

АННОТАЦИЯ

к дополнительной профессиональной программе

Вид программы: Повышение квалификации

По специальности: Детская онкология

Название: Детская онкология

Цели: Совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности в области детской онкологии, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Задачи: Совершенствование имеющихся знаний, умений, практических навыков, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей врача детского онколога на основе современных достижений медицины.

Программа направлена на совершенствование следующих компетенций:

ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-11.

Требования к результатам освоения ДПП:

В результате освоения ДПП обучающийся должен:

Знать:

- Основные характеристики здорового образа жизни, методы его формирования;
- Формы и методы санитарно-просветительной работы среди детей и подростков, их родителей (законных представителей) и медицинского персонала;
- Основные принципы профилактического наблюдения за детьми с онкологическими заболеваниями различных возрастных групп (осмотр, направление на лабораторное и инструментальное обследование, к врачам-специалистам других специальностей, индивидуальную вакцинопрофилактику);
- Особенности специфической и неспецифической профилактики инфекционных заболеваний у детей;
- Медицинские показания и противопоказания к применению вакцин, у детей с онкологическими заболеваниями на разных этапах лечения и реконвалесценции, возможные осложнения при применении вакцин;
- Оформление медицинской документации в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь детям при онкологических заболеваниях;
- Порядок оказания медицинской помощи детям с онкологическими заболеваниями;
- Стандарты оказания медицинской помощи детям с онкологическими заболеваниями;
- Клинические рекомендации с онкологическими заболеваниями у детей;
- Методику сбора информации у детей и их родителей, методику осмотра детей;
- Современную классификацию, клиническую симптоматику онкологических заболеваний и и предраковых состояний детского возраста, их этиологию и патогенез;
- Современные методы клинической и параклинической диагностики онкологических заболеваний и и предраковых состояний у детей;
- Клиническую картину состояний, требующих неотложной помощи детям;
- Международную классификацию болезней;
- Порядок оказания медицинской помощи по профилю «детская онкология»;
- Стандарты оказания медицинской помощи детям по онкологическим заболеваниям;
- Клинические рекомендации по онкологическим заболеваниям у детей;
- Современные методы лечения у детей с онкологическими заболеваниями и предраковыми состояниями;
- Механизм действия основных групп лекарственных веществ, применяемых для лечения детских онкологических заболеваний, показания и противопоказания к их применению, осложнения, вызванные их применением;

- Организация и реализация лечебного питания детей в зависимости от возраста и заболевания;
- Методика выполнения реанимационных мероприятий детям с онкологическими заболеваниями и предраковыми состояниями;
- Принципы организации и проведения интенсивной терапии и реанимации в амбулаторных условиях и в стационаре детям с онкологическими заболеваниями и предраковыми состояниями;
- Разделы реабилитации и их реализация у детей на разных этапах лечения онкологического заболевания и в последующем периоде реконвалесценции;
- Механизм воздействия реабилитационных мероприятий на организм детей на разных этапах лечения онкологического заболевания и в последующем периоде реконвалесценции;
- Показания и противопоказания к проведению реабилитационных мероприятий у детей на разных этапах лечения онкологического заболевания и в последующем периоде реконвалесценции;
- Основные принципы профилактики онкологических заболеваний у детей и взрослых;
- Принципы формирования у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;
- Основные принципы оценки качества оказания медицинской помощи по профилю «детская онкология»;
- Принципы расчета показателей больничной летальности и детской онкологической смертности в регионе;

Уметь:

- Проводить санитарно-просветительную работу среди детей и подростков, их родителей (законных представителей) по формированию элементов здорового образа жизни;
- Рекомендовать оздоровительные мероприятия детям различного возраста и состояния здоровья (питание, сон, режим дня, двигательная активность);
- Организовывать и проводить мероприятия по профилактике и раннему выявлению у детей онкологических заболеваний;
- Осуществлять профилактические медицинские осмотры детей в соответствии с установленными сроками или заявленными потребностями;
- Проводить диспансерное наблюдение за детьми с онкологическими заболеваниями и предраковыми состояниями;
- Организовывать индивидуальную вакцинопрофилактику среди детей различного возраста с онкологическими заболеваниями;
- Анализировать показатели заболеваемости, инвалидности, летальности и смертности среди детей по профилю «детская онкология»;
- Анализировать и интерпретировать полученную информацию от детей и их родителей (родственников/опекунов);
- Проводить и интерпретировать результаты физикального обследования детей различного возраста при онкологических заболеваниях и предраковых состояниях;
- Обосновывать необходимость и объем лабораторного и инструментального обследования детей при онкологических заболеваниях и предраковых состояниях;
- Проводить и интерпретировать результаты лабораторного и инструментального обследования детей с онкологическими заболеваниями и предраковыми состояниями;
- Назначать медикаментозную и немедикаментозную терапию с учетом возраста детей и клинической картины онкологического заболевания;
- Оказывать необходимую медицинскую помощь детям при неотложных состояниях;

- Анализировать действия лекарственных средств по совокупности их фармакологического воздействия на организм детей с онкопатологией;
- Оценивать эффективность и безопасность медикаментозной терапии у детей с онкологическими заболеваниями и предраковыми состояниями;
- Оценивать эффективность и безопасность немедикаментозных методов лечения у детей с онкологическими заболеваниями и предраковыми состояниями;
- Назначать диетотерапию с учетом возраста детей и клинической картины заболевания;
- Определять специалистов для проведения реабилитационных мероприятий в соответствии с возрастом и состоянием здоровья детей;
- Оценивать эффективность и безопасность проведения реабилитационных мероприятий у детей на разных этапах лечения онкологического заболевания и в последующем периоде реконвалесценции;
- Анализировать условия и причины появления онкологических заболеваний у детей и членов их семей, показатели онкологической заболеваемости населения в зависимости от наследственной предрасположенности, образа жизни, вредных привычек, вредных условий труда и экологической ситуации в регионе проживания;
- Проводить разъяснительную работу по вероятным причинам появления онкологических заболеваний у детей и членов их семей, показатели онкологической заболеваемости населения, значению здорового образа жизни и формирования здоровой экологической обстановки в регионе проживания;
- Рассчитывать показатели больничной летальности от детских онкологических заболеваний;
- Проводить анализ причин и управляемости случаев госпитальной летальности;
- Рассчитывать показатели детской онкологической смертности в регионе;
- Проводить анализ причин и управляемости случаев детской онкологической смертности;
- Анализировать динамику показателей больничной летальности и смертности в регионе от онкологической патологии у детей.

Практический опыт:

- Проведение оздоровительных мероприятий у детей различных возрастных групп, направленных на формирование элементов здорового образа жизни;
- Проведение профилактических медицинских осмотров детей различных возрастных групп;
- Проведение оздоровительных мероприятий у детей различных возрастных групп, направленных на формирование элементов здорового образа жизни;
- Проведение диспансерного наблюдения за детьми с онкологическими заболеваниями и предраковыми состояниями;
- Проведение профилактических мероприятий среди детей с онкологическими заболеваниями и предраковыми состояниями;
- Организация и проведение иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у детей различного возраста с онкологическими заболеваниями на разных этапах лечения и реконвалесцентом;
- Составление плана и отчета своей работы;
- Проведение анализа показателей заболеваемости, инвалидности, летальности и смертности среди детей по профилю «детская онкология»;
- Получение информации от детей и их родителей (законных представителей);
- Первичный осмотр детей с онкологическими заболеваниями и предраковыми состояниями в соответствии с действующей методикой;
- Направление детей с онкологическими заболеваниями и предраковыми состояниями на лабораторное, инструментальное обследование в соответствии с

действующим стандартом оказания медицинской помощи детям с онкологическими заболеваниями;

- Постановка диагноза онкологического заболевания или предракового состояния;
- Повторные и диспансерные осмотры детей с онкологическими заболеваниями и предраковыми состояниями в соответствии с действующей методикой;
- Разработка плана лечения детей с учетом клинической картины онкологического заболевания или предракового состояния;
- Назначение медикаментозной и немедикаментозной терапии детям с учетом клинической картины онкологического заболевания;
- Назначение диетотерапии в соответствии с возрастом детей и клинической картиной онкологического заболевания;
- Оказание медицинской помощи при неотложных состояниях у детей;
- Оценка эффективности и безопасности медикаментозной и немедикаментозных методов терапии у детей с онкологическими заболеваниями и предраковыми состояниями;
- Составление плана выполнения индивидуальной программы реабилитации для детей на разных этапах лечения онкологического заболевания и в последующем периоде реконвалесценции;
- Разработка и составление плана реабилитации длительно и часто болеющих детей и детей с различными хроническими заболеваниями;
- Назначение санаторно-курортного лечения детям, получившим разного вида лечение по поводу онкологического заболевания.
- Анализ условий и причин появления онкологических заболеваний у детей и членов их семей, показателей онкологической заболеваемости населения в зависимости от наследственной предрасположенности, образа жизни, вредных привычек, вредных условий труда и экологической ситуации в регионе проживания;
- Проведение профилактической разъяснительной работы по вероятным причинам появления онкологических заболеваний у детей и членов их семей, показатели онкологической заболеваемости населения, значению здорового образа жизни и формирования мотивации к сохранению здоровой экологической обстановки в регионе проживания;
- Проведение расчета показателя больничной летальности в специализированных детских онкологических стационарах;
- Проведение анализа причин и управляемости случаев госпитальной летальности;
- Проведение расчета показателя детской онкологической смертности в регионе;
- Проведение анализа причин и управляемости случаев детской онкологической смертности;
- Проведение анализа динамики показателей больничной летальности и смертности в регионе от онкологической патологии у детей.

Форма итоговой аттестации: защита реферата.