

**УТВЕРЖДАЮ**  
Проректор по учебной работе  
Профессор, д.м.н.  
Богомолова Е.С.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018

**АННОТАЦИЯ**  
**дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей**  
**«ПЕДИАТРИЯ»**  
**для непрерывного медицинского образования**

**Специальность:** педиатрия

**Контингент обучающихся:** врачи-педиатры

**Актуальность**

Актуальность программы обусловлена высокой распространенностью, смертностью, инвалидизацией детского населения, внедрением в практику новых диагностических и лечебных технологий, появлением новых нормативных документов, клинических руководств и др. , что вызывает необходимость непрерывного повышения квалификации врача для оказания эффективной медицинской помощи больным педиатрического профиля с учетом современных достижений медицинской науки.

Развитие профессиональной компетентности и квалификации врача-педиатра определяют необходимость специальной подготовки, обеспечивающей владение современными знаниями, умениями и навыками в области педиатрической патологии.

Согласно ФЗ от 21 ноября 2011 г. № 323 «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» существенная роль в трудовой деятельности врача-педиатра отводится профилактической работе, формированию здорового образа жизни у населения. Реформирование и модернизация здравоохранения Российской Федерации, внедрение системы непрерывного медицинского образования требует постоянного совершенствования уровня подготовки специалистов с высшим медицинским образованием.

Данный учебный курс направлен на формирование у педиатров знаний и умений, обеспечивающих возможность ранней диагностики соматических заболеваний у детей и подростков, назначения адекватного дополнительного обследования и выбора оптимальных подходов к лечению, в том числе «междисциплинарного» пациента. Основной упор обучающей программы сделан на российские и зарубежные клинические рекомендации в педиатрии и неонатологии, приведены клинические алгоритмы диагностики и лечения различных. Разбираются болезни с патологией органов дыхания, сердца, почек, суставов, пищеварительной, эндокринной, иммунной систем и кожи у новорожденных и детей раннего и старшего возраста, в том числе междисциплинарных патологических состояний.

В рамках реализации образовательной программы слушатели овладеют алгоритмом ведения детей в периоде новорожденности с заболеваниями кожи, органов дыхания, внутриутробными инфекциями, желтухами. Познакомятся с организацией патронажного наблюдения в периоде новорожденности.

Врачи познакомятся с алгоритмами ведения больных детей периода раннего детства с пищевой аллергией, атопическим дерматитом, функциональными нарушениями пищеварительного тракта.. Особенности питания здорового и больного ребенка первого года жизни и старше.. Познакомятся с алиментарно-зависимыми заболеваниями-микроэлементозами (дефицит йода, кальция, железа), белково-энергетической недостаточностью. Познакомятся с национальными программами питания детей, дефицита витамина Д.

Разберут алгоритмы диагностики и оказания неотложной помощи детям с судорогами, лихорадкой, гипертоническим кризом, комами при сахарном диабете, а также несчастными случаями, - травме, ожогах, отморожении, утоплении, электротравме, укусах, отравлениях)

Получение врачами новых знаний в области педиатрии, усовершенствование навыков ранней диагностики заболеваний детей разных возрастных групп, а также владение современными алгоритмами терапии позволит повысить качество оказания медицинской помощи этой категории больных.

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**Срок обучения:** 144 академических часов

**Трудоемкость:** 144 академических часов

**Режим занятий:** 6 учебных часов в день

№ п/п	Наименование разделов, блоков, тем	Число академич. часов			Форма аттестации	Перечень осваиваемых компетенций
		Трудоемкость (всего часов)	в том числе			
			Лекции	С, ПЗ, ОСК <sup>1</sup>		
1	<b>Раздел 1. Основная часть программы</b>	<b>132</b>	<b>68</b>	<b>64</b>	Текущий контроль	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
<b>1.1</b>	<b>Физиология и патология детей периода новорожденности. Порядок и стандарты оказания медицинской помощи детям. Клинические рекомендации</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>8</b>		
1.1.1	Организация патронажного наблюдения в периоде новорожденности»	2	2	-		
1.1.2	Болезни кожи у новорожденных	2	-	2		
1.1.3	Внутриутробные и внеутробные пневмонии	2	2	-		
1.1.4	Желтухи периода новорожденности	3	-	3		
1.1.5	Внутриутробные инфекции	3	-	3		
<b>1.2</b>	<b>Патология детей раннего возраста. Порядок и стандарты оказания медицинской помощи детям. Клинические рекомендации.</b>	<b>19</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	Текущий контроль	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
1.2.1	Пищевая аллергия. Атопический дерматит	3	-	3		
1.2.2	Алиментарно-зависимые состояния (остеопороз и остеопения). Рахит	2	-	2		
1.2.3	Белково-энергетическая недостаточность	2	-	2		

<sup>1</sup>С, ПЗ, ОСК – семинары, практические занятия, обучающий симуляционный курс

1.2.4	Функциональные нарушения пищеварительной системы у детей раннего возраста Нарушение всасывания в тонком кишечнике (синдром мальабсорбции)	4	2	2		
1.2.5.	Алиментарно-зависимые состояния Йоддефицитные состояния	2	2	-		
1.2.6	Алиментарно-зависимые состояния Железодефицитные анемии	2	-	2		
1.2.7	Питание здорового ребенка	2	2	-		
1.2.8	Питание больного ребенка	2	2	-		
<b>1.3</b>	<b>Болезни органов дыхания. Порядок и стандарты оказания медицинской помощи детям. Клинические рекомендации</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	Текущий контроль	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
1.3.1	Острый бронхит	2	2	-		
1.3.2	Острая пневмония	4	2	2		
1.3.3	Бронхиальная астма	5	2	3		
1.3.4	Бронхообструктивный синдром	2	2	-		
1.3.5	Кашель	4	2	2		
<b>1.4</b>	<b>Иммунопрофилактика. Порядок и стандарты оказания медицинской помощи детям.</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	Текущий контроль	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
<b>1.5</b>	<b>Наследственные болезни. Порядок и стандарты оказания медицинской помощи детям. Клинические рекомендации</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	Текущий контроль	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
1.5.1	Основы медицинской генетики. Медико-генетическое консультирование и профилактика наследственных заболеваний. Хромосомные болезни	2	2	-		
1.5.2	Наследственные болезни обмена веществ Болезнь Фабри галактоземия, фенилкетонурия ,	2	2	-		
<b>1.6</b>	<b>Болезни органов кровообращения. Диффузные болезни соединительной ткани. Ревматические болезни. Порядок и стандарты оказания медицинской помощи детям. Клинические рекомендации</b>	<b>20</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	Текущий контроль	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
1.6.1	Синдром вегетодистонии.	4	2	2		
1.6.2	Первичные и вторичные артериальные гипертензии и гипотензии	4	2	2		
1.6.3	Нарушения сердечного ритма и проводимости	2	2	-		
1.6.4	Кардиты. Кардиомиопатии	2	2	-		
1.6.5	Ревматизм	2	2	-		
1.6.6	Ревматоидный артрит.	2	2	-		
1.6.7	Артриты, связанные с инфекцией	2	-	2		
1.6.8	Системная красная волчанка	2	2	-		
<b>1.7</b>	<b>Болезни органов пищеварения. По-</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	Те-	ПК-1,

	<b>рядок и стандарты оказания медицинской помощи детям. Клинические рекомендации</b>				ку- щий кон- троль	ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
1.7.1	Хронические гастродуодениты	3	-	3		
1.7.2	Язвенная болезнь	3	-	3		
1.7.3	Функциональные нарушения толстой кишки. Запоры у детей	2	2	-		
1.7.4	Гельминтозы	2	2	-		
1.7.5	Функциональные поражения желчевыводящих путей. Холецистит и холангит	3	-	3		
<b>1.8</b>	<b>Неотложные состояния. Порядок и стандарты оказания медицинской помощи детям. Клинические рекомендации</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	Те- ку- щий кон- троль	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
1.8.1	Судороги у детей	4	2	2		
1.8.2.	Лихорадки у детей	4	2	2		
1.8.3	Гипертонический криз	2	2	-		
1.8.4	Комы при сахарном диабете	2	2	-		
1.8.5	Неотложная помощь при несчастных случаях у детей (травме, ожогах, отморожении, утоплении, электротравме»	4	2	2		
<b>1.9.</b>	<b>Заболевания эндокринной системы у детей. Порядок и стандарты оказания медицинской помощи детям. Клинические рекомендации</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	Те- ку- щий кон- троль	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
1.9.1	Сахарный диабет и его осложнения	5	2	3		
1.9.2	Заболевания щитовидной железы (гипотиреоз, гипертиреоз)	2	2	-		
1.9.3	Ожирение	3	-	3		
1.9.4	Врожденный аденогенитальный синдром	2	-	2		
1.9.5	Задержка роста у детей	2	2	-		
<b>1.10</b>	<b>Болезни мочевой системы. Порядок и стандарты оказания медицинской помощи детям. Клинические рекомендации</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	Те- ку- щий кон- троль	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
1.10.1	Острый и хронический гломерулонефрит	2	-	2		
1.10.2	Пиелонефрит. Инфекция мочевыводящих путей	2	-	2		
1.10.4	Дизметаболические нефропатии	2	2	-		
1.10.5	Энурезы	2	2	-		
<b>2.</b>	<b>Раздел 2. Смежные дисциплины. Порядок и стандарты оказания медицинской помощи детям. Клинические рекомендации</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		
2.1	ВИЧ, СПИД у детей и подростков	2	2	-		
2.2	Туберкулез у детей	2	-	2		
2.3	Проблемы алкоголизма, наркомании, табакокурения у детей и подростков в свете Национального проекта «Здоров-	2	2	-		

	вье»					
<b>3</b>	<b>Раздел 3 Обучающий симуляционный курс</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	Те- ку- щий кон- троль	ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5
3.1	Общепрофессиональные умения и навыки	3	1	2		
3.2	Специальные профессиональные умения и навыки	3	1	2		
<b>4</b>	<b>Раздел 4 Итоговая аттестация</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>		
<b>Общий объем подготовки</b>		<b>144</b>	<b>72</b>	<b>68</b>		