

АННОТАЦИЯ

к дополнительной профессиональной программе

Вид программы: повышение квалификации

По специальности: «Неонатология»

Название: «Неонатология»

Цель: совершенствование имеющихся компетенций, знаний, умений и навыков, необходимых для профессиональной деятельности в области неонатологии, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации: профилактика, диагностика и лечение заболеваний и (или) патологических состояний у новорожденных и недоношенных детей; поддержание и восстановление жизненно важных функций организма при угрожающих жизни состояниях у новорожденных и недоношенных детей.

Задачи: обеспечить подготовку врача-неонатолога для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей (оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи новорожденным и недоношенным детям по профилю «неонатология») на основе современных достижений медицины.

Программа направлена на получение следующих компетенций/трудовых функций:
ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5/ А/01.8, А/02.8, А/03.8, А/06.8

Требования к результатам освоения ДПП:

В результате освоения ДПП обучающийся должен:

Знать (необходимые знания):

- основные характеристики здорового образа жизни, методы его формирования;
- формы и методы санитарно-просветительной работы среди родителей и медицинского персонала;
- основные принципы профилактического наблюдения за новорожденными различных групп (осмотр, консультации специалистов, направление на лабораторное и инструментальное обследование);
- особенности специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний у новорожденных;
- медицинские показания и противопоказания к применению вакцин, возможные осложнения при применении вакцин;
- особенности оформления медицинской документации;
- статистические показатели и их структуру;
- физиологию и патологию плода в интранатальный период;
- анатомо-физиологические особенности новорожденных;
- особенности постнатальной адаптации и пограничные с нормой состояния;
- этиологию, патогенез и клинику заболеваний новорожденных;
- клинические рекомендации по заболеваниям новорожденных;
- порядок оказания помощи новорожденным;
- стандарты оказания медицинской помощи по заболеваниям;
- принципы выхаживания и интенсивной терапии новорожденных;
- особенности энтерального питания новорожденных;
- показания и методику проведения реанимационных мероприятий у новорожденных;
- механизм действия лекарственных препаратов, применяемых у новорожденных, осложнения, вызванные их применением;
- показания для перевода новорожденных из родильного дома в другие лечебные учреждения;
- особенности транспортировки больных новорожденных;
- показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий;
- нормативно-правовые документы, определяющие деятельность органов здравоохранения и медицинских организаций;

- организацию антенатальной охраны плода, диспансеризацию беременных группы риска, маршрутизацию беременных для родоразрешения и новорожденных, медико-генетическое консультирование;

- должностные обязанности медицинского персонала;
- правила проведения базовой сердечно-легочной реанимации.
- требования охраны труда.

Уметь (необходимые умения):

- выявлять и анализировать причины возникновения заболеваний новорожденных;
- проводить санитарно-просветительную работу среди родителей и медицинского персонала;
- осуществлять медицинские осмотры детей в соответствии с установленными сроками;
- проводить мероприятия по профилактике и раннему выявлению заболеваний у новорожденных;
- организовывать и проводить вакцинопрофилактику новорожденным;
- соблюдать санитарно-эпидемиологический режим в лечебных учреждениях для новорожденных;
- оформлять медицинскую документацию;
- анализировать статистические показатели;
- организовывать медицинскую помощь новорожденным с учетом стандартов;
- проводить и интерпретировать результаты осмотра новорожденных;
- определять необходимость дополнительных методов исследования и интерпретировать их результаты;
- установить диагноз, обосновать план и тактику ведения больного;
- назначать и проводить терапию с учетом клинической картины;
- оказывать первичную реанимационную помощь новорожденным;
- проводить интенсивную и инфузионную терапию при неотложных состояниях у новорожденных;
- назначать медикаментозную терапию, оценивать эффективность и безопасность ее;
- организовывать медицинскую помощь новорожденному при необходимости транспортировки;
- контролировать качество оказания медицинской помощи новорожденным.
- оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам, при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти.

Практический опыт (трудовые функции):

- выявление и анализ причин возникновения заболеваний новорожденных;
- проведение медицинских осмотров новорожденных детей;
- назначение дополнительных методов обследования и интерпретация их результатов;
- соблюдение мероприятий санитарно-эпидемиологического характера при работе в отделениях для новорожденных;
- оформление медицинской документации;
- постановка диагноза;
- оказать первичную реанимационную помощь новорожденным;
- оказывать медицинскую помощь в экстренной форме пациентам, при состояниях, представляющих угрозу жизни пациентов, в том числе клинической смерти.
- составить план лечения с учетом заболевания;
- назначить энтеральное питание новорожденному;
- назначить инфузионную терапию и парентеральное питание;
- назначить и проводить респираторную поддержку при дыхательной недостаточности;
- назначить медикаментозную терапию с оценкой эффективности и безопасности ее;
- подготовить новорожденного к транспортировке;
- определение показаний к проведению реабилитационных мероприятий;
- контроль качества оказания медицинской помощи новорожденным;

- контроль качества выполнения назначений средним персоналом;
- составление плана и отчета своей работы.

Формы итоговой аттестации: тестовый контроль