения и профилактики в различные возрастные периоды.	3 (продуктивный)	
	3 Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации)	3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия		-
	Лабораторные работы		-
	Практические занятия, стажировка		6
	Контрольные работы		-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль	,	-
Неотложная	Содержание учебного материала		6

Наименование разделов и тем			Уровень освоения	Объем часов
1		2	3	4
помощь на	1	Анафилактический шок;	3 (продуктивный)	
догоспитальном этапе при	2	Токсический синдром: инфекционно-токсический шок, ангидремический шок, токсикоз с эксикозом, нейротоксикоз, лихорадки	3 (продуктивный)	
несчастных	3	Ожоги и обморожения	3 (продуктивный)	
случаях и других	4	Переломы костей скелета;	3 (продуктивный)	
неотложных состояниях	5	Травматические внутренние и наружные кровотечения	3 (продуктивный)	
состояния	6	Укусы ядовитых животных и насекомых,	3 (продуктивный)	
	7	Электротравма и т.д.	3 (продуктивный)	
	8	Определение, классификация, этиология в зависимости от возраста пациента, особенности клиники в зависимости от причины, осложнения, принципы диагностики, экстренного лечения и профилактики в различные возрастные периоды	3 (продуктивный)	
	9	Современные принципы сердечно-легочной реанимации у детей различного возраста и взрослых	3 (продуктивный)	
	10	Современная нормативно-правовая база (национальные клинические рекомендации)	3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия			-
	Лабораторные работы			-
	Практические занятия, стажировка			6
	Контрольные работы			-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)			-
Синкопальные		ультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль ржание учебного материала		6
состояния	1	Определение, классификация, этиология в зависимости от возраста пациента, особенности клиники в зависимости от причины, осложнения	3 (продуктивный)	· · ·
	2	Принципы диагностики, экстренного лечения и профилактики в различные возрастные периоды	3 (продуктивный)	
	3	Тактика дальнейшего ведения пациента на участке	3 (продуктивный)	
	Инфо	рмационные (лекционные) занятия		-
	Лабор	раторные работы		-
	Практические занятия, стажировка		6	
	Контрольные работы		-	
		стоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Консу	ультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-

Содержание учебного модуля «Стажировка по оказанию медицинской помощи детям в амбулаторных условиях»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся Уровень освоения		
1	2	3	4
Стажировка на	Содержание учебного материала		171
рабочем месте	1 Современные национальные клинические рекомендации - правила работы с ними, работа с официальными сайтами союзов врачей по специальностям «Педиатрия», «Детская кардиология», «Неонатология», «Иммунология» и т.д. по поиску действующих национальных клинических рекомендаций.	3 (продуктивный)	
	2 Экспертиза качества медицинской помощи в амбулаторных условиях: организация, критерии эффективности, современная нормативно-правовая база – работа с официальными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации по профилю работы.	3 (продуктивный)	
	3 Действующие стандарты и порядки оказания медицинской помощи по профилю «Педиатрия»: работа с официальными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации, утверждающими стандарты и порядки оказания медицинской помощи по профилю работы.	3 (продуктивный)	
	4 Нормативно-правовая база работы с пациентами: получение информационного согласия, выбор медицинской организации и т.д., а также их формы о правила заполнения в соответствии с официальными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации.	3 (продуктивный)	
	Информационные (лекционные) занятия		
	Лабораторные работы		-
	Практические занятия, стажировка		171
	Контрольные работы		-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-

Наименование трудовой функции		Программа стажировки	Уровень освоения	Объем часов
1		2	3	4
Обследование		Трудовые действия		
детей с целью	1	Сбор анамнеза жизни ребенка	3 (продуктивный)	
установления	2	Получение информации о перенесенных болезнях и хирургических вмешательствах (какие и в	3 (продуктивный)	
диагноза		каком возрасте)		
	3	Получение информации о профилактических прививках	3 (продуктивный)	
	4	Сбор анамнеза заболевания	3 (продуктивный)	
	5	Оценивание состояния и самочувствия ребенка	3 (продуктивный)	
	6	Направление детей на лабораторное обследование в соответствии с действующими	3 (продуктивный)	

Наименование трудовой функции	Программа стажировки	Уровень освоения	Объем часов
1	2	3	4
	клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи; при необходимости информирование родителей детей (их законных представителей) и детей старше 15 лет о подготовке к лабораторному и инструментальному обследованию		
	7 Направление детей на инструментальное обследование в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи	3 (продуктивный)	
	Направление детей на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи	3 (продуктивный)	
	9 Направление детей на госпитализацию в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения), порядками оказания медицинской помощи и с учетом стандартов медицинской помощи	3 (продуктивный)	
	Оценка клинической картины болезней и состояний, требующих оказания экстренной помощи детям	3 (продуктивный)	
	Oценка клинической картины болезней и состояний, требующих оказания неотложной помощи детям	3 (продуктивный)	
	Oценка клинической картины болезней и состояний, требующих оказания паллиативной медицинской помощи детям	3 (продуктивный)	
	Проведение дифференциального диагноза с другими болезнями и постановка диагноза в соответствии с действующей Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	3 (продуктивный)	
Назначение	Трудовые действия		
лечения детям и	1 Назначение медикаментозной терапии ребенку	3 (продуктивный)	
контроль его эффективности и	2 Назначение немедикаментозной терапии ребенку	3 (продуктивный)	
эффективности и безопасности	Назначение диетотерапии ребенку	3 (продуктивный)	
ocsonachoe i n	Формирование у детей, их родителей (законных представителей) и лиц, осуществляющих уход за ребенком, приверженности лечению	3 (продуктивный)	
	Выполнение рекомендаций по назначению медикаментозной и немедикаментозной терапии, назначенной ребенку врачами-специалистами	3 (продуктивный)	
	Оказание медицинской помощи детям при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний с явными признаков угрозы жизни пациента (проведение мероприятий для восстановления дыхания и сердечной деятельности)	3 (продуктивный)	
	7 Оказание медицинской помощи детям при внезапных острых заболеваниях, состояниях,	3 (продуктивный)	

Наименование трудовой функции		Программа стажировки	Уровень освоения	Объем часов
1		2	3	4
		обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента		
	8	Оценка эффективности и безопасности медикаментозной и немедикаментозной терапии у детей	3 (продуктивный)	
Реализация и		Трудовые действия		
контроль эффективности	1	Направление детей с нарушениями, приводящими к ограничению их жизнедеятельности, в службу ранней помощи	3 (продуктивный)	
индивидуальных реабилитационны	2	Направление детей с нарушениями, приводящими к ограничению их жизнедеятельности, в медицинские организации, оказывающие паллиативную медицинскую помощь детям	3 (продуктивный)	
х программ для детей	3	Направление детей с нарушениями, приводящими к ограничению их жизнедеятельности, для прохождения медико-социальной экспертизы	3 (продуктивный)	
	4	Контроль выполнения индивидуальной программы реабилитации детей-инвалидов, составленной врачом по медико-социальной экспертизе	3 (продуктивный)	
	5	Контроль выполнения медицинских мероприятий по реабилитации длительно и часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями	3 (продуктивный)	
	6	Выбор врачей-специалистов, участвующих в проведении реабилитационных мероприятий среди длительно и часто болеющих детей и детей с хроническими заболеваниями	3 (продуктивный)	
	7	Назначение санаторно-курортного лечения длительно и часто болеющим детям и детям с хроническими заболеваниями	3 (продуктивный)	
	8	Проведение оценки эффективности и безопасности реализации реабилитации длительно и часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями и детей-инвалидов	3 (продуктивный)	
	9	Проведение оценки эффективности и безопасности реализации санаторно-курортного лечения длительно и часто болеющих детей и детей с хроническими заболеваниями	3 (продуктивный)	
Проведение		Трудовые действия		
профилактически	1	Организация и контроль проведения иммунопрофилактики инфекционных заболеваний	3 (продуктивный)	
х мероприятий, в	2	Формирование приверженности матерей к грудному вскармливанию	3 (продуктивный)	
том числе санитарно-	3	Проведение санитарно-просветительной работы среди детей, их родителей (законных представителей) и лиц, осуществляющих уход за ребенком	3 (продуктивный)	
просветительной	4	Установление группы здоровья ребенка	3 (продуктивный)	
работы, среди детей и их	5	Установление медицинской группы здоровья ребенка для занятия физической культурой в образовательных организациях	3 (продуктивный)	
родителей	6	Проведение диспансерного наблюдения длительно и часто болеющих детей, детей с хроническими заболеваниями и отклонениями в состоянии здоровья и детей-инвалидов	3 (продуктивный)	
	7	Назначение лечебно-оздоровительных мероприятий детям	3 (продуктивный)	

Наименование трудовой функции		Программа стажировки		Объем часов
1		2	3	4
	8	Организация проведения санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в случае возникновения очага инфекции	3 (продуктивный)	
	9	Формирование у детей, их родителей (законных представителей) и лиц, осуществляющих уход за ребенком, элементов здорового образа жизни	3 (продуктивный)	
	10	Оценка эффективности профилактической работы с детьми различных возрастно-половых групп	3 (продуктивный)	
Организация		Трудовые действия		
деятельности медицинского	1	Получение информированного добровольного согласия родителей (законных представителей) и детей старше 15 лет на проведение обследования, лечение и иммунопрофилактику	3 (продуктивный)	
персонала и	2	Составление плана и отчета о работе врача-педиатра участкового	3 (продуктивный)	
ведение медицинской	3	Проведение анализа показателей заболеваемости, инвалидности и смертности для характеристики здоровья прикрепленного контингента	3 (продуктивный)	
документации	4	Предоставление статистических показателей, характеризующих деятельность врача-педиатра участкового, по требованию руководства медицинской организации	3 (продуктивный)	
	5	Ведение медицинской документации, в том числе в электронном виде	3 (продуктивный)	
	6	Проведение экспертизы временной нетрудоспособности и оформление документации, оформление документации при направлении ребенка на медико-социальную экспертизу	3 (продуктивный)	
	7	Контроль выполнения должностных обязанностей медицинской сестрой участковой на педиатрическом участке	3 (продуктивный)	
	8	Обеспечение в пределах своей компетенции внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности	3 (продуктивный)	

Содержание учебного модуля «Обучающий симуляционный курс» в рамках подготовки к первичной специализированной аккредитации Цель ОСК - приблизить имитацию профессиональной деятельности к реальности с высокой степенью достоверности. Задачи:

- формирование у обучающихся стойких профессиональных навыков, умений, компетенций;
- отработка методов оказания неотложной помощи для последующего выполнения соответствующих трудовых функций

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Уровень освоения	Объем часов
1	2	3	4
Общие понятия об	б Содержание учебного материала		2
аккредитации	<ol> <li>Нормативно-правовая документация, регламентирующая первичную специализированную и 3 (продуктивный)</li> </ol>		

специалистов		периодическую аккредитацию специалистов,		
	2	Нормы и сроки проведения аккредитации, организация процедуры аккредитации в	3 (продуктивный)	
		Оренбургской области		
	Инфо	рмационные (лекционные) занятия		
	Лабор	раторные работы		-
	Симу.	ляционное обучение		2
	Контр	ольные работы		-
	Само	стоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		-
	Консу	льтации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль		-
Теоретическая	Содеј	ожание учебного материала		4
подготовка к	1	Совершенствование знаний по патологии, представленной на этапе проверки практических	3 (продуктивный)	
первичной		навыков при проведении первичной специализированной аккредитации	, , ,	
специализированн	Инфо	рмационные (лекционные) занятия		-
ой аккредитации	Лабор	раторные работы		-
специалистов	Симуляционное обучение			4
	Контрольные работы			-
	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)			-
	Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль			-
Симуляционное	Содеј	ожание учебного материала		66
обучение	1	Отработка техники СЛР у детей различного возраста: базовая и расширенная СЛР как с	3 (продуктивный)	
		применением, так и без применения различного вспомогательного инструментария: мешок		
		Амбу, воздуховоды, автоматический наружный дефибрилятор, техника проведения инъекций		
		при СЛР (внутривенные, внутрикостные, эндотрахеальные, подъязычные).		
	2	Отработка техники оказания экстренной помощи у детей различного возраста при следующей	3 (продуктивный)	
		патологии: анафилактическом шоке, бронхообструктивном синдроме, инородном теле в		
		дыхательных путях, спонтанном пневмотораксе, внутреннем кровотечении, гипогликемии,		
		гипергликемии, дегидратации, стенозирующем ларинготрахеите, судорожном синдроме,		
		инфекционнотоксическом шоке, остром экзогенном отравлении.		
	3	Отработка техники физикального обследования пациента (ребенка разных возрастов):	3 (продуктивный)	
		сердечно-сосудистой системы, дыхательной системы, желудочно- кишечного тракта.		
	4	Отработка коммуникативных навыков при следующих ситуациях: сбора жалоб и анамнеза,	3 (продуктивный)	
		консультирования, «трудный» пациент, сообщения плохих новостей.		
	5 Зачет по полученным практическим навыкам			
	Информационные (лекционные) занятия			
	Лабор	раторные работы		
	Трени			66
	Контр	ольные работы		-

	Самостоятельная работа обучающихся (изучение учебных материалов и тестирование по теме)		
Консультации по выполнению самостоятельной работы и ее контроль			
Итоговая	Экзамен		
аттестация			
Всего по программ		576	

## V. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОБУЧАЮЩИМИСЯ ДПП

#### 5.1. Общие сведения

Оценка результатов освоения учебных тем/разделов/модулей и всей дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Педиатрия» осуществляется методами промежуточной и итоговой аттестации.

## Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация проводится в форме тестового контроля, опроса, решения клинических ситуационных задач, контроля освоения практических навыков по учебной теме/разделу/модулю и проводится за счет времени, выделенного для освоения учебных модулей. При проведении промежуточной аттестации в форме тестирования результат «зачтено» соответствует правильному ответу не менее чем на 70% тестовых вопросов.

### Итоговая аттестация

ИА направлена на установление освоения профессиональных компетенций в соответствии с профессиональным стандартом врача-педиатра.

К итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные образовательной программой дополнительного профессионального образования.

#### Формы и этапы проведения ИА

Форма проведения ИА: смешанная (компьютерное или письменное тестирование, устное решение проблемно-ситуационных задач, выполнение практических манипуляций, собеседование)

Этапы проведения ИА:

I – тестовый контроль;

II – оценка практических навыков;

III – заключительное собеседование.

Трудоёмкость ИА: 3 часа.

### Тестовый контроль

Тестирование врачей проводится с целью контроля теоретических знаний по всем разделам основной профессиональной образовательной программы. Тестовый контроль осуществляется методом компьютерного тестирования.

Банк тестов по циклу «Педиатрия» включает более 600 вопросов, из которых на ИА выносится 100 вопросов методом случайной выборки программой тестирования.

Оценка результатов тестирования осуществляется по проценту правильных ответов.

## Оценка результатов тестирования

% правильных ответов	Оценка
100% - 91 %	5 (отлично)
90% - 81%	4 (хорошо)
80% - 70%	3 (удовлетворительно)
69% и менее	2 (неудовлетворительно)

При оценке «неудовлетворительно» обучающийся не допускается к следующему этапу.

*Оценка практических навыков*. Оценка уровня и качества освоения практических навыков - второй этап итоговой аттестации.

Оцениваются навыки соответствующие квалификационным характеристикам врачапедиатра.

Виды оценки практических навыков: контроль умения работать с пациентом, контроль профилактических, диагностических, лечебных, реабилитационных и организационно-правленческих профессиональных умений и навыков, владения диагностическими и лечебными манипуляциями.

**Результаты оценки практических навыков и умений** оцениваются по системе «зачтено — не зачтено». При результате «не зачтено» врач не допускается к следующему этапу.

Заключительное собеседование — третий этап итоговой аттестации. Проверяется способность экзаменуемого в использовании приобретенных знаний, умений и практических навыков для решения профессиональных задач врача-педиатра. Экзаменационный банк включает более 76 вопросов, из которых не менее двух включены в экзаменационный билеты.

Результаты собеседования оцениваются по пятибалльной системе.

**По результамам трех этапов** выпускного экзамена по специальности решением экзаменационной комиссии выставляется итоговая оценка. Успешно прошедшим итоговую аттестацию считается слушатель сдавший выпускной экзамен по специальности на положительную оценку («удовлетворительно», «хорошо», «отлично»). При получении оценки «неудовлетворительно» решением экзаменационной комиссии назначается повторная сдача экзамена в установленном порядке.

Экзаменуемый имеет право опротестовать в установленном порядке решение экзаменационной комиссии.

## 5.2. Фонд оценочных средства итоговой аттестации обучающихся

#### 5.2.1. Типовые тестовые задания

1. ДОНОШЕННЫМ СЧИТАЕТСЯ РЕБЕНОК, РОДИВШИЙСЯ НА СРОКЕ БЕРЕМЕННОСТИ:

родившийся на сроке беременности менее 37 нед. родившийся на сроке беременности 37-42 нед.

\*родившийся на сроке беременности 37-41 нед.

родившийся на сроке беременности более 42 нед.

2. ЛИНЕЙНЫЙ РОСТ НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ:

функцией паращитовидных желез

\*функцией щитовидной железы

функцией надпочечников

уровнем соматотропного гормона

3. К СПЕЦИФИЧЕСКИМ МЕТОДАМ ДИАГНОСТИКИ ГЕРПЕСВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ ОТНОСЯТСЯ:

Выделение гемокультуры

\*ИФА

\*ПЦР

РНГА

4. ЕСЛИ РЕБЕНОК РОДИЛСЯ С АПНОЭ, И ЕГО ДЫХАНИЕ НЕ ВОССТАНАВЛИВАЕТСЯ СРАЗУ ПОСЛЕ ТАКТИЛЬНОЙ СТИМУЛЯЦИИ, ТО НЕОБХОДИМО СЧИТАТЬ, ЧТО ВЫ ИМЕЕТЕ ДЕЛО С:

первичным апноэ;

\*вторичным апноэ;

гаспинг-дыханием

5. «ЗОЛОТЫМ СТАНДАРТОМ» ДИАГНОСТИКИ ОАП ЯВЛЯЕТСЯ:

\*Эхокардиография с доплером

Рентгенография

Клиническая оценка состояния

Ультразвуковое исследование внутренних органов

## 6. ИМЕЕТСЯ ЗАВИСИМОСТЬ МЕЖДУ КОНЦЕНТРАЦИЕЙ ГЕМОГЛОБИНА И УРОВНЕМ

норадреналина

прогестерона

\*тиреоидных гормонов (Т3 и Т4)

альфа-фетопротеина

## 7. ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОНЦЕНТРИРОВАННОГО ПРЕПАРАТА ПРОТРОМБИНОВОГО КОМПЛЕКСА ВОЗМОЖНЫ ОСЛОЖНЕНИЯ

усиление кровоточивости \*тромбоэмболические осложнения

тромооэмоолические осложнени

синдром срыгивания и рвоты

снижение температуры

## 8. КОНЦЕНТРАЦИЯ ЭРИТРОПОЭТИНА В КРОВИ ПОВЫШАЕТСЯ ПРИ:

\*любом абсолютном эритроцитозе;

эритремии (болезнь Вакеза);

эритроцетозе вследствии гипоксии;

любом относительном эритроцитозе;

спленомегалии

# 9. ПРИ КАКИХ ПОКАЗАТЕЛЯХ НЕОНАТАЛЬНОГО СКРИНИГА МОЖНО НЕОБХОДИМО ПРОВЕСТИ ПОВТОРНОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ:

 $TT\Gamma < 20 мЕд/л$ 

\* $TT\Gamma > 20 \text{ мЕд/л}$ 

ТТГ> 50 мЕд/л

 $TT\Gamma > 100 ME \pi/\pi$ 

## 10. ИНДЕКС ПОЧЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ (ИПН) ИСПОЛЬУЕСЯ ДЛЯ

для подбора инфузионных средств

\*для дифференциальной диагностики преренальной и ренальной форм для дифференциальной диагностики постренальной и ренальной форм для подбора и назначения мочегонных препаратов

### 5.2.2. Типовые ситуационные задачи для проверки сформированных умений и навыков

<u>Задача 1</u> Мальчик, 9 мес, с массой при рождении 3100 г, длиной тела 52 см, находится на естественном вскармливании.

#### Задание:

- 1. Определить необходимый объем питания и составить меню данному ребенку.
- 2. Рассчитать необходимое по возрасту количество белков, жиров, углеводов и калорийность.

<u>Задача 2</u> Девочка, 1 год. Ребёнок от I беременности от матери с токсикозом I и II половины беременности. В семье у бабушки по материнской линии бронхиальная астма. Ребенок в 3 мес перенёс обструктивный бронхит.

На дачу сладкого у девочки на щеках и ягодицах появляется аллергическая сыпь. Ребенка купают в череде, яйцо ребёнок не получает, в сладком ограничивают.

ДПП ПП «Педиатрия» 576 акад. часов

Масса ребёнка - 9,1 кг., рост- 73 см., объём головы- 44 см., объём груди- 46 см, зубов- 2/3, пульс- 120 в мин, ЧДД-34 в мин.

В настоящее время кожа чистая, язык чистый. Со стороны внутренних органов без особенностей. Ребёнок капризный, спит неспокойно, режим соблюдает не всегда, днем спит 1 раз, ночь проводит беспокойно. Ест плохо. НПР соответствует возрасту.

#### Задание:

Оформить унифицированную форму записи.

<u>Задача 3</u> Ребёнок на 10 день жизни переведён в ЦРБ на долечивание из родильного отделения, где находился на лечении по поводу гипоксически-травматической энцефалопатии.

Осмотрен в приемном покое: вес -3500 г., длина- 51 см., физиологическая потеря восстановлена. Отмечается беспокойство, тремор конечностей, скованность, нистагм, косоглазие, симптом "заходящего солнца", спонтанный рефлекс Греффе. Большой родничок 3х4 см, расхождение сагитального шва до 1 см. Дыхание аритмичное, поверхностное, 25-32 в минуту, грудная клетка вздута, перкуторно коробочный звук, при аускультации жесткое дыхание. Тоны сердца приглушены, пульс 110 в минуту. Живот слегка вздут.

#### Задание:

- 1. Поставить диагноз в приемном покое.
- 2. Назначить лечение и выбрать метод вскармливания.
- 3. Назначить дополнительные методы исследования.
- 4. Перечислить реабилитационную и корригирующую терапию, необходимую такому ребёнку при выписке после лечения в ЦРБ.

<u>Задача 4</u> Женя, 2 года, поступил в детскую больницу с жалобами на кашель, одышку, повышение температуры до 39,8°C.

Анамнез болезни: заболел день назад, появились выше описанные жалобы. Участковый врач направил больного в стационар. Анамнез жизни: ребёнок от IX беременности, роды срочные, масса при рождении 3700г., вскармливание естественное. В 1 год 1 месяц перенёс корь, частые ОРИ, бронхиты. В семье все члены здоровы. Наследственность не отягощена.

Общее состояние тяжелое. Вялость сменяется периодически беспокойством, судорогами ног. Рвота, последний раз 6 часов назад после воды и лекарств. Кожа чистая, бледная, цианоз носогубного треугольника. Слизистая рта ярко красная, сухая. Кожная складка расправилась за 2 секунды. Одышка. Частота дыхания- 44 в минуту. Участие в дыхании глубокой шейной мускулатуры. Над легкими - ясный легочный звук. Справа в нижнем отделе выслушиваются мелкопузырчатые влажные хрипы и крепитация. Частота сердечных сокращений- 114 ударов в минуту. Границы относительной сердечной тупости: на 1,5 см кнаружи от правого края грудины, II межреберье, левая среднеключичная линия. Тоны сердца громкие, чистые, учащены. Живот вздут. Печень выступает из-под края реберной дуги на 5 см, селезёнка на 2 см. Стул был сутки назад, кал оформленный. Ест плохо, жадно пьёт. Менингеальных симптомов нет, но при сгибании к груди головки плачет.

#### Задание:

- 1. Поставьте диагноз.
- 2. Тактика ведения больного.
- 3. Составьте план диспансерного наблюдения и реабилитационных мероприятий на участке после выписки ребенка из стационара.

<u>Задача 5</u> Ребёнок в возрасте 28 дней поступил на лечение в ЦРБ в тяжелом состоянии с жалобами на плохое сосание, возбудимость, срыгивание, цианоз при крике и в покое, вздутие живота.

Проведенный осмотр и обследование выявили пневмонию. Назначено лечение: в/в клафоран, эуфиллин. строфантин, панангин, в/м витамин Е, внутрь лактобактерин.

На 3-й день госпитализации утром дежурный врач выявил следующее: рвота продолжается, появились признаки дегидратации, за сутки потерял в весе  $200 \, \text{г.}$  (с  $4200 \, \text{до} \, 4000 \, \text{г.}$ ). Нарастания ДПП ПП «Педиатрия»  $576 \, \text{акад.}$  часов

дыхательной недостаточности нет, живот мягкий, частого стула не было, стул на осмотре желтый, без слизи.

#### Задание:

- 1. Указать синдромы, требующие коррекции дежурным врачом.
- 2. Рассчитать объем вводимых инфузионных средств в сутки для дежурного врача, соотношение коллоидов и кристаллоидов.
  - 3. Провести коррекцию лечения.

<u>Задача 6</u> Катя, 6 лет, больна 5 дней. Все дни высоко лихорадит. Насморк с обильным отделением слизи. Кашель 3 дня был сухой, грубый, затем стал влажным. На третий день болезни на лице появилась розовая мелкая папуллёзная сыпь. На следующий день сыпь появилась на туловище.

При осмотре на 6-й день болезни: состояние тяжелое, температура 39,2 С, одышка. Лицо одутловатое, веки пастозны, конъюнктивит. Обильное слизисто-гнойное отделяемое из носа. Влажный кашель. На коже лица, туловища и конечностей - обильная, крупная пятнистопапуллёзная сыпь розового цвета, фон кожи не изменён. Зев умеренно гиперемирован, разрыхлен. Слизистая щек гиперемирована, шероховата. В легких жёсткое дыхание, много сухих и крупнопузырчатых влажных хрипов. Другой патологии не отмечается. В семье ещё ребёнок, который посещает детский сад.

#### Задание:

- 1. Поставьте развёрнутый диагноз с указанием дня и периода болезни.
- 2. На основании каких клинических данных Вы его поставили?
- 3. Ваши назначения по лечению больной.
- 4. Какие противоэпидемические мероприятия следует провести в детском саду?

## 5.2.3. Перечень вопросов для собеседования

- 1 Понятие профилактики. Виды профилактики
- 2 Организация и проведение первичного скрининга
- 3 Профилактические программы
- 4 Принципы лечебного питания.
- 5 Важнейшие витамины и их значение для растущего организма. Роль микро- и макроэлементов в формировании здорового ребёнка
- 6 Вскармливание детей первого года жизни
- 7 Вскармливание недоношенных детей.
- 8 Питание детей с 1 года до 18 лет
- 9 Нарушения минерального обмена. Недостаточность витамина Д.
- 10 Синдром рвоты и срыгивания
- 11 Кишечная колика
- 12 Хронические расстройства питания
- 13 Синдром мальабсорбции
- 14 Часто болеющие дети (ЧБД).
- 15 Рахит. Рахитоподобные заболевания.
- 16 Пищевая аллергия. Аллергический ринит. Атопический дерматит
- 17 Аномалии конституции
- 18 Врожденная патология бронхолегочной системы
- 19 Острые и рецидивирующие бронхиты и бронхиолиты.
- 20 Пневмонии.

## VI. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ

## 6.1. Обеспеченность ДПП основной и дополнительной учебно-методической литературой

#### Основная литература.

1. Баранов А.А., Педиатрия [Электронный ресурс] : Национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. А. Баранова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-3409-3 - Режим доступа: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434093.html

## Дополнительная литература

- 1. Бочков Н.П., Клиническая генетика [Электронный ресурс] : учебник / Бочков Н. П., Пузырев В. П., Смирнихина С. А.; под ред. Н. П. Бочкова. 4-е изд., доп. и перераб. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. 592 с. ISBN 978-5-9704-2676-0 Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970426760.html
- 2. Общий уход за детьми [Текст] : учеб. пособие / А. М. Запруднов, К. И. Григорьев. 4-е изд., перераб. и доп. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. 416 с. : ил.
- 3. Кишкун А.А., Руководство по лабораторным методам диагностики [Электронный ресурс] / А. А. Кишкун 2-е изд., перераб. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. 756 с. ISBN 978-5-9704-2659-3 Режим доступа http://www.medcollegelib.ru/book/ISBN9785970426593.html
- 4. Хандрик В., Лихорадка неясного генеза. Определение, рекомендации, диагностические подходы [Электронный ресурс] / Вернер Хандрик, Гизберт Менцель; под ред. Л.И. Дворецкого М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008. 144 с. ISBN 978-5-9704-0897-1 Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408971.html
- 5. Блохин Б.М., Неотложная педиатрия [Электронный ресурс] / под ред. Б.М. Блохина М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. 832 с. ISBN 978-5-9704-3766-7 Режим доступа: http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437667.html
- 6. Белоусов Ю.Б., ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВУ ДЕТЕЙ [Электронный ресурс] / Ю.Б. Белоусов, С.В. Лукьянов М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. ISBN -- Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/970409169V0022.html
- 7. Антибиотикотерапия в педиатрии [Электронный ресурс] : учебно-методический комплекс / С. Е. Лебедькова [и др.]. Электрон. текстовые дан. Оренбург : Изд-во ОрГМА, 2008. 1 эл. опт. диск. Загл. с титул. экрана. Б. ц. http://lib.orgma.ru/jirbis2/elektronnyj-katalog
- 8. Педиатрическая гастроэнтерология: нов. справ. / Ю. В. Белоусов. М.: Эксмо, 2006. 704 с.
- 9. Иммунологические аспекты работы врача-педиатра первичного звена здравоохранения : учеб. метод. пособие / С. Е. Лебедькова [и др.].; ОрГМА. Оренбург : Изд-во ОрГМА, 2011. 110 с.
- 10. Гигиенические основы рационального питания [Текст] : учеб. пособие для обуч. по осн. проф. образовательным программам высш. образования-программам специалитета по спец. "Леч. дело", "Педиатрия", "Фармация", "Стоматология" / А. Г. Сетко [и др.] ; ред. А. Г. Сетко ; ОрГМУ, каф. гигиены детей и подростков с гигиеной питания и труда. Оренбург : Изд-во ОрГМУ, 2015. 132 с.
- 11. Справочник педиатра [Текст] : справочное издание / ред. Н. П. Шабалов. 2-е изд., перераб. и доп. СПб. [и др.] : Питер, 2013. 720 с.
- 12. Диспансеризация и реабилитация детей с перинатальным поражением центральной нервной системы [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М. Г. Рыбалкина [и др.] ; ОрГМА. Оренбург : [б. и.], 2013. 1 эл. опт. диск. http://lib.orgma.ru/jirbis2/elektronnyj-katalog
- 13. Основы поликлинической педиатрии [Текст] : учебное пособие для вузов / И. А. Аксенов [и др.]; под ред. А. А. Джумагазиева. Ростов н/Д : Феникс, 2015. 382 с.

### 6.2. Программное обеспечение

- 1. Лицензионная операционная система Microsoft Windows 10
- 2. Лицензионный офисный пакет приложений Microsoft Office 2016,2019
- 3. Лицензионное антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security 10 ДПП ПП «Педиатрия» 576 акад. часов

4. Свободный пакет офисных приложений Apache OpenOffice

## 6.3. Ресурсы библиотеки ОрГМУ

- 1. Внутренняя электронно-библиотечная система ОрГМУ http://lib.orgma.ru/jirbis2/elektronnyjkatalog
- 2. «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» <a href="http://www.rosmedlib.ru/">http://www.rosmedlib.ru/</a>
- 3. «Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU» https://elibrary.ru

## 6.4. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы – Интернет-ресурсы, отвечающие тематике дисциплины.

- 1. Всемирная организация здравоохранения http://www.who.int/en/
- 2. Официальный сайт Союза педиатров России, разделы клинических и методических рекомендаций: http://www.pediatr-russia.ru
- 3. Официальный сайт Ассоциации детских кардиологов России, раздел клинических рекомендаций: https://cardio-rus.ru/recommendations/
- 4. Информационно-аналитическая система «SCIENCE INDEX» https://elibrary.ru/
- 5. «Электронная справочная правовая система. Консультант Плюс» http://www.consultant.ru/
- 6. MKБ-10 https://mkb-10.com/
- 7. Внутренняя электронно-библиотечная система (ВЭБС) ОрГМУ http://lib.orgma.ru/jirbis2/elektronnyj-katalog
- 8. Электронная библиотека медицинского колледжа http://www.medcollegelib.ru/
- 9. «Электронная библиотечная система. Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/
- 10. «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека http://www.rosmedlib.ru
- 11. «Электронно-библиотечная система. IPRbooks» http://www.iprbookshop.ru
- 12. «Электронно-библиотечная система eLIBRARY» http://www.eLibrary.ru

## 6.5. Материально-техническое обеспечение модуля

#### Техническое оборудование:

## 6.5.1. Сведения о зданиях и помещениях, используемых для для реализации ДПП, организации и ведения образовательного процесса

№	Фактический адрес зданий и отдельно расположенных помещений	Вид и назначение зданий, помещений
1	Государственное автономное учреждение здравоохранения	Учебно-лабораторное
	«Областная детская клиническая больница», г. Оренбург, ул.	
	Цвиллинга5	
2	4 ФГБОУ ВО ОрГМУ МЗ России, учебный корпус №3, Обучающий	Учебно-лабораторное
	симуляционный центр, г. Оренбург, Парковый проспект, д.№7.	
3	ГБУЗ ГКБ №5 (детская поликлиника №7), г.Оренбург, ул.Брестская,	Учебно-лабораторное
	д.№8	
	Всего	

## 6.5.2. Сведения об обеспеченности образовательного процесса специализированным и лабораторным оборудованием

No	Наименование циклов по	кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного	
	специальности		
1	ПП «Педиатрия»	Учебные комнаты. Ноутбук с выходом в Internet, ЖК дисплей.	
		Набор оцифрованного учебного материала, ситуационных	
		клинических задач, ЭКГ, результатов клинико-лабораторных и	
		инструментальных методов исследования. Наборы стендов и	

	Наименование	Наименование специализированных аудиторий,		
№	циклов по	кабинетов, лабораторий и пр. с перечнем основного		
	специальности	оборудования		
		муляжей		
		Обучающий симуляционный центр.		
		1. Манекен ребенка для обучения СЛР с компьютерной		
		регистрацией результатов		
		2. Учебный автоматический наружный дефибриллятор		
		3. Мягкий коврик для аккредитуемого		
		4. Полноростовой манекен (имитатор ребенка возраста 6-8 лет)		
		Тренажер для обучения приему Геймлиха		
		5. Тренажер для обучения приему Геймлиха ребенку		
		6. Тренажер для удаления инородного тела из дыхательных		
		путей младенцу		
		7. Тренажер для дренирования грудной клетки		
		8. Учебная укладка для оказания экстренной медицинской		
		помощи (включая, аппарат для дефибрилляции, регистрации		
		ЭКГ, небулайзер)		
		Манекен с возможностью имитации аускультативной картины различных заболеваний сердца и легких, функцией		
		пальпирования верхушечного толчка, визуализации вен шеи,		
		пульсирования центральных и периферических артерий,		
		синхронизированных с сердечными фазами		
		9. Манекен (торс вертикальный) для демонстрации методики		
		физикального обследования дыхательной системы с		
		возможностью имитации аускультативной картины сердца и		
		легких одновременно с фонедоскопом		
		10. Манекен (рука) для измерения артериального давления		
		Манекен для диагностики абдоминальных заболеваний с		
		возможностью проведения осмотра, пальпации, перкуссии,		
		аускультации живота		
		Отделения педиатрического профиля и		
		Отделения педиатрического профиля и диагностические отделения ГБУЗ ОДКБ. Отделения детской поликлиники №7 ГБУЗ КГБ №5.		

#### 6.5.3. Обеспечение стажировки

Цель стажировки - приобретение стажирующимся лицом навыков и умений (компетенций) для самостоятельного безопасного выполнения трудовых функций (обязанностей) по занимаемой должности (профессии), а также для практического освоения передового опыта и эффективной организации работ.

Залачи:

- закрепление знаний и умений на практике;
- приобретение практических навыков непосредственно на рабочем месте.

Стажировка осуществляется на клинических базах кафедры в отделениях/кабинетах педиатрического и диагностического профиля в соответствии с договором о практической подготовке обучающихся.

Стажировка осуществляется в соответствии с Приказом Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. №499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» и включает в себя:

- самостоятельную работу с учебными изданиями;
- приобретение профессиональных и организаторских навыков;
- изучение организации и технологии работ;

- непосредственное участие в планировании работы организации;
- работу с технической, нормативной и другой документацией по специальности;
- выполнение функциональных обязанностей врача педиатра (в качестве временно исполняющего обязанности или дублера);
- участие в совещаниях, деловых встречах, «круглых столах», научно-практических конференциях по терапии и смежным дисциплинам.

По результатам прохождения стажировки слушатель подготавливает отчет по установленному образцу за подписью лиц, ответственных за практическую подготовку.

## 6.6. Кадровое обеспечение

Кадровое обеспечение реализации программы в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. №1н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального И дополнительного профессионального образования» Министерством юстиции Российской Федерации 23 (зарегистрирован марта 2011 г., регистрационный № 20237)

## Лист регистрации изменений и переутверждений ДПП

<b>№</b> п/п	№ изм. стр.	Содержание изменений / переутверждений	Утверждение на заседании кафедры (протокол № от)	Подпись руководителя структурным подразделением