**Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации врачей-педиатров  со сроком освоения 36 академических часов по теме «Избранные вопросы педиатрии»**

Продолжительность обучения: 36 академических часов, 1 з.е.

| **Код** | **Наименование разделов дисциплин и тем** | **Трудоёмкость****(акад. час)** | **В том числе** | **Формируемые компетенции** | **Форма****контроля** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **лекции** | **СЗ/ПЗ** | **ОСК**  | **Стажировка** | **ДО** |
| **Рабочая программа учебного модуля 1 «Оказание медицинской помощи на амбулаторном этапе детям с заболеваниями органов дыхания, установление диагноза, назначение лечения, контроль его эффективности и безопасности, проведение профилактических и реабилитационных мероприятий.» А/01,7, А/02.7, А/03.7, А/04.7.** |
| 1.1 | Поражение легких при генетически детерминированных и наследственных заболеваниях | 3 | 2 | 1 |  |  |  | УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8 ПК-9 | ТК |
| 1.2 | Заболевания верхних и нижних дыхательных путей: этиопатогенез, клиническая картина, диагностика, терапия. | 3 | 2 | 1 |  |  |  | ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8 ПК,9 | ТК |
| **Трудоемкость рабочей программы** | **6** | **4** | **2** |  |  |  | **УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9** | **ПА** |
| **Рабочая программа учебного модуля 2 «Оказание медицинской помощи на амбулаторном этапе детям с заболеваниями органов кровообращения, диффузными болезнями соединительной ткани, ревматическими заболеваниями; установление диагноза, контроль эффективности и безопасности лечения, проведение профилактики и индивидуальной реабилитации. » А/01.7 А/02.7, А/03.7, А/04.7.** |
| 2.1 | Врожденные пороки сердца. Синдром вегетативной дистонии (далее − СВД) у детей. Артериальная гипертензия у детей. | 3 | 2 | 1 | - |  |  | ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8 ПК-9 | ТК |
| 2.2 | Болезни эндо- и миокарда: патогенетические механизмы развития, клиническая картина, диагностика, современные подходы к терапии. Ревматические болезни: патогенетические механизмы развития, особенности клинической картины, диагностика, лечение и прогноз | 3 | 2 | 1 |  |  |  | ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8 ПК-9 |  ТК |
| **Трудоемкость рабочей программы** | **6** | **4** | **2** |  |  |  | **УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9** | **ПА** |
| **Рабочая программа учебного модуля 3 «Оказание медицинской помощи в амбулаторных условиях детям с целью выявления болезней органов кроветворения, геморрагических и тромботических заболеваний; назначения лечения, контроля его эффективности и безопасности, проведения профилактики и индивидуальной реабилитации.» А/01,7, А/02.7, А/03.7, А/04.7.** |
| 3.1 | Анемии: этиопатогенез, возрастные особенности клинической картины, диагностика, лечение и прогноз | 3 | 2 | 1 |  |  |  | ПК-1, ПК-3, ПК-6, ПК-7, ПК-8 | ТК |
| 3.2 | Геморрагические и тромботические заболевания: этиопатогенез, возрастные особенности клинической картины, диагностика, лечение и прогноз. Основы гематоонкологии | 3 | 2 | 1 |  |  |  | ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9 |  |
| **Трудоемкость рабочей программы** | **6** | **4** | **2** |  |  |  | **УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9** | **ПА** |
| **Рабочая программа учебного модуля 4 «Оказание медицинской помощи в амбулаторных условиях детям с заболеваниями органов пищеварения; установление диагноза, назначение лечения, контроль его эффективности и безопасности, проведение профилактики и индивидуальной реабилитации» А/01,7, А/02.7, А/03.7, А/04.7.** |
| 4.1 | Методы исследования в детской гастроэнтерологии, интерпретация результатов. Функциональные нарушения деятельности ЖКТ. Заболевания желудка и двенадцатиперстной кишки | 3 | 2 | 1 |  |  |  | ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9 | ТК |
| 4.2 | Заболевания тонкой кишки: этиопатогенез, возрастные особенности клинической картины, диагностика, лечение и прогноз. Заболевания толстой кишки: этиопатогенез, возрастные особенности клинической картины, диагностика, лечение и прогноз. Заболевания поджелудочной железы и гепатобилиарной системы | 3 | 2 | 1 |  |  |  | ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9 | ТК |
| **Трудоемкость рабочей программы** | **6** | **4** | **2** |  |  |  | **УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9** | **ПА** |
| **Рабочая программа учебного модуля 5 «Оказание медицинской помощи в амбулаторных условиях детям с заболеваниями мочевой системы; установление диагноза, назначение лечения, контроль его эффективности и безопасности, проведение профилактики и индивидуальной реабилитации.» А/01,7, А/02.7, А/03.7, А/04.7.** |
| 5.1 | Методы исследования в детской нефрологии. Основные синдромы при заболеваниях почек и мочевых путей.  | 3 | 2 | 1 |  |  |  | ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9 | ТК |
| 5.2 | Микробно-воспалительные заболевания органов мочевой системы: этиопатогенез, возрастные особенности клинической картины, диагностика, лечение и прогноз Гломерулонефриты у детей. Нейрогенные дисфункции мочевого пузыря. Дизметаболические нефропатии и мочекаменная болезнь | 3 | 2 | 1 |  |  |  | ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-11 |  |
| **Трудоемкость рабочей программы** | **6** | **4** | **2** |  |  |  | **УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-11** | **ПА** |
| **Рабочая программа учебного модуля 6 «Оказание медицинской помощи в амбулаторных условиях детям с целью выявления инфекционных заболеваний, назначение терапии, контроль ее эффективности и безопасности, проведение профилактических мероприятий и санитарно – просветительной работы». А/01.7, А/02.7, А/04.7** |
| 6.1 | Острые респираторные вирусные инфекции. Детские воздушно-капельные инфекции. Герпесвирусные инфекции ОКИ. Вирусные гепатиты у детей. Нейроинфекции. ВИЧ- инфекция у детей | 3 | 3 |  |  |  |  | ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9 | ТК |
| **Трудоемкость рабочей программы** | **3** | **3** |  |  |  |  | **ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9** | **ПА** |
| **Итоговая аттестация** | **3** | **—** |  |  |  |  |  | **Зачет** |
| **Общая трудоёмкость освоения программы** | **36** | **23** | **10** |  |  |  |