

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет
имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России)

Педиатрический факультет



«УТВЕРЖДАЮ»

Декан педиатрического факультета
д-р мед. наук, проф.

Л.И. Ильенко

«31» августа 2020 г.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

С.1.Б.10 ГОСПИТАЛЬНАЯ ПЕДИАТРИЯ

для образовательной программы высшего образования -
программы специалитета
по специальности

31.05.02 Педиатрия

Москва 2020 г.



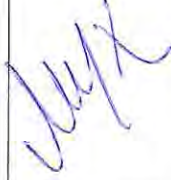




Настоящая рабочая программа дисциплины С.1.Б.10. Госпитальная педиатрия (Далее – рабочая программа дисциплины) является частью программы специалитета по специальности 31.05.02 Педиатрия








Направленность образовательной программы: Педиатрия.

Форма обучения: очная

Рабочая программа дисциплины подготовлена на кафедре госпитальной педиатрии имени академика В.А.Таболкина и кафедре госпитальной педиатрии №2 педиатрического факультета (далее – кафедрах) ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, авторским коллективом под руководством Ильенко Лидии Ивановны, д-ра мед. наук, проф.

Составители:


| № п.п. | Фамилия, Имя, Отчество | Ученая степень, ученое звание | Занимаемая должность | Основное место работы | Подпись |
|--------|----------------------------|----------------------------------|--|---|---|
| 1 | Ильенко Лидия Ивановна | д-р мед. наук, проф. | зав. кафедрой госпитальной педиатрии №2 п/ф | ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова Минздрава России |  |
| 2 | Шумилов Петр Валентинович | д-р мед. наук, проф. | зав. кафедрой госпитальной педиатрии им. акад. В.А.Таболкина п/ф | ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России |  |
| 3 | Мухина Юлия Григорьевна | д-р мед. наук, проф. | почетный профессор кафедры госпитальной педиатрии им. акад. В.А. Таболкина п/ф | ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова Минздрава России |  |
| 4 | Лёвина Евгения Евгеньевна | канд. мед. наук, доц. | зав. учебной частью, доцент кафедры госпитальной педиатрии им. акад. В.А.Таболкина п/ф | ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова Минздрава России |  |
| 5 | Котлукова Наталья Павловна | д-р мед. наук, проф. | профессор кафедры госпитальной педиатрии им. акад. В.А.Таболкина п/ф | ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова Минздрава России |  |
| 6 | Чубарова Антонина Игоревна | д-р мед. наук, проф. | профессор кафедры госпитальной педиатрии им. акад. В.А.Таболкина п/ф | ГБУЗ «ДГКБ №13 им. Н. Ф. Филатова ДЗМ» |  |
| 7 | Бельмер Сергей Викторович | акад. РАЕН, д-р мед. наук, проф. | профессор кафедры госпитальной | ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова |  |


| | | | | | |
|----|-----------------------------------|--------------------------|---|---|---|
| | | | педиатрии №2 п/ф | Минздрава России | |
| 8 | Чугунова Ольга Леонидовна | д-р мед. наук, проф. | профессор кафедры госпитальной педиатрии им. акад. В.А.Таболina п/ф | ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова Минздрава России |  |
| 9 | Ильина Алла Яковлевна | д-р мед. наук, проф | профессор кафедры госпитальной педиатрии им. акад. В.А.Таболina п/ф | ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова Минздрава России |  |
| 10 | Гуреев Алексей Николаевич | канд. мед. наук | доцент кафедры госпитальной педиатрии №2 п/ф | ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова Минздрава России |  |
| 11 | Денисова Светлана Николаевна | д-р мед. наук, проф. | профессор кафедры госпитальной педиатрии №2 п/ф | ГБУЗ «ДГКБ им. Г.Н. Сперанского ДЗМ» |  |
| 12 | Петросян Эдита Константиновна | д-р мед. наук, проф. | профессор кафедры госпитальной педиатрии им. акад. В.А.Таболina п/ф | РДКБ ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова Минздрава России |  |
| 13 | Коваленко Анжелика Анатольевна | канд. мед. наук | доцент кафедры госпитальной педиатрии им. акад. В.А.Таболina п/ф | ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России |  |
| 14 | Боткина Александра Сергеевна | канд. мед. наук, доц. | доцент кафедры госпитальной педиатрии им. акад. В.А.Таболina п/ф | ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России |  |

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена на заседании кафедры (Протокол № 1 от «28» августа 2020 г.).

Заведующий кафедрой  (Шумилов П.В.)

Рабочая программа дисциплины рекомендована к утверждению рецензентами:

| № п.п. | Фамилия, Имя, Отчество | Ученая степень, ученое звание | Занимаемая должность | Основное место работы | Подпись |
|-----------|-----------------------------|----------------------------------|--|--|---|
| 1 | Логачев Михаил Федорович | д-р мед. наук, проф. | зав. кафедрой эндокринологии п/ф | ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова Минздрава России |  |

| | | | | | |
|---|-----------------------------|-------------------------|--|---|---|
| 2 | Алимова Ирина Леонидовна | д-р мед. наук, проф. | зав. кафедрой госпитальной педиатрии с курсом неонатологии ФДПО | ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России |  |
|---|-----------------------------|-------------------------|--|---|---|

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и одобрена советом _педиатрического_ факультета, протокол №_1_ от «_31_»_августа_2020 г.

Нормативно-правовые основы разработки и реализации рабочей программы дисциплины:

- 1) Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – специалитет по специальности 31.05.02 Педиатрия, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «17» августа 2015 года, № 853
- 2) Общая характеристика образовательной программы
- 3) Учебный план образовательной программы
- 4) Устав и локальные акты Университета.

1. Общие положения

1.2. Цель и задачи освоения дисциплины

1.2.1. Целью освоения дисциплины «Госпитальная педиатрия» является получение обучающимися системных теоретических и прикладных знаний о сущности, методах, средствах, принципах дифференциальной диагностики и дифференцированного подбора терапии при патологии детского и подросткового возраста на основе знаний, полученных на предыдущих курсах, а также подготовка обучающихся к реализации задач профессиональной деятельности врача-педиатра.

1.2.2. Задачи, решаемые в ходе освоения программы дисциплины:

- сформировать систему знаний в сфере госпитальной педиатрии;
- развивать профессионально важные качества, значимые для деятельности врача-педиатра;
- развить умения, навыки, компетенции, необходимые в профессиональной деятельности врача-педиатра;
- сформировать готовность и способность применять знания и умения госпитальной педиатрии в профессиональной сфере;
- сформировать навыки комплексной оценки здоровья ребенка и подбора терапии при выявлении патологии детского возраста;
- разработать комплексные программы терапии и реабилитации детей с заболеваниями внутренних органов.

1.3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Госпитальная педиатрия» изучается в 10, 11 и 12 семестрах и относится к базовой части Блока Б1 Дисциплины. Является обязательной дисциплиной.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 13 з.е.

Для успешного освоения настоящей дисциплины обучающиеся должны освоить следующие дисциплины: Биохимия; Правоведение; Биохимия; Гистология, эмбриология, цитология; Микробиология, вирусология; Иммунология; Фармакология; Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия; Патофизиология, клиническая патофизиология; Гигиена; Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения; Дерматовенерология; Неврология, медицинская генетика; Психиатрия, медицинская психология; Пропедевтика внутренних болезней; Факультетская терапия, профессиональные болезни; Госпитальная терапия; Инфекционные болезни; Фтизиатрия; Детская хирургия; Акушерство и гинекология; Основы формирования здоровья детей; Пропедевтика детских болезней; Факультетская педиатрия, эндокринология; Поликлиническая и неотложная педиатрия; Медицинская реабилитация.

Знания, умения и опыт практической деятельности, приобретенные при освоении настоящей дисциплины, необходимы для успешного прохождения государственной итоговой аттестации.

2. Содержание дисциплины

| № п/п | Шифр Компетенции | Наименование раздела, темы дисциплины | Содержание раздела и темы в дидактических единицах |
|----------------------------|---|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | Раздел 1. Пульмонология | |
| 1. | ОК-4 ОК-5 ОК-8 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-8 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-10 ПК-15 ПК-20 ПК-21 ПК-22 | Тема 1. Заболевания органов дыхания, протекающие с бронхообструктивным синдромом | Дифференциальная диагностика бронхообструктивного синдрома у детей. Этиологическая классификация. |
| | | | Бронхиолиты у детей |
| | | | Бронхолегочная дисплазия |
| | | Тема 2. Наследственные заболевания легких | Идиопатический гемосидероз легких |
| | | | Муковисцидоз |
| | | | Первичная цилиарная дискинезия и синдром Картагенера |
| | | | Дефицит $\alpha 1$ -антитрипсина |
| | | Тема 3. Интерстициальные заболевания легких | Гиперчувствительный пневмонит (экзогенный аллергический альвеолит) |
| | | | Идиопатический фиброзирующий альвеолит |
| | | | Токсический фиброзирующий альвеолит |
| | | Тема 4. Пороки развития органов дыхания у детей | Пороки органов дыхания, связанные с недоразвитием бронхолегочных структур |
| | | | Пороки органов дыхания, связанные с добавочными бронхолегочными структурами (кисты легких, секвестрация легкого) |
| | | | Пороки развития легочных сосудов |
| | | Тема 5. Исходы и осложнения заболеваний органов дыхания у детей | Острая и хроническая дыхательная недостаточность |
| | | | Плевриты |
| | | | Ателектазы |
| Приобретенные бронхоэктазы | | | |
| | | Раздел 2. Неонатология | |
| 2 | ОК-4 ОК-5 ОК-8 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-8 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-10 ПК-15 ПК-20 ПК-21 ПК-22 | Тема 1. Респираторная патология новорожденных | Дыхательные расстройства у новорожденных. Патогенетическая классификация. |
| | | | Респираторный дистресс-синдром новорожденных |
| | | | Врожденная и постнатальные пневмонии новорожденных |
| | | | Бронхо-легочная дисплазия. Тахипноэ новорожденных. Синдром аспирации у новорожденных детей. |
| | | Тема 2. Заболевания желудочно-кишечного тракта у новорожденных детей | Заболевания органов пищеварения у новорожденных детей |
| | | | Некротизирующий энтероколит |
| | | | Сепсис у новорожденных |
| | | Тема 3. Заболевания нервной системы у новорожденных | Гипоксические и гипоксическо-геморрагические поражения ЦНС у новорожденных |
| | | | Травматические поражения ЦНС у новорожденных |

| | | | |
|----|-------------------------------|---|--|
| | | | Родовая травма спинного мозга и периферической нервной системы |
| | | | Инфекционные поражения ЦНС у новорожденных |
| | | | Метаболические поражения ЦНС у новорожденных |
| | | Тема 4. Заболевания крови у новорожденных | Анемии у новорожденных детей. Патогенетическая классификация. |
| | | | Постгеморрагические анемии новорожденных (острая и хроническая) |
| | | | Гемолитические анемии новорожденных (наследственная и приобретенная) |
| | | | Нарушения свертываемости крови у новорожденных детей |
| | | | Геморрагическая болезнь новорожденных детей |
| | | | Нарушения тромбоцитарного звена гемостаза у новорожденных детей |
| | | Тема 5. Желтухи у новорожденных | Нарушение билирубинового обмена у новорожденных детей. Патогенетическая классификация. |
| | | | Гемолитическая болезнь новорожденных детей |
| | | | Наследственные дефекты конъюгации билирубина |
| | | Тема 6. Эмбриофетопатии | Хромосомные эмбриофетопатии |
| | | | Алкогольный синдром плода |
| | | | Лекарственные фетопатии |
| | | Тема 7. Заболевания эндокринной системы у новорожденных | Заболевания щитовидной и паращитовидной желез у новорожденных детей |
| | | | Заболевания надпочечников у новорожденных детей. Врожденная дисфункция коры надпочечников у детей |
| | | | Заболевания поджелудочной железы у новорожденных детей. Диабетическая эмбриофетопатия. |
| | | Тема 8. Недоношенные дети | Понятие о недоношенности |
| | | | Выхаживание недоношенных в родильном доме Особенности выхаживания недоношенных с ОНМТ и ЭНМТ. |
| | | | Ведение недоношенных детей на втором этапе выхаживания. Энтеральное и парентеральное питание в зависимости от гестационного возраста. Ретинопатии недоношенных. БЛД. ВЖК. Лейкомаляция. Специфическое поражение ЦНС у недоношенных. Клинические особенности заболеваний у недоношенных детей |
| | | Раздел 3. Кардиология | |
| 3. | ОК-4 ОК-5 ОК-8 ОПК-4 | Тема 1. Дифференциальная диагностика и лечение пороков сердца и их осложнений у детей | Инфекционный эндокардит |
| | | | Легочная гипертензия |
| | | Тема 2. Заболевания миокарда и перикарда у | Неревматические кардиты |

| | | | |
|----|---|---|---|
| | ОПК-5 ОПК-6 ОПК-8 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-10 ПК-15 ПК-20 ПК-21 ПК-22 | детей | Кардиомиопатии у детей |
| | | | Перикардиты |
| | | Тема 3. Сердечная недостаточность | Острая сердечная недостаточность |
| | | | Хроническая сердечная недостаточность |
| | | Тема 4. Нарушения сердечного ритма и проводимости | Аритмии у детей |
| | | | Нарушения автоматизма сердца |
| | | | Нарушения проводимости сердца |
| | | Тема 5. Нарушения артериального давления | Первичная артериальная гипертензия (эссенциальная) |
| | | | Вторичная артериальная гипертензия |
| | | | Гипотензия |
| | | | Синдром вегетативной дисфункции |
| | | Тема 6. Ревматические заболевания у детей | Системные заболевания соединительной ткани у детей: СКВ, склеродермия, дерматомиозит |
| | | | Системные васкулиты |
| | | | Дифференциальная диагностика суставного синдрома у детей |
| | Раздел 4. Нефрология | | |
| 4. | ОК-4 ОК-5 ОК-8 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-8 ПК-5 ПК-6 ПК-8 ПК-10 ПК-15 ПК-20 ПК-21 ПК-22 | Тема 1. Врожденные и наследственные заболевания почек у детей | Кистозные дисплазии почек |
| | | | Бескистозные дисплазии почек |
| | | | Наследственный нефрит |
| | | Тема 2. Гломерулопатии | Хронический гломерулонефрит. Дифференциальная диагностика различных морфологических форм. |
| | | | Заболевания почек при системных заболеваниях соединительной ткани |
| | | | Заболевания почек при системных васкулитах |
| | | | Заболевания почек при метаболических нарушениях |
| | | Тема 3. Интерстициальный нефрит | Интерстициальный нефрит при лекарственных поражениях почек |
| | | | Интерстициальный нефрит при токсических поражениях почек |
| | | | Интерстициальный нефрит при метаболических поражениях почек |
| | | Тема 4. Тубулопатии | Тубулопатии с рахитоподобным синдромом |
| | | | Тубулопатии с синдромом полиурии и полидипсии |
| | | Тема 5. Почечная недостаточность | Острое повреждение почек и острая почечная недостаточность |
| | | | Гемолитико-уремический синдром |
| | Хроническая болезнь почек и хроническая почечная недостаточность | | |
| | Раздел 5. Гастроэнтерология | | |
| 5. | ОК-4 ОК-5 ОК-8 ОПК-4 ОПК-5 ОПК-6 ОПК-8 ПК-5 ПК-6 ПК-8 | Тема 1. Заболевания верхнего отдела ЖКТ у детей | Функциональные расстройства |
| | | | Эзофагиты у детей |
| | | | Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь |
| | | Тема 2. Заболевания тонкой кишки | Целиакия |
| | | | Экссудативная энтеропатия |
| | | | Дисахаридазная недостаточность (лактазная, сахарозо-изомальтазная недостаточность) |
| | | | Глюкозо-галактозная мальабсорбция |
| | | | |

| | | |
|---|---|---|
| ПК-10 ПК-15 ПК-20 ПК-21 ПК-22 | | Мальабсорбция фруктозы |
| | | Пищевая аллергия |
| | Тема 3. Болезни поджелудочной железы | Экзокринная недостаточность поджелудочной железы |
| | | Хронический панкреатит |
| | | Муковисцидоз |
| | | Синдром Даймонда-Швахмана |
| | Тема 4. Заболевания толстой кишки | Функциональные расстройства. Синдром раздраженного кишечника. |
| | | Воспалительные заболевания кишечника: НЯК, болезнь Крона |
| | Тема 5. Хронические заболевания печени | Хронические гепатиты |
| | | Аутоиммунный гепатит |
| | | Циррозы печени. Печеночная недостаточность |
| | Тема 6. Наследственные нарушения обмена веществ | Наследственные нарушения обмена аминокислот |
| | | Наследственные нарушения обмена углеводов |
| | | Наследственные нарушения обмена липидов |
| | | Наследственные нарушения обмена клеточных органелл |

3. Общая трудоемкость дисциплины составляет 11 з.е.