**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ВРАЧЕЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «НЕОНАТОЛОГИЯ»**

**(СРОК ОБУЧЕНИЯ 576 АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ)**

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

Цель: состоит в удовлетворении образовательных и профессиональных потребностей, обеспечении соответствия квалификации врачей меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды[[1]](#footnote-1), приобретении врачами новых компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретение новой квалификации по специальности «Неонатология».

Категория обучающихся: врачи, имеющие высшее профессиональное образование по одной из специальностей: «Лечебное дело», «Педиатрия» или профессиональная переподготовка по специальности «Неонатология» при наличии послевузовского профессионального образования по одной из специальностей: «Педиатрия», «Анестезиология-реаниматология».

Трудоемкость обучения: 576 академических часов (16 недель или 4 месяца).

| **Код** | **Наименование разделов дисциплин и тем** | **Форма**  **контроля** |
| --- | --- | --- |
|
|  | **Общепрофессиональные дисциплины.**  **Организация здравоохранения.** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
|  | **Общественное здоровье и здравоохранение как наука. Система правового обеспечения охраны здоровья граждан.**  **-Организация медицинской помощи населению**  **-Современные проблемы профилактики.**  **-Медико-социальные аспекты здорового образа жизни.**  **-Зарубежное здравоохранение и международное сотрудничество в области здравоохранения. ВОЗ.** |  |
| **1** | **Основы социальной гигиены и организации**  **медицинской помощи в Российской Федерации** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 1.1 | Законодательство Российской Федерации в сфере оказания медицинской помощи новорожденным детям | - |
| 1.2 | Медицинское страхование | - |
| **2** | **Клиническая биохимия и генетика**  **в неонатологии** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 2.1 | Клиническая биохимия | - |
| 2.2 | Генетика | - |
| **3** | **Паталогическая анатомия** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 3.1 | Особенности проведения исследований у новорожденных детей | - |
| **4** | **Паталогическая физиология** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 4.1 | Особенности проведения исследований новорожденных детей | - |
| **5** | **Вопросы управления здравоохранением и**  **общественное здоровье** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 5.1 | Организация медицинской помощи новорожденным в Российской Федерации с точки зрения соответствия современным перинатальным технологиям | - |
| **6** | **Организация оказания медицинской помощи новорожденным детям** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 6.1 | Государственная политика в области охраны здоровья населения | - |
| 6.2 | Медицинское страхование | - |
| 6.3 | Охрана материнства и детства в Российской Федерации | - |
| 6.4 | Основные определения и статистические понятия, характеризующие антенатальный, перинатальный и неонатальный периоды жизни | - |
| 6.5 | Организация перинатальной помощи и принципы медицинского обслуживания новорождённых в акушерском стационаре | - |
| 6.6 | Организация амбулаторно-поликлинической помощи новорожденным детям | - |
| 6.7 | Медицинская психология | - |
| **7** | **Физиология и патология плода в пренатальном периоде** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 7.1 | Физиология плода | - |
| 7.2 | Анатомо-физиологические особенности внутриутробного развития плода | - |
| 7.3 | Влияние различных факторов вредности (физических, химических, биологических и других) в различные сроки беременности на внутриутробное развитие плода | - |
| **8** | **Физиология и патология плода в интранатальном периоде** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 8.1 | Физиологические роды | - |
| 8.2 | Патология родового акта | - |
| 8.3 | Гипоксия плода в родах | - |
| **9** | **Физиология и патология доношенного новорожденного ребенка** | **Промежуточный контроль(зачет)** |
| 9.1 | Анатомо-физиологические особенности новорожденного ребенка | - |
| 9.2 | Уход за здоровым новорожденным ребенком | - |
| 9.3 | Парафизиологические (пограничные с нормой) состояния | - |
| 9.4 | Новорожденные группы высокого риска | - |
| 9.5 | Особенности ранней адаптации новорожденных групп высокого риска | - |
| 9.6 | Патология новорожденного доношенного ребенка | - |
| 9.7 | Врождённые дефекты и генетические синдромы у новорождённых | - |
| 9.8 | Врождённые и перинатальные инфекции | - |
| 9.9 | Сепсис новорождённых | - |
| 9.10 | Болезни иммунной системы у новорождённых | - |
| 9.11 | Раннее выявление патологии органа зрения | - |
| 9.12 | Методы выявления врождённых и перинатальных нарушений слуха у новорождённых | - |
| 9.13 | Техника основных медицинских манипуляций в неонатологии | - |
| **10** | **Особенности физиологии и патологии недоношенного ребенка** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 10.1 | Анатомо-физиологические особенности недоношенного ребенка | - |
| 10.2 | Оценка общего состояния и особенности осмотра недоношенного ребенка | - |
| 10.3 | Уход за недоношенным ребенком | - |
| 10.4 | Вскармливание недоношенных детей | - |
| 10.5 | Пограничные состояния, характерные для периода адаптации недоношенных детей | - |
| 10.6 | Особенности течения некоторых заболеваний у недоношенных детей | - |
| 10.7 | Особенности наблюдения и ведения недоношенных детей на педиатрическом участке | - |
| 10.8 | Результаты выхаживания новорожденных с экстремально низкой массой тела | - |
| **11** | **Неотложные состояния в неонатологии** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 11.1 | Организация медицинской помощи по реанимации и интенсивной терапии новорожденных детей | - |
| 11.2 | Реанимация новорожденных детей в родильном зале | Текущий контроль  (тестовый контроль) |
| 11.3 | Неотложные состояния у новорожденных, требующие интенсивной терапии | - |
| 11.4 | Методы реанимации и интенсивной терапии новорожденных | Текущий контроль  (тестовый контроль) |
| 11.5 | Мониторинг при неотложных состояния новорожденных | Текущий контроль  (тестовый контроль) |
| 11.5 | Оценка основных лабораторных и специальных методов исследования при неотложных состояниях у новорожденных детей | - |
| 11.7 | Фармакодинамика лекарственных препаратов, применяемых при неотложных состояниях у новорожденных детей | - |
| 11.6 | Клиника и диагностика неотложных состояний, требующих хирургического вмешательства | - |
| **12** | **Основы клиники, ранней диагностики и терапии инфекционных болезней** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 12.1 | Основы клиники, ранней диагностики и терапии инфекционных болезней, в том числе карантинных инфекций | - |
| 12.2 | Основы клиники и диагностики ВИЧ-инфекций | - |
| **13** | **Принципы и методы формирования здорового образа жизни** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 13.1 | Основные принципы и методы формирования здорового образа жизни | - |
| **14** | **Клиническая лабораторная диагностика в неонатологии** | **Промежуточный контроль (зачет)** |
| 14.1 | Клиническая лабораторная диагностика | - |
| **Итоговая аттестация** | | **Экзамен** |
| **Всего** | |  |

1. [↑](#footnote-ref-1)