«Утверждаю»

Декан Медицинскогофакультета

по специальности «Педиатрия»

ФГБОУ ВО ЛГМУ им. Свт. Луки Минздрава России

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ проф. Сиротченко Т.А.

01.09.2024 г

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

**САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПО ПОЛИКЛИНИЧЕСКОЙ И НЕОТЛОЖНОЙ ПЕДИАТРИИ**

**ДЛЯ СТУДЕНТОВ 6 КУРСА МЕДИЦИНСКОГО ФАКУЛЬТЕТА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ПЕДИАТРИЯ»**

**НА 2024-2025 УЧ. ГОД**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тема** | **Вопросы, подлежащие изучению** | **К-во часов** | **Перечень литературы** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Анатомо-физиологические особенности органов дыхания у детей. Методы исследования органов дыхания в детском возрасте. | АФО верхних дыхательных путей, бронхов и легких в детском возрасте. Методики исследования органов дыхания, лабораторные и инструментальные методы исследования бронхолегочной системы в детском возрасте. | 6 | 1. Шабалов Н. П. Детские болезни: Учебник для мед.вузов, 7-е изд. В 2-х томах. – СПб: Питер, 2012. – 1860 с.  2. Педиатрия I: учебник / И.А. Утц и др. – Т.1. – М.: Издательский центр «Академия», 2010. – 320 с.  3. Практическая пульмонология детского возраста / Под ред. В.К. Таточенко. – М.: Медицина, 2010. – 268 с.  4. Поликлиническая педиатрия: учебник / Под ред. А.С. Калмыковой. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 720 с.  5. Мазурин А.В., Воронцов И.М. Пропедевтика детских болезней. – СПб.: "Издательство Фолиант", 2001. – С. 327-382. |
| 2 | Диспансерное наблюдение за детьми с хронической обструкцией верхних дыхательных путей. | Классификация заболеваний, обусловливающих хроническую обструкцию ВДП. Гипертрофия глоточной миндалины, гипертрофия небных миндалин, хронический ринит, врожденный стридор – клинические признаки, лечебная тактика, принципы ДН при данной патологии. | 5 | 1. Шабалов Н. П. Детские болезни: Учебник для мед.вузов, 7-е изд. В 2-х томах. – СПб: Питер, 2012. – 1860 с.  2. Педиатрия I: учебник / И.А. Утц и др. – Т.1. – М.: Издательский центр «Академия», 2010. – 320 с.  3. Практическая пульмонология детского возраста / Под ред. В.К. Таточенко. – М.: Медицина, 2010. – 268 с.  4. Поликлиническая педиатрия: учебник / Под ред. А.С. Калмыковой. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 720 с. |
| 3 | Особенности диспансерного наблюдения за детьми, перенесшими атипичную пневмонию | Атипичные пневмонии - этиология, эпидемиология, патогенез, классификация, клиника, диагностические критерии, дифференциальная диагностика, комплексное лечение, принципы диспансерного наблюдения за детьми разного возраста, перенесшими АП. | 6 | 1. Детские болезни: (в 2 т.) : рекомендовано УМО: (учебник для студентов вузов) / Н.П. Шабалов. - 7-е изд., перераб. и доп. - Санкт-Петербург: ПИТЕР, 2012.  2. Заболевания детского возраста. Учебное пособие в 2 частях / А.А. Лебеденко, Т.Б. Козырева, Т.Д. Тараканова и др.; Рост.гос. мед. ун-т, каф. дет. болезней №2. - Ростов-на-Дону: РостГМУ, 2013. |
| 4 | Диспансерное наблюдение за детьми с наследственными заболеваниями легких. | Классификация наследственных заболеваний легких у детей. Бронхолегочная форма муковисцидоза, идиопатический гемосидероз легких (ИГЛ), синдром Картегенера, пороки развития респираторного тракта – критерии диагностики в детском возрасте, принципы диспансерного наблюдения. | 5 | 1. Шабалов Н. П. Детские болезни: Учебник для мед.вузов, 7-е изд. В 2-х томах. – СПб: Питер, 2012. – 1860 с.  2. Педиатрия I: учебник / И.А. Утц и др. – Т.1. – М.: Издательский центр «Академия», 2010. – 320 с.  3. Практическая пульмонология детского возраста / Под ред. В.К. Таточенко. – М.: Медицина, 2010. – 268 с.  4. Поликлиническая педиатрия: учебник / Под ред. А.С. Калмыковой. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 720 с. |
| 5 | Принципы диспансеризации детей с нарушением функции поджелудочной железы. | Панкреатопатии – определение, этиология, клиника, лабораторные и инструментальные критерии, дифференциальная диагностика ПП с органическими поражениями ПЖЖ. Диетотерапия и медикаментозная коррекция. Схема диспансерного наблюдения ребёнка с ПП. | 6 | 1. Детские болезни: (в 2 т.) : рекомендовано УМО: (учебник для студентов вузов) / Н.П. Шабалов. - 7-е изд., перераб. и доп. - Санкт-Петербург: ПИТЕР, 2012.  2. Заболевания детского возраста. Учебное пособие в 2 частях / А.А. Лебеденко, Т.Б. Козырева, Т.Д. Тараканова и др.; Рост.гос. мед. ун-т, каф. дет. болезней №2. - Ростов-на-Дону: РостГМУ, 2013. |
| 6 | Диспансерное наблюдение за детьми с патологией, сопровождающейся синдромом мальабсорбции | Мальабсорбция, мальдигестия, мальассимиляция – определение понятий, классификация синдрома МА. Заболевания, сопровождающиеся синдромом МА, у детей разного возраста - эпидемиология, этиопатогенез, клиника, осложнения, диагностика, лечение, диспансерное наблюдение. | 5 | 1. Детские болезни: (в 2 т.) : рекомендовано УМО: (учебник для студентов вузов) / Н.П. Шабалов. - 7-е изд., перераб. и доп. - Санкт-Петербург: ПИТЕР, 2012.  2. Заболевания детского возраста. Учебное пособие в 2 частях / А.А. Лебеденко, Т.Б. Козырева, Т.Д. Тараканова и др.; Рост.гос. мед. ун-т, каф. дет. болезней №2. - Ростов-на-Дону: РостГМУ, 2013. |
| 7 | Диспансерное наблюдение за детьми с неспецифическим язвенным колитом. | Неспецифический язвенный колит – этиология, патогенез, клиника, принципы инструментальной и лабораторной диагностики, диспансеризация. | 6 | 1. Шабалов Н. П. Детские болезни: Учебник для мед.вузов, 7-е изд. В 2-х томах. – СПб: Питер, 2012. – 1860 с.  2. Педиатрия: Учебник в 2-х томах. Т. 1 / И.А. Утц и др. - М.: Издательский центр «Академия», 2010. – 320 с.  3. Поликлиническая педиатрия: Учебник / Под ред. А.С. Калмыковой. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 720 с.  4. Руководство по амб.-поликл. педиатрии. 2-е изд., испр. и дополн. / Под ред. А.А. Баранова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 592 с. |
| 8 | Диспансерное наблюдение за детьми с хроническим гепатитом. | Этиология, патогенез, клиника хронических гепатитов, принципы инструментальной и лабораторной диагностики, принципы диспансеризации больных с хроническими гепатитами. | 5 | 1. Шабалов Н. П. Детские болезни: Учебник для мед.вузов, 7-е изд. В 2-х томах. – СПб: Питер, 2012. – 1860 с.  2. Педиатрия: Учебник в 2-х томах. Т. 1 / И.А. Утц и др. - М.: Издательский центр «Академия», 2010. – 320 с.  3. Поликлиническая педиатрия: Учебник / Под ред. А.С. Калмыковой. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 720 с.  4. Руководство по амб.-поликл. педиатрии. 2-е изд., испр. и дополн. / Под ред. А.А. Баранова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 592 с. |
| 9 | Симптоматические желтухи у детей. Принципы диспансерного наблюдения детей с заболеваниями, сопровождающимися симптоматическими желтухами. | Этиология, патогенез возникновения различных форм желтух, классификация заболеваний, сопровождающихся желтухой, причины холестаза. Надпеченочные, печеночные и подпеченочные (обтурационные) желтухи – характеристика, диагностические критерии, дифференциальная диагностика, принципы лечения. Диспансерное наблюдение детей с симптоматическими желтухами. | 6 | 1. Детские болезни: учеб.для мед. вузов / Под ред. А. А. Баранова М. : ГЭОТАР - Медиа, 2012.  2. Детская гастроэнтерология: руководство / Т.Г. Авдеева, Ю.В. Рябухин, Л.П., Парменова,  Н.Ю. Крутикова, Л.А. Жлобницкая. — М.: ГЭОТАР- Медиа, 2011.- 192 с**.**  3. Детская гастроэнтерология: руководство для врачей **/** под ред. проф.  Н.П. Шабалова. - М.: МЕДпресс-информ, 2011. - 736 с.  4. Гастроэнтерология: Справочник / Под ред. А. Ю. Барановского. - СПб.: Питер, 2011. - 512 с.  5. Шабалов Н.П. Детские болезни. (Учебник) СПб.: Питер, 2008г.,2009г., 2010г. I, II т. |
| 10 | Диспансерное наблюдение детей при анатомических аномалиях органов мочевыделительной системы и нейрогенных дисфункциях мочевого пузыря. | Анатомо-физиологические особенности органов мочевыделения, виды их анатомических аномалий. Задачи диспансерного наблюдения при аномалиях мочевыделительной системы, кратность наблюдения специалистами, объем обследований в поликлинике.  Патогенез нейрогенных расстройств мочеиспускания, последовательность исследований, современные подходы к лечению различных клинических форм расстройства мочеиспускания. Задачи диспансерного наблюдения при нейрогенных дисфункциях мочеиспускания у детей, объем реабилитации. | 5 | 1. Иванов Д.Д., Корж О.М. Нефрология в практике семейного врача. – К.: Аврора-Плюс, 2011. – 270 с.  2. Иванов Д.Д. Избранные вопросы детской нефрологии. – К.: Ходак, 2013. – 186 с.  3. Йосипов И. В. Детская нефрология. – Винница: Новая книга, 2014. – 520 с.  4. Недельская С.М., Недельская С.С., Иванов Д.Д, Кляцкая Л.И. Практическая нефрология детского возраста. – Запорожье: Орбита-Юг, 2012 – 168 с. |
| 11 | Диспансерное наблюдение за больными детьми с циститом.  Наследственный и интерстициальный нефрит. | Основные жалобы при цистите, последовательность обследования ребенка, лечение, задачи диспансерного наблюдения, реабилитация при остром цистите в условиях поликлиники.  Тубулоинтерстициальный нефрит – эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клинико-лабораторная диагностика острого и хронического ТИН у детей, лечение, прогноз, диспансерное наблюдение. | 6 | 1. Иванов Д.Д., Корж О.М. Нефрология в практике семейного врача. – К.: Аврора-Плюс, 2011. – 270 с.  2. Иванов Д.Д. Избранные вопросы детской нефрологии. – К.: Ходак, 2013. – 186 с.  3. Йосипов И. В. Детская нефрология. – Винница: Новая книга, 2014. – 520 с.  4. Недельская С.М., Недельская С.С., Иванов Д.Д, Кляцкая Л.И. Практическая нефрология детского возраста. – Запорожье: Орбита-Юг, 2012. – 168 с.  5. Шабалов Н. П. Детские болезни: Учебник для мед.вузов, 7-е изд. В 2-х томах. – СПб: Питер, 2012. – 1860 с.  6. Педиатрия I: учебник / И.А. Утц и др. – Т.1. – М.: Издательский центр «Академия», 2010. – 320 с. |
| 12 | Возрастные анатомо-функциональные особенности сердечно-сосудистой системы у детей | Особенности кровообращения плода и новорожденного. Анатомические особенности сердца и его топографии в разные периоды жизни. Гистологические особенности миокарда ребенка, иннервации и ритма сердца у детей, морфологические особенности сосудов (артерий, вен, капилляров). ЧСС, АД у детей разного возраста. Дифференциальная диагностика функциональных и органических сердечных шумов, физиологического и патологического расщепления II тона над легочной артерией у детей. Положительные и отрицательные аспекты физиологических особенностей сердечно-сосудистой системы у детей. | 5 | 1. Шабалов Н. П. Детские болезни: Учебник для мед.вузов, 7-е изд. В 2-х томах. – СПб: Питер, 2012. – 1860 с.  2. Педиатрия I: учебник / И.А. Утц и др. – Т.1. – М.: Издательский центр «Академия», 2010. – 320 с. |
| 13 | Лабораторные методы диагностики сердечно-сосудистых заболеваний в условиях поликлиники.  Нагрузочные пробы как метод оценки функциональных возможностей ССС больного и здорового организма в условиях поликлиники. | АФО сердечно-сосудистой и вегетативной нервной системы в детском возрасте. Ранние симптомы и группы риска по формированию патологии. Критерии и алгоритм диагностики заболеваний ССС на амбулаторном этапе. Методика исследования ССС у детей и подростков. Методика и принципы оценки лабораторных методов исследования при патологии ССС.  Функциональные пробы для оценки состояния сердечно-сосудистой системы – техника проведения, оценка результатов. Возрастные особенности измерения АД, особенности органов дыхания, семиотика нарушений ритма. | 6 | 1.Детскиеболезни: учеб. для мед. вузов /Под ред. А. А. Баранова М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012.  2. АронсонФ. Нагляднаякардиология [Текст] = The Cardiovascular System at a Glance / Ф. Аронсон, Дж. Вард,Г. Винер ; пер. с англ.;под ред. С.Л. Дземешкевича. -Москва: ГЭОТАР - Медиа, 2011. - 120 с.  3.Неонатология: национальноеруководство/под ред. Н.Н. Володина.-М.:ГЭОТАР-Медиа,2009.-248с.  4.Шабалов Н.П. Детскиеболезни. (Учебник) СПб.: Питер, 2008 г.,2009 г., 2010 г. I,IIт.  5. Руководство по амбулаторно-поликлиническойпедиатрии /Под ред. А.А. Баранова. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007.- 608с.  6. Домницкая Т.М. Применение проб с физической нагрузкой в кардиологии. Методические рекомендации / Под редакцией проф. Б.А. Сидоренко. – М.: Медицина, 2001. - 30 с.  7. Зотов Д.Д., Гротова А.В. Современные методы функциональной диагности­ки в кардиологии. Учебное пособие. - СПб, 2002. – 208 с.  8. Клиническая кардиология. Руководство для врачей: пер. с англ. Р.К. Шланта, Р.В.Александера. – М., 2008. – 126 с.  9. Комро Дж. Легкие Клиническая физиология и функциональные пробы. - М.: Медгиз, 2005. – 380 с. |
| 14 | Инструментальная диагностика состояния кардиоваскулярной системыв норме и при патологии. Кардиоинтервалография. | Генез основных элементов нормальной ЭКГ. Значение положения и отклонения электрической оси сердца. Критерии диагностики гипертрофии предсердий и желудочков, нарушений ритма и проводимости по данным ЭКГ.Диагностическое значение измерения АД, рентгенологических исследований ССС, эхокардиографии в детском возрасте. Характеристика метода холтеровского мониторинга. | 5 | 1. Шабалов Н. П. Детские болезни: Учебник для мед.вузов, 7-е изд. В 2-х томах. – СПб: Питер, 2012. – 1860 с.  2. Педиатрия: Учебник в 2-х томах. Т. 1 / И.А. Утц и др. - М.: Издательский центр «Академия», 2010. – 320 с.  3. Зотов Д.Д., Гротова А.В. Современные методы функциональной диагности­ки в кардиологии. Учебное пособие. - СПб, 2002. – 208 с. |
| 15 | Диспансерное наблюдение за детьми с аритмиями.  Артериальная гипертензия у детей. Диспансерное наблюдение и профилактика | Строение проводящей системы сердца. Причины возникновения нарушений ритма у детей, методы клинического и инструментального обследования, принципы профилактики и лечения нарушений сердечного ритма и проводимости.  Артериальная гипертензия – этиология, патогенез, классификация, механизмы развития первичных и вторичных артериальных гипертензий. Клинико-лабораторная диагностика, лечение, принципы диспансерного наблюдения детей с АГ, первичная профилактика. | 6 | 1. Шабалов Н. П. Детские болезни: Учебник для мед.вузов, 7-е изд. В 2-х томах. – СПб: Питер, 2012. – 1860 с.  2. Педиатрия: Учебник в 2-х томах. Т. 1 / И.А. Утц и др. - М.: Издательский центр «Академия», 2010. – 320 с.  3. Поликлиническая педиатрия: Учебник / Под ред. А.С. Калмыковой. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 720 с.  4. Руководство по амб.-поликл. педиатрии. 2-е изд., испр. и дополн. / Под ред. А.А. Баранова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 592 с.  5. Детские болезни: учеб.для мед. вузов / Под ред. А. А. Баранова М. : ГЭОТАР - Медиа, 2012.  6. Шабалов Н.П. - Детские болезни. (Учебник). - СПб.: Питер, 2012. – 1860 с..  7. Кисляк О.А. Артериальная гипертензия в подростковом возрасте / О.А. Кисляк. — М.: Миклош, 2007. — 288 с. |
| 16 | Диспансерноенаблюдение за детьми с гемолитическими и апластическими анемиями | Гемолитические и апластические анемии у детей - клиника, диагностика, принципы диспансеризации. | 5 | 1. Шабалов Н. П. Детские болезни: Учебник для мед.вузов, 7-е изд. В 2-х томах. – СПб: Питер, 2012. – 1860 с.  2. Педиатрия: Учебник в 2-х томах. Т. 1/И.А. Утц и др. - М.: Издательский центр «Академия», 2010. – 320 с.  3. Поликлиническая педиатрия: Учебник / Под ред. А.С. Калмыковой. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 720 с.  4. Руководство по амб.-поликл. педиатрии. 2-е изд., испр. и дополн. / Под ред. А.А. Баранова. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. – 592 с. |
|  | ИТОГО: |  | 88 |  |

**План утвержден на заседании ЦМК по педиатрическим дисциплинам**

**29.08.2024 г., протокол №1**

**Глава ЦМК, д.мед.н., профессор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Б.А.Безкаравайный**

**План утвержден на методическом заседании кафедры педиатрии и детской хирургии**

**29.08.2024 г., протокол № 1**

**Зав. кафедрой, д.мед.н., профессор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Б.А.Безкаравайный**