Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДЕНО

Ученым советом Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерация от «26» иссем 2014г., протокол № 9

Ректор - председатель Ученого совета

профессор ВИ В.В.Леванович «26 » ещая 2014г.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

По	Педиатрия		
дисциплине	цикл профессиональной переподготовки		
_	(наименование дисциплины)		
Для			
специальности	Педиатрия		
_	(наименование и код специальности)		
Факультет	Послевузовского и дополнительного профессионального		
•	образования		
_	(наименование факультета)		
Кафедра _	Педиатрии, эндокринологии и абилитологии ФПК и ПП		
	(наименование кафедры)		

Санкт-Петербург 2014

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ №	Вид учебной работы	Всего часов
п/п		
1	Общая трудоемкость дисциплины	504
2	Аудиторные занятия, в том числе:	142
2.1	Лекции	30
2.2	Практические (лабораторные) занятия	76
2.3	Семинары	36
3	Самостоятельная работа	360
7	Вид итогового контроля (зачет, экзамен)	2

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Образовательная программа составлена в соответствии с государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по специальности «Педиатрия», на основании типового учебного плана и образовательно-профессиональной программы подготовки по специальности «Педиатрия», разработанных Всероссийским учебно-научно-методическим центром по непрерывному медицинскому и фармацевтическому образованию Минздрава России

Образовательная программа обсуждена на заседании кафедры Педиатрии, эндокринологии и абилитологии ФП и ДПО, заведующая кафедрой Л.А. Желенина. Образовательная программа одобрена цикловой методической комиссией

1. Цель и задачи преподавания дисциплины.

Продолжительность сертификационного цикла 1 месяц (144 часа)

<u>Цель цикла:</u> ознакомление с вопросами профилактики, лечения, реабилитации детей с различными заболеваниями, включая смежную патологию в условиях стационара, педиатрического участка и детских дошкольно-школьных учреждений. Освоение принципов диспансеризации больных с хроническими заболеваниями.

Для реализации поставленных целей решаются следующие задачи:

- Познакомить с современной трактовкой причин возникновения важнейших заболеваний у детей и возможными путями профилактики болезней.
- Представить информацию о патогенезе развития заболеваний и обоснованности современной фармакотерапии.
- Познакомить с новыми методами диагностики.
- Дать информацию о современных методах лечения и профилактики, путём воздействия на основной патологический процесс и сопутствующие патологические реакции при различных видах патологии у детей.

Цикл предназначен для педиатров больниц и поликлиник.

Форма обучения – очная

Режим занятий – 6 часов в день.

1.2. Краткая характеристика дисциплины, ее место в учебном процессе

Педиатрия представляет собой главный предмет изучения для врачей – педиатров, обучающихся усовершенствования специальности «Педиатрия». на цикле ПО Преподавание дисциплины данной включает современные знания анатомофизиологических особенностей морфо-функциональных растущего организма, особенностей органов и систем ребёнка в различные периоды развития, вопросов питания в современных условиях. Неотъемлемой частью дисциплины служит изучение патогенеза различных детских болезней в свете последних достижений медицинской науки, а также основанных на этих знаниях вопросов диагностики, лечения и диспансерного наблюдения различных видов патологии.

1.3. Связь с предшествующими дисциплинами

Обязательным условием изучения педиатрии является хорошие знания анатомии, физиологии, биохимии, патофизиологии, фармакологии, клинической фармакологии, пропедевтики детских болезней, внутренних болезней.

1.4. Связь с последующими дисциплинами

«Педиатрия» является конечным курсом изучения дисциплины, но её знание служит основой для последующей специализации детских врачей по всем другим педиатрическим специальностям: детской неврологии, неонатологии, детской хирургии и др.

2. Требования к уровню освоения содержания дисциплины

По итогам первичной специализации обучающийся должен

знать:

- основные и вторичные патогенетические механизмы развития патологии различных органов у детей,
- современные методы диагностики заболеваний,
- патогенетические и симптоматические методы лечения болезней
- пути реабилитации и методы диспансерного наблюдения при различных видах детских заболеваний.

РАБОЧИЙ ПЛАН

Код	Наименование курсов и разделов	Число учебных часов			
	1	Лек.	Сем.	Пр.зан.	Всего
1.	Социальная гигиена и организация лечебно-профилактической помощи детям	2	-	-	2
1.1.	Организация лечебно-профилактической помощи детям. Статистические показатели в педиатрии.	1			1
1.2.	Этика и деонтология в педиатрии	1	-	-	1
2.	Профилактическая работа и контроль за состоянием здоровья и развитием детей. Гигиенические основы воспитания и обучения:	•*•	6		6
2.1.	Оценка физического развития	-	2	_	2
2.2.	Диспансеризация	-	2	. :-	2
2.3.	Часто болеющие дети	-	2		2
3.	Питание здоровых н больных детей	-	2	8	10
3.1.	Современная концепция рационального питания	-	2	-	2
3.2.	Вскармливание детей первого года жизни	-	-	4	4
3.3.	Хронические расстройства питания	_	-	4	4
4.	Медицинская генетика, иммунология и реактивность летского организма	4	8	-	12
4.1.	Основы медицинской генетики	_	2	_	2
4.2.	Иммунодефицитные состояния	2	_	_	2
4.3.	Пограничные состояния новорожденных	2	_	_	2
4.4.	Наследственные заболевания	-	6	-	6
5.	Физиология и патология новорожденных	б	8	18	32
5.1.	Гипоксические состояния плода и новорожденного	-	4	-	4
5.2.	Внутриутробные инфекции	4	_	6	10
5.3.	Родовая травма	2	_	-	2

5.4.	Оценка неврологического статуса новорожденного	-	-	6	6
5.5.	Физиология недоношенного ребенка	_	4	_	4
5.6.	Врожденный сифилис		7	6	6
6.	Болезни органов дыхания	2		10	12
6.1.	Ларинготрахеит			2	2
6.2.	Обструктивный бронхит	-	-	4	4
6.3.	Пневмонии. Плевриты	-		4	4
6.4.	Бронхиальная астма.	2			2
7.	Болезни органов кровообращения.		2	6	8
7.	Диффузные заболевания соединительной ткани.			O	0
7.1.	Методы исследования сердечно-сосудистой системы	-	2	-	2
7.2.	Врожденные пороки сердца	-	_	2	2
7.3.	Кардиты	-	_	2	2
7.4.	Дифференциальный диагноз артральгии	-	_	2	2
8.	Заболевания обмена веществ	4	-	4	8
8.1.	Рахит и рахитоподобные заболевания		_	4	4
9.	Болезни органов кроветворения	6	-	10	16
9.1	Анемии у детей раннего возраста	_		4	4
9.2	Анемии хронических больных	-	-	2	2
9.3	Лимфоаденопатии у детей	2	-	_	2
9.4	Нейтропении у детей раннего возраста	2	-	-	2
9.5	Геморрагический синдром	2	-	4	6
10.	Болезни органов пищеварения	2	1	4	7
10.1	Дифференциальный диагноз рвот и срыгиваний	-	4	-	4
10.2.	Дисбиоз	2	_	_	2
10.3.	Заболевания желудка	_	_	2	2
10.4.	Хронические диареи	_	_	2	2
11.	Болезни мочевой системы	_	6	6	12
11.1	Инфекции мочевыводящих путей	_	-	2	2
11.2.	Пиелоиефрит	_	-	4	4
11.3.	Гломерулонефрит	_	1		1
11.4.	Наследственные и врожденные болезни почек	-	1	-	1
12.	Интенсивная терапия и реанимация	- '	3	-	3
12.1.	Первичная реанимация	- ,		-	
12.2.	Инфузиониая терапия	T	2	-	2
12.3.	Противоинфекционная терапия	_	1		1
12.4.	Судорожные состояния	_	1	•_	1
13.	Инфекционные и паразитарные болезни	4		-	4
13.1.	Острые кишечные инфекции	1		-	2
13.2.	Вирусный гепатит	1	-	-	-2
13.3.	ОРВИ	2			2
14.	Болезни эндокринной системы	_	-	10	10
14.1.	Сахарный диабет	1-	-	4	2
14.2.	Заболевания надпочечников	1_	-	2	2
14.3.	Заболевания щитовидной железы	1-	-	$\frac{2}{4}$	2
- 1.0.	ИТОГО	30	42	76	142

4.Содержание дисциплины.

Теоретический курс

Раздел, тема учебной дисциплины, содержание темы	Номер лекции	Колич.часов
Раздел 1. Социальная гигиена и организация	•	2
лечебно-профилактической помощи		
Тема 1.1 Организация лечебно-профилактической	1	
помощи детям. Статистические показатели в		
педиатрии. Этика и деонтология в педиатрии		
Раздел 4. Медицинская генетика, иммунология и		4
реактивность детского организма		
Тема 4.2 Иммунодефицитные состояния	2	
Тема 4.3 Пограничные состояния новорождённых		
Раздел 5. Физиология и патология новорождённых		6
Тема 5.2 Внутриутробные инфекции	3.4	
Тема 5.3 Родовая травма	5	
Раздел 6 Болезни органов дыхания.		2
Тема 6.4 Бронхиальная астма	6	
Раздел 8 Заболевания обмена веществ	7,8	4
Тема 8 Нарушения обмена веществ, метаболический		
синдром		
Раздел 9.Болезни органов кроветворения		6
Тема9.3Лимфоаденопатии у детей	9	
Тема 9.4 Нейтропении у детей раннего возраста	10	
Тема 9.5 Геморрагический синдром у детей	11	
Раздел 10. Болезни органов пищеварения		2
Тема 10.2 Дизбиоз кишечника у детей	12	
Раздел 13. Инфекционные и паразитарные болезни		6
Тема 13.1 Острые кишечные инфекции,	13	
Тема 13.2 Вирусный гепатит	14	
Тема 13.3. ОРВИ	15	
Итого	15	30

ПРОГРАММА ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

№	Наименование занятия	№раздела	Форма	К-во
занят		тема	контроля	часов
		дисциплины		
1	Вскармливание детей первого года	Раздел 3	Устный	4
	жизни	Тема 3.2	Решение задач	
2	Хронические расстройства питания	Раздел 3	Устный	4
		Тема 3.3	Решение задач	
3	Внутриутробные инфекции	Раздел 5	Устный	6
		Тема 5.2		
4	Оценка неврологического статуса	Раздел 5	Устный	6
	новорождённого	Тема 5.4	Практ.навыки	

5	Врождённый сифилис	Раздел 5	устный	6
		Тема 5.6		
6	Ларинготрахеит	Раздел 6	устный	2
		Тема 6.1		
7.	Обструктивный бронхит	Раздел 6	устный	4
		Тема 6.2		
8	Пневмонии. Плевриты	Раздел 6	устный	4
		Тема 6.3		
9	Врождённые пороки сердца	Раздел 7	Устный	2
		Тема 7.2	Практ.навыки	
10	Кардиты	Раздел 7	Устный	2
		Тема 7.3	Практ.навыки	
11	Дифференциальный диагноз	Раздел 7	устный	2
	артралгий	Тема 7.4		
12	Рахит и рахитоподобные	Раздел 8	Устный	4
	заболевания	Тема 8.1	Решение задач	
13	Анемии у детей раннего возраста	Раздел 9	Устный	4
		Тема 9.1	Решение задач	
14	Анемии хронических больных	Раздел 9	Устный	2
	-	Тема 9.2		
15	Геморрагический синдром	Раздел 9	Устный	4
		Тема 9.5		
16	Заболевания желудка	Раздел 10	Устный	2
		Тема 10.3		
17	Хронические диареи	Раздел 10	Устный	2
	•	Тема 10.4	решение задач	
18	Инфекции мочевыводящих путей	Раздел 11	Устный	2
	•	Тема 11.1		
19	Пиелонефрит	Раздел 11	Устный	4
		Тема 11.2		
20	Сахарный диабет	Раздел 14	Устный	4
		тема 14.1		
21	Заболевания надпочечников	Раздел 14	Устный	2
		Тема 14.2		
22	Заболевания щитовидной железы	Раздел 14	Устный	4
	. , ,	Тема 14.3		
	Итого			76
	1	1	1	

Перечень рекомендуемой литературы

Основная литература:

- 1.Педиатрия, учебник для медицинских вузов, Под. ред. Н.П. Шабалова, СПб, СпецЛит, 2005.
- 2. Детские болезни (учебник), в 2-х томах Под ред. Н.П. Шабалова, 2007.
- 3. Дисплазия соединительной ткани (Руководство для врачей). Т.И. Кадурина,
- В.Н.Горбунова, Спб Элби 2009.
- 4. Секреты педиатрии. Ричард А. Полин, Марк Ф. Дитмар, СПб, 1999.
- 5. Клиническая оценка лабораторных тестов. Под ред. Тица, 1986.
- 6. Неонатология в 2-х томах. Н.П. Шабалов, СПб, 2006.
- 7. Кардиология детского возраста. Уч. методическое пособие, 1984.
- 8.Клиническая иммунология и аллергология. Под ред Йегера. 1986.

- 9. Руководство по педиатрии. Под ред. Бергмана и Вогана. Пер.с английского, 1988.
- 10. Гематология и иммунология детского возраста. Н.А. Алексеев, СПб, 2009.
- 11. Болезни сердца и сосудов у детей в 2-х томах. Н.А. Белоконь, М.Б. Кугербер, 1987.
- 12. Заболевания вегетативной нервной системы. Под ред. А.М. Вейна, 1991.
- 13. Неотложные состояния у детей. Справочник под ред Ю.Е. Вельтищева, 1994.
- 14. Болезни органов дыхания у детей. Под ред. С.В. Рачинского, 1987.
- 15. Диффузные болезни соединительной ткани. Я.А. Сигидин с соав. 1994.
- 16. Нефрология. А.В. Папаян, Н.Д. Савенкова, 2000.
- 17. Детская нефрология. М.С.Игнатова, М.С. Вельтищев, 1998.
- 18. Лечение детей с заболеваниями органов пищеварения. Под ред. А.М. Заппруднова, 1992.
- 19. Болезни печени. С.Д. Подымова. 1992.
- 20. Болезни органов дыхания у детей. С.В. Рачинский, В.К. Таточенко, 1987.
- 21. Геморрагические и тромботические заболевания и синдромы у детей. Б.И. Кузник, В.Г. Стуров, О.Г. Максимова, Новосибирск, «Наука». 2012.
- 22. Руководство по гематологии под ред. А.И. Воробьева (в 3-х томах)., 2002.
- 23.Инфекционные болезни. В.Ф. Учайкин, 2003.
- 24. Первичные иммунодефициты. И.В. Кондратенко, А.А. Бологов, М. Медпрактика, 2005

Дополнительная литература:

- 1. Семейная медицина. Под редакцией А.Ф.Краснова. Самара. 1995.
- 2. История медицины, учебник для студентов медицинских ВУЗов. М.Медицина.1981.
- 3. Ф.В. Курдыбайло и др. «Внутренние болезни» краткое руководство для студентов и врачей. СПб.1993.
- 4. Аверин В.А. Психология детей и подростков. 2-е издание. СПб., 1998.
- 5. Новик А.А., Ионова Т.И., Кайнд П. Концепция исследования качества жизни в медицине. СПб., ЭЛБИ, 1999.-140c.