**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**

**МЕДИЦИНСКАЯ РЕАБИЛИТАЦИЯ**

Индекс дисциплины **– Б1.0.47**

Направление подготовки **– 31.05.02 Педиатрия**

Уровень высшего образования **– специалитет**

Квалификация выпускника **– Врач–педиатр**

Факультет **– педиатрический**

Кафедра **– медицинской реабилитации с УВ**

Форма обучения **– очная**

Курс: **4**

Семестр: **VIII**

Всего трудоемкость – **2 з.е./72 часа**

Форма контроля **– зачет в VIII семестре**

* + - 1. **ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:**

**Цель** – способность и готовность применять различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, профессиональные) среди детей, при наиболее распространенных патологических состояниях и повреждениях организма, определять показания к переводу их в специализированные группы по занятиям физкультурой, после перенесенных заболеваний, давать рекомендации по выбору оптимального режима двигательной активности, определять показания и противопоказания к назначению средств лечебной физкультуры, физиотерапии, рефлексотерапии, фитотерапии и других средств медицинской реабилитации, использовать основные курортные факторы при лечении детей.

**Задачи:**

– обучить студентов основам организации проведения медицинской реабилитации на стационарном, поликлиническом и санаторном этапах;

– научить студентов оценивать функциональное состояние, жизнедеятельность некоторых категорий больных и инвалидов, их реабилитационный потенциал;

– научить студентов формировать индивидуальную реабилитационную программу для некоторых категорий больных и инвалидов, познакомить их с современными методами и средствами медицинской реабилитации, методами оценки эффективности реабилитации.

– овладеть современными методами и методиками физиотерапевтического лечения;

– изучить современные принципы физиотерапии, знать сочетание и комбинирование физических факторов при сочетанной патологии;

– проводить врачебное обследование детей и подростков для допуска их к занятиям физическим воспитанием и спортом;

* определять показания к переводу детей и подростков в специализированные группы по занятиям физкультурой после перенесенных заболеваний;
* владеть методами исследования физического и функционального состояния здорового и больного ребенка для выбора ему адекватного двигательного режима;
* определять показания и противопоказания к назначению средств лечебной физкультуры, физиотерапии, рефлексотерапии, мануальной терапии и других средств немедикаментозной терапии;
* применять различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные и профессиональные) среди детей и подростков при наиболее распространенных патологических состояниях и повреждениях организма;
* использовать основные курортные факторы при лечении детей и подростков;
* контролировать качества оказания лечебно–диагностической, реабилитационной и профилактической помощи детям и подросткам.

**2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код и наименование компетенции**  **(или ее части)** | **Код и наименование индикатора достижения компетенции** |
| **Общепрофессиональные компентенции** | |
| **ОПК-8 Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации ребенка-инвалидов, проводить оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность сред.** | **ИД-2ОПК-8 Реализует индивидуальные программы реабилитации и абилитации инвалидов.** |
| **знать** | Основные понятия медицинской реабилитации:  показания и противопоказания к реабилитации,  принципы назначения,  этапы проведения,  цели реабилитации,  реабилитационный диагноз,  реабилитационный потенциал,  индивидуальная программа реабилитации,  основные методы реабилитации,  реабилитационный прогноз,  оценка эффективности проведения медицинской реабилитации. |
| **уметь** | определить показания и противопоказания к реабилитации,  поставить реабилитационный диагноз,  определить реабилитационный потенциал,  поставить краткосрочные и долгосрочные цели,  составить индивидуальную программу реабилитации,  оценить эффективность проведенных мероприятий. |
| **владеть** | методиками физиотерапевтических процедур, методикой составления комплекса лечебной гимнастики,  различными методами реабилитации, применяемыми при заболеваниях ССС, дыхательной системы, ЖКТ, опорно-двигательного аппарата, в неврологии, травматологии и хирургии. |
|  | **ИД-3ОПК-8 Осуществляет контроль эффективности медицинской реабилитации пациентов.** |
| **знать** | Методы субъективной и объективной оценки эффективности медицинской реабилитации. |
| **уметь** | Оценить эффективность медицинской реабилитации. |
| **владеть** | Методами оценки медицинской реабилитации при заболеваниях ССС, дыхательной системы, ЖКТ, опорно-двигательного аппарата, в неврологии, травматологии и хирургии. |

**3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Дисциплина относится к обязательной части блока1 дисциплины учебной части. Для успешного усвоения данной дисциплины студенту необходимы базисные знания, умения и навыки по медицинской физике, биофизике, биохимии, нормальной и патологической физиологии, анатомии человека, патологической анатомии, в цикле специальных дисциплин, в том числе: пропедевтика детских болезней, нервных болезней, хирургических болезней, ортопедия и травматология.

**Междисциплинарные связи дисциплины с другими дисциплинами ООП**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование обеспе­чиваемых дисциплин** | **Семестр** | № разделов дисциплины, необходимых для изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин | | | |
| 1  1 | 2 | 3 | 4  **+** |
| Педиатрия |  | **+** | **+** | **+** | **+** |
| Детская хирургия |  | **+** | **+** | **+** | **+** |
| Детская неврология |  | **+** | **+** | **+** | **+** |
| Ортопедия |  | **+** | **+** | **+** | **+** |

**4. Трудоемкость учебной дисциплины (модуля)составляет 2 зачетных единиц, 72 академических часа.**

|  |  |
| --- | --- |
| Вид учебной работы | **Семестр 8** |
| Лекции (Л) | 16 |
| Практические занятия (ПЗ) | 36 |
| Самостоятельная работа обучающегося (СРО) | 20 |

**5. Основные разделы дисциплины (модуля).**

|  |  |
| --- | --- |
| № раздела | Наименование раздела дисциплины |
| 1 | Основы медицинской реабилитации |
| 2 | Основы физиотерапии |
| 3 | Основы лечебной физической культуры |
| 4 | Медицинская реабилитация в клинике |

* 1. **ФОРМА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

**Промежуточная аттестация –** зачет в 8 семестре

**Кафедра – разработчик** Медицинская реабилитация с УВ