# Рабочая программа

# по дисциплине «Реабилитация в нефрологии»

## Разработчики рабочей программы

Вялкова Альбина Александровна

Чеснокова Светлана Александровна

## 1. Трудоёмкость дисциплины

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Виды образовательной деятельности | Часы |
| 1 | Лекции | 2,00 |
| 2 | Практические занятия | 22,00 |
| 3 | Контроль самостоятельной работы | 12,00 |
| 4 | Самостоятельная работа | 72,00 |
| Общая трудоемкость (в часах) | | 108,00 |

## 2. Цели и задачи дисциплины

### Цель

Формирование специальных профессиональных знаний и умений в области медицинской реабилитации, необходимых для эффективной профессиональной и клинической деятельности в нефрологии

### Задачи

Формирование общих знаний по современной медицинской реабилитации

Освоение современных технологий медицинской реабилитации, необходимых для практической работы в нефрологии

Обеспечение личностно-профессионального роста обучающегося, необходимого для его самореализации как специалиста

## 3. Место дисциплины в структуре ООП

## 4. Требования к результатам освоения дисциплины

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Индекс | Компетенция | Уровень сформированности | Дескриптор | Описания | Формы контроля |
| 1 | ПК-8 | готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении | Базовый | Знать | основы реабилитации и курортологии; основы общей патологии человека, иммунобиологии и реактивности организма | устный опрос |
| Уметь | учесть педиатрические проблемы при принятии решения; квалифицированно оформлять медицинское заключение | решение проблемно-ситуационных задач |
| Владеть | последовательным и комплексным подходом к проведению медицинской реабилитации | собеседование по полученным результатам исследования |

## 5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование модуля дисциплины | Трудоемкость модуля | | Содержание модуля | |
| з.е. | часы |
| 1 | Реабилитация в нефрологии | 03,00 | 108,00 | 1 | Правовая база и современная модель реабилитации при нефрологической патологии. Порядок, приказы, клинические рекомендации, шкалы |
| 2 | Этапы , уровни оказания помощи по медицинской реабилитации в нефрологии |
| 3 | Организация. цель и задачи Iэтапа медицинской реабилитации в нефрологии |
| 4 | Организация. цель и задачи II этапа медицинской реабилитации в нефрологии |
| 5 | Организация. цель и задачи III этапа медицинской реабилитации в нефрологии |
| 6 | цели и задачи детского специалиста по физической и реабилитационной медицины в нефрологии |
| 7 | Принципы, методы и методики медицинской реабилитации при заболеваниях мочевой системы |
| 8 | Правила составления индивидуальной программы реабилитации при патологии мочевой системы |
| 9 | Особенности составления индивидуальной программы реабилитации при патологии мочевой системы (остром и хроническом гломерулонефрите, ТИБП, НДМП, ПМР, уролитиазе, инфекции мочевой системы, ХБП, вторичных нефропатиях) |

## 6. Перечень учебно-методического обеспечения по дисциплине (модулю)

## 7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

## 8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

### Основная литература

Пономаренко Г.Н., Физическая и реабилитационная медицина [Электронный ресурс] : национальное руководство / Под ред. Г. Н. Пономаренко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 688 с. (Серия "Национальные руководства") - ISBN 978-5-9704-5554-8 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970436066.html

### Дополнительная литература

Александров В.В., Основы восстановительной медицины и физиотерапии [Электронный ресурс] / Александров В.В. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 208 с. (Серия "Библиотека врача-специалиста") - ISBN 978-5-9704-4057-5 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440575.html

Пономаренко Г. Н., Физическая и реабилитационная медицина. Национальное руководство [Электронный ресурс] / под ред. Г. Н. Пономаренко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 512 с. - ISBN 978-5-9704-4181-7 - Режим доступа: https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441817.html

### Программное обеспечение

Лицензионная операционная система Microsoft Windows

Лицензионный офисный пакет приложений Microsoft Office

Лицензионное антивирусное программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security

Свободный пакет офисных приложений Apache OpenOffice

### Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы – Интернет ресурсы, отвечающие тематике дисциплины

Информационно-аналитическая система «SCIENCE INDEX» https://elibrary.ru/

«Электронная справочная правовая система. Консультант Плюс» http://www.consultant.ru/

### Ресурсы библиотеки ОрГМУ

Внутренняя электронно-библиотечная система ОрГМУ http://lib.orgma.ru/jirbis2/elektronnyj-katalog

«Электронная библиотечная система. Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/

«Электронная библиотечная система. Консультант студента» http://www.studmedlib.ru/

«Электронно-библиотечная система. IPRbooks» http://www.iprbookshop.ru

«Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» http://www.rosmedlib.ru/

«Консультант врача. Электронная медицинская библиотека» http://www.rosmedlib.ru/

«Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU» https://elibrary.ru

«Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU» https://elibrary.ru

## 9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы | Типы занятий | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы |
| 1 | 460002, Оренбургская область, г. Оренбург, пр. Парковый, 7 1 этаж, № 11 | Лекции | Мультимедийный комплекс – видеопроектор, экран, ноутбук; Учебная мебель на 24 посадочных мест (столы, стулья); Мебель для преподавателя (стол, стул); Учебная доска |
| 2 | 460000, Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Зиновьева, № 2, корпус №4, Детский стационар: Нефрологическое отделение: 2 этаж, №№ 2 | Практические занятия | Негатоскоп; Весы медицинские; Весы электронные для детей до года; Кресло гинекологические; Цистоуретроскоп; Деструктор; Цистоуретроскоп с волоконным световодом жетскийЦу-вс-1 смотровой комплект; Пеленальный стол; Ростомер; Облучатель бактерицидный |
| 3 | 460000, Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Зиновьева, № 2, корпус №4, Детский стационар: Нефрологическое отделение: 2 этаж, №№ 5 | Практические занятия | Противошоковый набор; Набор и укладка для экстренных профилактических и лечебных мероприятий; Тонометр; Облучатель бактерицидный |
| 4 | 460000, Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Зиновьева, № 2, корпус №4, Детский стационар: Нефрологическое отделение: 2 этаж, №№ 16 | Практические занятия; Контроль самостоятельной работы | Стетофонендоскоп; Тонометр; Пособия для оценки психофизического развития ребенка; Сантиметровые ленты |
| 5 | 460000, Оренбургская область, г. Оренбург, ул. Зиновьева, № 2, корпус №4, Детский стационар: Консультативно-диагностическая лаборатория: 1 этаж, № 6 | Практические занятия | Автоматический гематологический анализатор «Гемалайт 1260»; Анализатор гематологический DREW3 для лабораторных исследований с принадлежностями; Автоматический биохимический анализатор с ионоселективным модулем; Анализатор лабораторный для биохимического анализа; Анализатор мочи автоматический; Иммунный ферментный анализатор |
| 6 | 460002, Оренбургская область, г. Оренбург, пр. Парковый, 7 2 этаж, №№23 | Самостоятельная работа | 20 рабочих мест, обеспеченных ПК с подключением к сети Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду вуза |
| 7 | 460002, Оренбургская область, г. Оренбург, пр. Парковый, 7 2 этаж, №№24 | Самостоятельная работа | 20 рабочих мест, обеспеченных ПК с подключением к сети Интернет и доступом в электронную информационно-образовательную среду вуза |