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 Федерации от «Зълист 2014г., протокол № 9

Ректор - председатель Ученого совета

профессор В.В.Леванович «26» _ eucas _ 2014г.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА, УЧЕБНЫЙ ПЛАН, РАБОЧАЯ ПРОГРАММА, ПРОГРАММА ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

По	«Педиатрия» для цикла ОУ «Актуальные проблемы
дисциплине	педиатрии», повышение квалификации
-	(наименование дисциплины)
Для	
специальности	Педиатрия
_	(наименование специальности)
Факультет	Послевузовского и дополнительного
	профессионального образования
-	(наименование факультета)
Кафедра	Педиатрии им. проф. И.М. Воронцова ФП и ДПО

Санкт-Петербург

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

N_0N_0	Вид учебной работы	Всего часов	Семестр
Π/Π	Bild y leonon pacotis	Весто пасов	Семестр
1	Общая трудоемкость цикла	144	
2	Аудиторные занятия, в том числе:		
2.1	Лекции	32	
2.2	Практические занятия и семинары	106	
3	Самостоятельная работа		
4	Вид итогового контроля (зачет, экзамен)	6	

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 им. проф. И.М. Воронцова ФП и ДПО заведующий кафедрой профессор, д.м.н. Г.А.Новик.

Образовательная программа одобрена цикловой методической комиссией

1. Цели и задачи учебной дисциплины, ее место в учебном процессе

1.1. Цели и задачи изучения дисциплины

Целью цикла « Педиатрия» является совершенствование знаний врачей по организации медицинской помощи детям разного возраста с различной соматической патологией, по диагностике и лечению заболеваний внутренних органов у детей.

1.2. Краткая характеристика дисциплины, ее место в учебном процессе

Цикл предназначен для педиатров, работающих в поликлиниках и стационарах,

1.3. Связь с предшествующими дисциплинами

Для успешного усвоения материала данного курса необходимы базовые знания пропедевтики детских болезней, анатомии, физиологии, внутренних болезней и педиатрии.

1.4. Связь с последующими дисциплинами

Цикл «Педиатрия» позволяет в дальнейшем углубленно изучать любой из разделов педиатрии.

2. Требования к уровню освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины:

- Врач должен знать современные представления об этиологии, патогенезе, клинике, диагностике и лечении заболеваний внутренних органов у детей.
- Врач должен уметь правильно собрать анамнез, провести полное объективное обследование ребенка, оценить его физическое развитие, оценить результаты лабораторных исследований, назначить питание и адекватную терапию.
- Врач должен приобрести навыки оценки клинической симптоматики и данных лабораторных исследований.

РАБОЧИЙ ПЛАН

Код	Наименование курсов и разделов	Число	учебны	х часов	
	1	Лек.	Сем. и	Контр	Всего
			практ.	ОЛЬ	
1.	Организация детского	2	2		4
	здравоохранения				
1.1.	Организация медицинской помощи	2	0		0
	детям и подросткам в условиях ОМС				
1.2.	Статистические показатели детской	0	1	0	
	заболеваемости и смертности				
1.3.	Правовая система охраны здоровья	0	1		
	населения Российской Федерации				
2.	Основы превентивной педиатрии	2	2		4
2.1	Организация профилактической	2			
	работы в детской поликлинике, ДОУ				
	и других учреждениях				
2.2	Медико-педагогическая оптимизация	0	2		
	и коррекция состояния здоровья в				
	соответствии с группами здоровья.				
3.	Питание детей	4	8		12
3.1	Современная концепция	2	2		
	сбалансированного питания.				
3.2	Рациональное вскармливание детей	2	4		
	первого года жизни				
3.3	Питание больного ребенка		2		
4.	Медицинская генетика,	2	6		8
	иммунология и реактивность				
	детского организма	_			
4.1.	Основы медицинской генетики	2	_		
4.2.	Аллергия и аллергические болезни		2		
4.3.	Иммунодефицитные состояния		2		
4.4.	Наследственные заболевания		2		
	Физиология и патология	2	8		10
5.	новорожденных детей		_		
5.1	Физиология и патология		2		
	пренатального периода.		_		
5.2	Физиология и патология		2		
	интранатального периода.				
5.3.	Физиология и патология	2		1	
	доношенного новорождённого				
5.4.	Особенности физиологии и	1			
	патологии недоношенных				
	новорождённых		2		
5.5.	Принципы реанимации и		2		
	интенсивной терапии				
	новорожденных		_		
5.6.	Организация лечебно-		2	1	
	профилактической помощи]

	беременным и новорожденным.			
6.	Болезни органов дыхания	4	8	12
6.1	Бронхиты и бронхиолиты	2		
6.2	Острые пневмонии	2		
6.3	Хронические неспецифические		4	
	бронхолегочные заболевания			
6.4	Аллергические заболевания		4	
	дыхательных путей			
7.	Болезни органов кровообращения.	3	16	19
	Диффузные болезни			
	соединительной ткани.			
	Ревматические заболевания			
7.1.	Методы исследования.	1		
7.2.	Вегетативные дистонии. Первичные		4	
	и вторичные артериальные			
	гипертензии.			
7.3.	Врождённые пороки сердца и	2	4	
	крупных сосудов			
7.4.	Нарушения сердечного ритма и		4	
	проводимости			
7.5	Ревматические заболевания		4	
8	Болезни органов кроветворения.	2	6	8
	Геморрагические и			
0.0	тромботические заболевания			
8.2.	Анемии		2	
8.3.	Цитопении и лейкемоидные реакции.	2	2	
8.4.	Геморрагические и тромботические		2	
0.5	заболевания			
8.5.	Поражения органов кроветворения		2	
	при воздействии радионуклеидов	2	1.4	15
9	Болозии опроцов нишововомия	3	14	17
9	Болезни органов пищеварения.			
0.1	Transpers		4	
9.1	Трактовка специальных методов		4	
9.2.	исследования.	2	2	
9.2.	Заболевания пищевода и эзофагокардиального отдела	2	2	
9.3.	Заболевания желудка и 12-перстной		4	
7.3.	кишки			
9.4	Патология печени и		4	
J. T	желчевыводящих путей			
9.5	Запоры. Синдром раздраженного	1		
7. .0	кишечника	1		
		4	10	14
10	Болезни мочевой системы	•		
10.1	Методы исследования	2		
10.1	Приобретенные нефропатии	2	4	
	1 1 1		4	
10.3	паследственные и врожленные			
10.3	Наследственные и врождённые болезни мочевой системы			

11	Интенсивная терапия и реанимация	2	6		8
11.1	Первичная реанимация		3		
11.2	Принципы синдромной терапии		3		
11.3	Острые отравления	2			
12.	Инфекционные и паразитарные болезни у детей. Туберкулёз.	2	12		14
12.1	Острые респираторные заболевания и энтеровирусная инфекция.				
12.2	Вирусные гепатиты	2			
12.3	Острые кишечные инфекции		4		
12.4	Туберкулез		4		
13	Вопросы смежных дисциплин		8		8
13.1	Детская онкология.		2		
13.2	Детская хирургия.		4		
13.3	Детская эндокринология		2		
	Экзамен			6	
	Всего:	32	106	6	144

Теоретический курс

Раздел (блок), тема учебной дисциплины,	Номер	Количест	во часов
содержание темы (тематический план)	лекции	лекции	CPC
Тема 2.1 Организация детского здравоохранения	N	2	
Тема 1.1 Организация медицинской помощи детям и подросткам в условиях ОМС 1.1.1 Организационная структура системы ОМС 1.1.2 Совершенствование форм и методов работы учреждений охраны материнства и детства 1.1.3 Медико-социальные проблемы охраны здоровья детей. 1.1.4 Комплексные программы по охране и укреплению здоровья детей, снижению младенческой смертности 1.1.5 Заболеваемость детского населения. 1.1.6 Методика и методы изучения и анализа заболеваемости, уровни, структура, факторы, пути снижения	1	2	
Тема 2.1 Основы превентивной педиатрии Организация профилактической работы в детской поликлинике, ДОУ и других учреждениях 2.1.2 Взаимодействия подразделений, осуществляющих профилактическую деятельность в поликлинике, доме ребенка и др.	2	2	

Раздел (блок), тема учебной дисциплины,	Номер	Количестн	во часов
	лекции	лекции	CPC
содержание темы (тематический план)	лекции	,	
2.1.3 Методическое обеспечение валеологии			
и профилактической педиатрии			
2.1.4 Формы и методы валеологического обучения и			
воспитания населения			
2.1.5 Семейный подход к профилактике факторов риска			
неинфекционных заболеваний 2.1.6 Оформление документов (формализованное ведение			
записей)			
2.1.7. Организация и проведений лекций и бесед			
для детей			
2.1.8 Роль средств массовой информации в вопросах			
пропаганды здорового образа жизни. Роль телевидения.			
Задачи радиопередач. Публикации в газетах и журналах.			
очда ін раднопереда і. Пуоликаціні в газетак ії журналак.			
2.1.9 Организация и проведение уроков здоровья			
для детей в ДОУ и школах. Организация и проведение			
уроков школ здоровья для родителей. Организация и			
проведение семинаров для педагогов и медицинских			
работников школ и ДДУ			
L			
Тема 3.1 Питание здорового и больного ребенка	3	2	
•			
Тема 3.1. Современная концепция рационального пи-			
тания			
3.1.1. краткий исторический очерк.			
3.1.2.Современные нутрициология и диетология.			
3.1.3. Основы физиологии пищеварения. Основные типы			
пищеварения. Регуляция пищеварения.			
3.1.4. Основные современные теории питания и их поло-			
жения:			
3.1.5. теория сбалансированного питания			
3.1.6. теория адекватного питания			
3.1.7. теория оптимального питания			
3.1.8. Питание взрослого населения			
3.1.9 Особенности питания населения России			
3.1.10. принципы рационального питания			
3.1.11. «Пирамида питания»			
3.1.12. Неадекватное питание как фактор риска развития			
заболеваний			
Тема 3.2 Рациональное вскармливание детей первого	4	2	
года жизни	7		
3.2.1 Питание и режим беременной и кормящей женщины			
3.2.2 Питание и режим беременной и кормящей женщины			
при физиологической и патологически протекающей			
беременности			
3.2.3 Биологические свойства и биохимический состав			
молозива, переходного и зрелого женского молока			
3.2.4 Профилактика и лечение гипогалактии			
o.z Troopinations if the foliate family and the	l	I .	I

Ρορποπ (οποιε), τολιο επισοιμού πιεσιμεπικεί ι	Номер	Количест	во часов
Раздел (блок), тема учебной дисциплины,	-	лекции	CPC
содержание темы (тематический план)	лекции	лекции	010
3.2.5 Естественное, смешанное и искусственное			
вскармливание			
3.2.6 Декларация ВОЗ "Десять принципов успешного			
грудного вскармливания"			
3.2.7 Программа ЮНИСЕФ и России по поддержке			
грудного вскармливания			
32.8. Преимущества естественного вскармливания			
3.2.9 Техника и правила естественного вскармливания			
3.2.10 Затруднения и противопоказания к кормлению			
ребенка грудью			
3.2.11 Потребность в основных пищевых веществах,			
энергии и жидкости для детей раннего возраста			
3.2.12 .Методы расчета суточного объема пищи			
3.2.13 Коррекция питания по пищевым компонентам			
3.2.14 Состав коровьего молока, молока других животных			
3.2.15 Адаптированные смеси, понятие и виды			
3.2.16. Особенности состава смесей нового поколения			
3.2.17. Техника и правила искусственного вскармливания			
3.2.18 Новые сроки введения прикорма и их обоснование			
при различных видах вскармливания			
-F. F. H. W. C.			
Раздел 4. Медицинская генетика, иммунологическая		2	
реактивность детского организма Тема 4.1. Основы медицинской генетики.	5	2	
, , ,	3	2	
Наследственные заболевания 4.1.1. Структура генетических заболеваний.			
1 3 31			
Доминантный и рецессивный пути наследования.			
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний.			
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов			
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний:			
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз			
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот			
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена			
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена			
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена 4.1.3.5. Мукополисахаридозы			
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена 4.1.3.5. Мукополисахаридозы 4.1.3.6. Хромосомные заболевания			
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена 4.1.3.5. Мукополисахаридозы 4.1.3.6. Хромосомные заболевания 4.1.3.7. Пренатальная диагностика наследственных			
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена 4.1.3.5. Мукополисахаридозы 4.1.3.6. Хромосомные заболевания 4.1.3.7. Пренатальная диагностика наследственных заболеваний. Медико-генетическое тестирование			
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена 4.1.3.5. Мукополисахаридозы 4.1.3.6. Хромосомные заболевания 4.1.3.7. Пренатальная диагностика наследственных заболеваний. Медико-генетическое тестирование Раздел 5.3 Физиология и патология новорожденных и	6	2	
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена 4.1.3.5. Мукополисахаридозы 4.1.3.6. Хромосомные заболевания 4.1.3.7. Пренатальная диагностика наследственных заболеваний. Медико-генетическое тестирование Раздел 5.3 Физиология и патология новорожденных и детей раннего возраста	6	2	
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена 4.1.3.5. Мукополисахаридозы 4.1.3.6. Хромосомные заболевания 4.1.3.7. Пренатальная диагностика наследственных заболеваний. Медико-генетическое тестирование Раздел 5.3 Физиология и патология новорожденных и детей раннего возраста 5.3.1.Понятие доношенности, зрелости, незрелости	6	2	
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена 4.1.3.5. Мукополисахаридозы 4.1.3.6. Хромосомные заболевания 4.1.3.7. Пренатальная диагностика наследственных заболеваний. Медико-генетическое тестирование Раздел 5.3 Физиология и патология новорожденных и детей раннего возраста 5.3.1.Понятие доношенности, зрелости, незрелости (гестационный возраст)	6	2	
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена 4.1.3.5. Мукополисахаридозы 4.1.3.6. Хромосомные заболевания 4.1.3.7. Пренатальная диагностика наследственных заболеваний. Медико-генетическое тестирование Раздел 5.3 Физиология и патология новорожденных и детей раннего возраста 5.3.1.Понятие доношенности, зрелости, незрелости (гестационный возраст) 5.3.1.1. Переношенность	6	2	
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена 4.1.3.5. Мукополисахаридозы 4.1.3.6. Хромосомные заболевания 4.1.3.7. Пренатальная диагностика наследственных заболеваний. Медико-генетическое тестирование Раздел 5.3 Физиология и патология новорожденных и детей раннего возраста 5.3.1.Понятие доношенности, зрелости, незрелости (гестационный возраст) 5.3.1.1. Переношенность 5.3.1.2. Внутриутробная гипотрофия	6	2	
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена 4.1.3.5. Мукополисахаридозы 4.1.3.6. Хромосомные заболевания 4.1.3.7. Пренатальная диагностика наследственных заболеваний. Медико-генетическое тестирование Раздел 5.3 Физиология и патология новорожденных и детей раннего возраста 5.3.1.Понятие доношенности, зрелости, незрелости (гестационный возраст) 5.3.1.2. Внутриутробная гипотрофия 5.3.1.3. Новорожденные, "маленькие к сроку рождения"	6	2	
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена 4.1.3.5. Мукополисахаридозы 4.1.3.7. Пренатальная диагностика наследственных заболеваний. Медико-генетическое тестирование Раздел 5.3 Физиология и патология новорожденных и детей раннего возраста 5.3.1.Понятие доношенности, зрелости, незрелости (гестационный возраст) 5.3.1.1. Переношенность 5.3.1.2. Внутриутробная гипотрофия 5.3.1.3. Новорожденные, "маленькие к сроку рождения" 5.3.1.4. Крупные новорожденные	6	2	
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена 4.1.3.5. Мукополисахаридозы 4.1.3.6. Хромосомные заболевания 4.1.3.7. Пренатальная диагностика наследственных заболеваний. Медико-генетическое тестирование Раздел 5.3 Физиология и патология новорожденных и детей раннего возраста 5.3.1.Понятие доношенности, зрелости, незрелости (гестационный возраст) 5.3.1.1. Переношенность 5.3.1.2. Внутриутробная гипотрофия 5.3.1.3. Новорожденные, "маленькие к сроку рождения"	6	2	
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена 4.1.3.5. Мукополисахаридозы 4.1.3.6. Хромосомные заболевания 4.1.3.7. Пренатальная диагностика наследственных заболеваний. Медико-генетическое тестирование Раздел 5.3 Физиология и патология новорожденных и детей раннего возраста 5.3.1.Понятие доношенности, зрелости, незрелости (гестационный возраст) 5.3.1.1. Переношенность 5.3.1.2. Внутриутробная гипотрофия 5.3.1.3. Новорожденные, "маленькие к сроку рождения" 5.3.1.4. Крупные новорожденные	6	2	
Доминантный и рецессивный пути наследования. 4.1.2. Особенности полигенно наследуемых заболеваний. 4.1.3. Современные данные о роли генетических факторов в развитии заболеваний: 4.1.3.1. Муковисцидоз 4.1.3.2. Заболевания обмена аминокислот 4.1.3.3. Заболевания жирового обмена 4.1.3.4. Заболевания углеводного обмена 4.1.3.5. Мукополисахаридозы 4.1.3.7. Пренатальная диагностика наследственных заболеваний. Медико-генетическое тестирование Раздел 5.3 Физиология и патология новорожденных и детей раннего возраста 5.3.1.Понятие доношенности, зрелости, незрелости (гестационный возраст) 5.3.1.2. Внутриутробная гипотрофия 5.3.1.3. Новорожденные, "маленькие к сроку рождения" 5.3.1.4. Крупные новорожденные 5.3.2. Особенности метаболической адаптации	6	2	

Раздел (блок), тема учебной дисциплины,	Номер	Количест	во часов
содержание темы (тематический план)	лекции	лекции	CPC
новорожденного	,		
5.3.2.6. Влияние различных патологических факторов на			
обмен билирубина			
5.3.2.8. Билирубиновая энцефалопатия			
5.3.2.9. Терморегуляция у новорожденных			
5.3.2.10. Реакция на перегревание и охлаждение 5.3.3. Состояние кожи и подкожной клетчатки			
новорожденного, их особенности			
5.3.3.1. Бактерицидные свойства кожи			
5.3.3.2. Методы обработки пупочной ранки, особенности заживления			
5.5.3.4. Нарушение мышечного тонуса			
5.3.5.Особенности системы дыхания			
5.3.5.1. Внутриутробное развитие бронхолегочной			
системы плода и ее регуляция			
5.3.5.2. Становление внутриутробного дыхания			
~ 1 ~ 1			
5.3.5.3. Функциональные показатели системы внешнего			
дыхания			
5.3.6. Особенности сердечно-сосудистой системы			
5.3.6.1.Кровообращение плода. Характеристика			
переходного кровообращения			
Раздел 6. Болезни органов дыхания			
6.1.Бронхиты и бронхиолиты	7	2	
6.1 Острые бронхиты			
6.1.1.Простой острый бронхит			
6.1.2.Обструктивный бронхит			
6.1.3.Острый бронхиолит			
6.1.4.Особенности комплексной терапии			
6.2.Рецидивирующий бронхит			
6.2.1.Особенности комплексной терапии			
Тема 6.2. Острые бронихиты и пневмонии	8	2	
6.2.1. Этиология бронихитов и пневмоний у детей			
6.2.1.1. Домашние пневмонии			
6.2.1.2. Внутрибольничные инфекции			
6.2.2. Классификация пневмоний			
6.2.3. Клинические проявления. Осложнения			
6.2.4. Рентгенологическая диагностика пневмоний			
6.2.5. Дыхательная недостаточность. Классификация.			
Клиника.			
6.2.6. Атипичные пневмонии			
6.2.7. Лечение острых пневмоний в зависимости от			
этиологии и тяжести			
Раздел 7. Болезни органов кровообращения			
7. Методы исследования	9	1	
7.1.Клиническое исследование сердца			
и крупных сосудов			
7.1.1.Исследование сердца			
7.1.2.Исследование сосудов			

Раздел (блок), тема учебной дисциплины,	Номор	Количест	во часов
	Номер лекции	лекции	CPC
содержание темы (тематический план)	лскции	Попа	01.0
7.1.2.Исследование гемодинамики			
7.1.2.1. Артериальное давление			
7.1.2.2.Венозное давление			
7.1.2.3. Центральное венозное давление			
7.1.2.4. Мониторное, длительное исследование АД			
7.1.2.5.Другие показатели			
7.1.3. Трактовка результатов лабораторных исследований	10	2	
7.4. Врожденные пороки сердца и крупных сосудов	10	2	
7.4.1. Пороки с увеличенным легочным кровотоком			
7.4.1.1.Дефекты межпредсердной и межжелудочковой			
перегородки			
7.4.1.2.Открытый артериальный проток			
7.4.1.3. Другие пороки			
7.4.2. Пороки с обедненным легочным кровотоком			
7.4.2.1.Комплекс Фалло (триада, тетрада, пентада)			
7.4.2.2.Транспозиции крупных магистральных сосудов			
7.4.2.3 Трикуспидальная атрезия			
7.4.2.4.Стеноз легочной артерии			
7.4.3. Пороки с обеднением большого круга			
кровообращения			
7.4.3.1. Коарктация аорты			
7.4.3.2.Стеноз аорты			
7.4.4.Другие пороки сердца и крупных сосудов			
7.4.4.1. Аномалии положения сердца			
7.4.4.2. "Малые" аномалии сердца и сосудов			
7.4.4.2.1. Двустворчатый аортальный клапан			
7.4.4.2.2. Аномальные, дополнительные хорды			
7.4.4.2.3.Пролапсы клапанов		2	
8. Болезни органов кроветворения. Геморрагические и тромботические заболевания		2	
8.3 Цитопении и лейкемоидные реакции	11	2	
8.3.1. Лейкопении			
8.3.1.1. Гаптеновые, перераспределительные, вследствие			
потерь, гипопродукционные			
8.3.2. Агранулоцитоз			
8.3.2.1. Иммунный			
8.3.2.2. Миелотоксический			
8.3.3. Лейкемоидные реакции			
8.3.3.1.Миелоидные			
8.3.3.2.Эозинофильные			
8.3.3.3.Лимфатические			
Раздел 9. Болезни органов пищеварения		3	
Тема 9.5 Запоры. Синдром раздраженного кишечника	13	1	
9.5.1. Нормальный процесс акта дефекации и его			
регуляция			
9.5.2. Определение запоров. Острый и хронический запор.			
9.5.3. Этиология хронических запоров. Роль питания,			
стрессовых факторов, кишечных и других инфекций.			
9.5.4. Механизмы запоров. Гипо- и гипертонические,			

Раздел (блок), тема учебной дисциплины,	Номер	Количест	во часов
	лекции	лекции	CPC
содержание темы (тематический план)	лскции	ленции	010
гипо- и гиперрефлекторные запоры.			
9.5.5. Диагностка запоров: Бристольская шкала,			
ирригография, колодинамическое исследование.			
9.5.6. Диета при хронических запорах.			
9.5.7. Лечение гипо- и гипертонических запоров:			
физиотерапия, ЛФК, бальнеотерапия, массаж,			
гидропроцедуры.			
9.5.8. Слабительные средства: классификация,			
преимущества и недостатки разных групп. Применение у			
детей.			
10. Болезни мочевой системы			
40.4 3.6	14	2	
10.1 Методы исследования	14	2	
10.1. Анамнестические			
10.1.2.Семейный анамнез			
10.1.3. Анамнез жизни			
10.1.4. Анамнез болезни			
10.1.2. Клинические			
10.1.2.1.Особенности клинического исследования при			
болезнях мочевой системы			
10.1.2.2.Оценка соотношения выпитой и выделенной			
жидкости. Ритм и объем мочеиспускания			
10.1.3. Специальные методы исследования			
10.1.3.1. Лабораторные методы исследования			
10.1.3.1.1.Общий анализ мочи			
10.1.3.1.2. Количественный анализ мочи			
10.1.3.1.3. Бактериологические исследования мочи			
10.1.3.1.4. Цитологическое исследование мочи			
10.1.3.2. Биохимические исследования крови и мочи			
10.1.3.3.Иммунологические методы исследования			
10.1.3.4.Исследования функционального состояния			
мочевой системы			
10.1.3.4.1. Лабораторно-биохимические исследования			
(функции нефрона)			
10.1.3.4.2.Инструментальные методы исследования			
функции мочевого пузыря			
10.1.3.5. Ультразвуковые методы исследования. Метод			
Допплера			
10.1.3.6.Рентгенологическое исследование мочевой			
системы			
	1.5		
10.2.1 Голого (ГИ)	15	2	
10.2.1. Гломерулонефрит (ГН)			
10.2.1.1.Гематурические формы			
10.2.1.2.Нефротическая форма			
10.2.1.3.Смешанная форма			
10.2.1.4.Морфологические типы (формы) ГН			
10.2.1.5.Диагностика			
10.2.1.6.Классификация			
10.2.1.7.Иммунология ГН			
10.2.1.8.Лечение			

Раздел (блок), тема учебной дисциплины,	Номер	Количест	во часов
содержание темы (тематический план)	лекции	лекции	CPC
10.2.1.8.1.Режим, диетотерапия			
10.2.1.8.2.Антибактериальное лечение			
10.2.1.8.3.Антигистаминные препараты			
10.2.1.8.4.Противовоспалительная терапия стероидные и			
нестероидные препараты			
10.2.1.8.5.Принципы кортикостероидной терапии			
10.2.1.8.6. Антикоагулянты, дезагреганты			
10.2.1.8.7.Иммуносупрессанты			
11. Интенсивная терапия и реанимация			
11.3. Острые отравления	16	2	
11.3.1. Общие вопросы токсикологии			
11.3.1.1.Структура отравлений в детском возрасте			
11.3.2. Основные принципы и специфика интенсивной			
терапии при отравлениях			
11.3.2.1.Медикаментами			
11.3.2.2.Препаратами бытовой химии			
11.3.2.3.Ядовитыми растениями			
11.3.2.4.Грибами			
11.3.2.5.Другие отравления			
Раздел 12. Вопросы смежных дисциплин.			
Инфекционная патология			
Тема 12.2. Вирусный гепатит	17	2	
12.1.1. Этиология вирусного гепатита			
12.1.2. Гепатит А. Эпидемиология, клиника, диагностика,			
лечение, профилактика			
12.1.3. Гепатит В. Эпидемиология, клиника, диагностика,			
лечение профилактика			
12.1.4. Гепатит С. Эпидемиология. Клиника, диагностика,			
лечение, профилактика			
ИТОГО	17	32	

ПРОГРАММА ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

<u>№</u> занятия	Наименование темы	<u>№№</u> раздела,	Формы контроля	Объем в часах	
	занятия	тема дисциплины	выполнения работы*	Ауди- торных	CPC
1	Статистические показатели детской заболеваемости и смертности. Правовая система охраны здоровья населения Российской Федерации	Раздел 1 Тема 1.1 – 1.4	Опрос	2	0
2	Медико-педагогическая оптимизация и коррекция	Раздел 2 Тема 2.2	Решение тестовых	2	0

	состояния здоровья в соответствии с группами		задач		
2	здоровья.	Danwar 2	0====	2	
3	Современная концепция сбалансированного	Раздел 3 Тема 3.1	Опрос	2	
	питания.	Tewa 3.1			
4	Рациональное	Раздел 3	Решение	4	0
	вскармливание детей	Тема 3.4.	тестовых		
	первого года жизни		задач		
5	Питание больного ребенка	Раздел 3	Опрос	2	0
		Тема 3.4	Решение		
			тестовых		
			задач		
6	Аллергия и аллергические	Тема 4.2.	Опрос	2	
	болезни		Разбор		
			больных		_
7	Иммунодефицитные	Раздел 4	Опрос	2	0
	состояния	Тема 4.3	Разбор		
			больных		
8	Наследственные	Раздел 4	Опрос	2	
	заболевания	Тема 4.4			
9	Физиология и патология	Раздел 5	Опрос	2	
	пренатального периода.	Тема 5.1			
10	Физиология и патология	Раздел 5	Опрос	2	
	интранатального периода.	Тема 5.2			
11	Особенности физиологии и	Раздел 5	Опрос	1	0
	патологии недоношенных	Тема 5.4.			
	новорождённых				
12	Принципы реанимации и	Раздел 5	Опрос	1	0
	интенсивной терапии	Тема 5.4			
	новорожденных.		_		_
13	Организация лечебно-	Раздел 5	Опрос.	2	0
	профилактической помощи	Тема 5.5			
	беременным и				
	новорожденным.				
14	Хронические	Раздел 6	Опрос	4	
	неспецифические	Тема 6.3	Разбор		
	бронхолегочные		больных		
	заболевания				
15	Аллергические заболевания	Раздел 6	Опрос	4	
	дыхательных путей	Тема 6.3			
16	Вегетативные дистонии.	Раздел 7	Опрос	4	
	Первичные и вторичные	Тема 7.1	Разбор		
	артериальные гипертензии.		больных		
17	Врождённые пороки сердца	Раздел 7	Опрос	4	0
	и крупных сосудов	Тема 7.3	Разбор		
	13		больных		
18	Нарушения сердечного	Раздел 7	Опрос	4	0
	ритма и проводимости	Тема 7.4	r		
19	Ревматические заболевания	Раздел 7	Опрос	4	
		Тема 7.5	Разбор		
			больных		

20	Болезни органов	Раздел 8	Опрос		
	кроветворения. Трактовка	Тема 8.1	1		
	специальных методов				
	исследования				
21	Анемии	Раздел 8	Опрос	2	
		Тема 8.2	Разбор		
			больных		
22	Цитопении и	Раздел 8	Опрос	2	
	лейкемоидные реакции.	Тема 8.3	Разбор		
<u></u>			больных		
23	Поражения органов	Раздел 8	Опрос	2	
	кроветворения при	Тема 8.6	Разбор		
	воздействии		больных		
	радионуклеидов				
24	Трактовка специальных	Раздел 9	Опрос	4	0
	методов исследования при	Тема 9.1			
	заболеваниях ЖКТ				
25	Заболевания пищевода и	Раздел 9		2	
	эзофагокардиального	Тема 9.2			
	отдела				
26	Заболевания желудка и	Раздел 9	Опрос	4	0
	двенадцатиперстной кишки	Тема 9.3	Разбор		
			больных		
27	Патология печени и	Раздел 9	Опрос	4	0
	желчевыводящих путей	Тема 9.4	Разбор		
			больных		
28	Приобретенные	Раздел 10	Опрос	4	0
	нефропатии	Тема 10.2	_	_	_
29	Наследственные и	Раздел 10	Опрос	4	0
	врождённые болезни	Тема 10.3			
•	мочевой системы				
30	Почечная недостаточность	Раздел 10	Решение	2	
		Тема 10.4	тестовых		
2.1			задач		
31	Первичная реанимация	Раздел 11	Решение	3	
		Тема 11.1	тестовых		
	T v	D 11	задач	2	
32	Принципы синдромной	Раздел 11	Решение	3	
	терапии	Тема 11.4	тестовых		
22	Opena vo varene e e e e	Dag 12	задач	4	0
33	Острые кишечные	Раздел 12 Тома 12.2	Опрос	4	0
	инфекции	Тема 12.3			
34	Туберкулез	Раздел 12	Опрос	4	0
31	1 Joophysios	Тема 12.3			
35	Детская онкология.	Раздел 13	Опрос	2	
	A STORES OFFICE OF THE STORES	Тема 13.1	J.1.p.00	_	
36	Детская хирургия.	10.000 10.1	4		
37	Детская эндокринология	Раздел 13	Опрос	2	
31	дотокия опдокринология	Тема 13.3	Jiipoc	_	
		101114 13.3			
	ИТОГО			106	

Перечень рекомендуемой литературы

Основная литература по педиатрии

- 1. Аллергология и иммунология (Серия «Клинические рекомендации для педиатров»). //Под редакцией А.А. Баранова, Р.М. Хаитова М: Союз педиатров России, 2011 252с.
- 2. Баранов А.А., Щеплягина Л.А. Физиология роста и развития детей и подростков. М., 2000. 590 с.
- 3. Барашнев Ю.И., В.А. Бахарев, П.В. Новиков. Диагностика и лечение врожденных и наследственных заболеваний у детей (путеводитель по клинической генетике). М.:Триада-Х, 2004
- 4. Баркаган Л.З. Нарушение гемостаза у детей. М.: Медицина, 1993. 176 с.
- 5. Белоконь Н.А., Кубергер М.В. Болезни сердца и сосудов у детей. М.: Медицина, 1987. Т.1,2.
- 6. Берман Р.Э, Клигман Р.М., Дженсон Х.Б. Педиатрия по Нэльсону. 17 издание. Перевод с английского под редакцией академика РАМН, проф. А.А. Баранова. М., Рид Элсивер, 2009. с. 786
- 7. Благовещенская Н.С. Отоневрологические симптомы и синдромы. М.: Медицина, 1990.
- 8. В.Дж.Маршалл «Клиническая биохимия», изд. 2-ое переработанное и дополненное, перевод с англ., М.:BINOM Publisher, 2002
- 9. Вакцинопрофилактика: Справочник для врачей / Под ред. В.К.Таточенко и Н.А.Озерецковского. М., 1994. 179 с.
- 10. Вегетативные расстройства / Под ред. А.М.Вейна. М., 1998.
- 11. Вельтищев Ю.Е. Этика, медицинская деонтология и биоэтика в педиатрии: Лекции для врачей. М., 1997.
- 12. Воробьев А. С., Бутаев Т. Д. Клиническая эхокардиография у детей и подростков. Руководство. СПб, 2004.г.
- 13. Воронцов И. М., И. А. Кельмансон, А. В. Цинзерлинг Синдром внезапной смерти у грудных детей. СПб, 1992
- 14. Гаврюшова Л.П. Ревматизм у детей. М., 1996.
- 15. Гематология детского возраста: Руководство для врачей / Под ред. Н.А.Алексеева, 1998.
- 16. Гигиена детей и подростков / Под ред. Г.Н.Сердюковской, А.Г.Сухарева. М.: Медицина, 1986.
- 17. Детская аллергология: руководство для врачей / А.А. Баранов, И.И. Балаболкин, Т.Э. Боровик и др.; под ред. А.А.Баранова, И.И.Балаболкина. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. 688 с.
- 18. Детская нефрология. Практическое руководство. // Под редакцией Э. Лоцмана, А.Н. Цыгина, А.А. Саркисяна М.: Издательство «Литтерра», 2010- 400с.
- 19. Детские болезни. //Под редакцией А.А. Баранова. 2-е издание, исправленное и дополненное М.:ГЕОТАР Медиа. 2012 1008с. ил.
- 20. Диагностика и лечение детских заболеваний / Под ред. проф. Ю.В.Белорусова. М.:Белорусова, М.:Эксмо, 2004
- 21. Зернов Н.Г. Семиотика детских болезней. М.:Медицина, 1984
- 22. Изачик Ю.А. Синдром мальабсорбции у детей. М., 1991.
- 23. Иммунопрофилактика у детей. Часть І. Вакцинопрофилактика у детей. //А.А. Баранов, Л.С, Намазова Баранова, М.Г. Галицкая.М.: Союз педиатров России. 2012-82с.
- 24. Инфекционные болезни и вакцинопрофилактика у детей: учебник для вузов / В. Ф. Учайкин, Н. И. Нисевич, О. В. Шамшиева. М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2007. 687 с.
- 25. Исаева А.А. и др. Детские болезни. М.:Медицина, 1987
- 26. Кардиология детского возраста / Под ред. Ю.М.Белозерова с соавт. Тверь, 1995.

- 27. Клиническая иммунология и аллергология (практическое руководство по медицине) под ред. Г.Лопора-младшего, Т.П. Фишера, Д. Адельмана; перевод с англ., М.:Практика, 2000
- 28. Клинические рекомендации союза. Педиатрия. Бронхиальная астма / под ред. А.А. Баранова. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2006. 32 с.
- 29. Козлова С.И., Демикова Н.С., Блинникова О.Е. и др. Наследственные синдромы и медико-генетическое консультирование. М.: Практика, 1996.
- 30. Коровина Н.А., Гаврюшова Л.П., Шашинка М. Гломерулонефрит у детей. М., 1990.
- 31. Коровина Н.А., Заплатников А.Л., Чебуркин А.В. и др. Цитомегаловирусная инфекция у детей раннего возраста (клиника, диагностика, терапия): Руководство для врачей, 1999.
- 32. Коровина Н.А., Чебуркин А.В., Заплатников А.Л. и др. Иммунокорригирующая терапия часто и длительно болеющих детей. М., 1998.
- 33. Коровина Н.А., Чебуркин А.В., Захарова И.Н. и др. Рахит у детей: Лекция. М., 1998.
- 34. Кучеренко В.З., Теранов А.М. и др. Практикум по экономике здравоохранения и медицинскому страхованию. М., 1999. 156 с.
- 35. Лебедев И.С. Детские болезни. Ростов-на-Дону: Феликс, 2001
- 36. Лукьянова Т.Е. Патологические симптомы в педиатрии. Киев: Здоровье, 1977
- 37. Маркова И.В., Шабалова Н.П. Клиническая фармакология новорожденных. СПб., 1993.
- 38. Методы диагностики нервно-психического развития детей раннего возраста / Под ред. В.А.Доскина. М., 1998.
- 39. Мухин И.А. Основы клинической диагностики внутренних болезней. М.:Медицина, 1997
- 40. Нарушенное кишечное всасывание у детей / Под ред. акад. РАМН, проф. В.А.Таболина. М., 1999.
- 41. Национальная программа «Бронхиальная астма у детей. Стратегия лечения и профилактика». Второе издание. М.: Издательский дом «Русский врач», 2006. 100 с.
- 42. Неонатология. //Н.П. Шабалов, 2 тома, 5-е издание. Москва МЕДпресс-информ 2009-768с.
- 43. Нетребенко О.К. Питание детей грудного и раннего возраста. М.:2002
- 44. Пайков О.В, С. Б.Хацкель, Л. В. Эрман Гастроэнтерология детского возраста
- 45. Папаян А.В Анемии у детей. 2001 г. 370 стр.
- 46. Парийская Т.В., Орлова Н.В. Справочная педиатра. СПб., М.:Эксмо, 2004
- 47. Педиатрия: национальное руководство : в 2 т. М. ГЭОТАР-Медиа, 2009 (серия «Национальные руководства»)
- 48. Подростковая медицина Руководство Под ред. профессора ЛЕВИНОЙ Л.И. В. Л.
- 49. Полин Р.А., Дитмар М.Ф. Секреты педиатрии/ Пер. с англ. М. СПб.: Из-во Бином., 1999. 784 с.
- 50. Профилактическая педиатрия. // Под общей редакцией акад. А.А. Баранова М.: Союз педиатров России, 2012 692с.
- 51. Рациональная фармакотерапия аллергических заболеваний: Руководство для практикующих врачей / Хаитов Р.М., Ильина Н.И., Латышева Т.В. и др.; под общ. ред. Хаитова Р.М., Ильиной Н.И, Латышевой Т.В., Лусс Л.В. М.: Литтерра, 2007. 504 с.
- 52. Рациональная фармакотерапия детских заболеваний в 2-х книгах //Под редакцией А.А. Баранова, Н.Н. Володина, Г.А. Самсыгиной М.: Издательсво Литтерра, 2007- 2180с.
- 53. Руководство по детской неврологии / Под ред. В.И.Гузевой. СПб., 1998. 494 с.
- 54. Руководство по лечебному питанию детей. под ред.К.С.Ладодо, М., Мед., 2000, 384
- 55. Руководство по урологии: В 2 Т. / Под ред. Н.А.Лопаткина. М., 1998.
- 56. Рысс Е.С., Звартау Э.Э. Фармакотерапия язвенной болезни. М., СПб.: Бином, Невский диалект, 1998.
- 57. Селбст С.М. Секреты неотложной педиатрии. / Пер. с англ.; Под общ. ред. проф. Н.П.Шабалова. М.: МЕДпресс-информ, 2006. 480 с.

- 58. Справочник врача по профилактической педиатрии / Под ред. В.А.Доскина и 3.С.Макаровой. М., 1995.
- 59. Таточенко В.К., Федоров А.М. Острые пневмонии у детей. М., 1996.
- 60. Тимченко В.Н., Быстракова Л.В. (под ред.) Инфекционные болезни у детей. С-Пб., 2001.
- 61. Торубарова Н.А., Кошель И.В., Яцык Г.В. Кроветворение плода и новорожденного. М.: Медицина, 1993. 208 с.
- 62. Учайкин В.Ф. Руководство по инфекционным болезням у детей. М.: Геотар, Медицина, 1998. 809 с.
- 63. Хавкин А.И. «Микрофлора пищеварительного тракта». M, 2006
- 64. Хахалин Л.Н. Герпес: неизвестная эпидемия. Смоленск, 1997.
- 65. Хертл М. Дифференциальная диагностика в педиатрии. Новосибирск: Академ-пресс, 1989. Т.1.2.
- 66. Холдер Т.И. Детская хирургия. СПб., Хардфорд, 1996. Т.1,2,3.
- 67. Цыбулькин Э.К. Неотложная педиатрия в алгоритмах. СПб.: Питер, 1998.
- 68. Цыбулькин Э.К. Угрожающие состояния у детей. Справочник 2-е издание
- 69. Чебуркин А.В. Гипокальциемические состояния у детей: Лекция. М., 1994.
- 70. Шабалов Н.П. «Детские болезни», СПб, Питер, 6-издание, 2007
- 71. Шабалов Н.П. Неонатология; учебное пособие. В 2-х томах, 13 издание, испр. и доп., М.:Медиресс-Информ, 2004
- 72. Шабалов Н.П., Маркова И.В. Антибиотики и витамины в лечении новорожденных. СПб., 1993.
- 73. Шустов С. Б., В. Л. Баранов, В. А. Яковлев, В. А. Кралов Артериальная гипертензия. 2006
- 74. Эрман М. В. Нефрология детского возраста в схемах и таблицах. Справочник
- 75. Юрьев В.В. Пропедевтика детских болезней
- 76. Клинические рекомендации с сайта союза педиатров России http://www.pediatr-russia.ru/news/recomend
 - клинические рекомендации по оказанию медицинской помощи детям с аллергическим ринитом
 - клинические рекомендации по оказанию медицинской помощи детям с бронхолегочной дисплазией
 - клинические рекомендации по оказанию медицинской помощи детям с хронической сердечной недостаточностью
 - клинические рекомендации по оказанию медицинской помощи детям с мочекаменной болезнью
 - клинические рекомендации по оказанию медицинской помощи детям с гематурией

Периодическая печать

Журналы «Педиатрия» http://www.pediatriajournal.ru/

«Практика педиатра» http://medi.ru

«Аллергология в педиатрии» http://www.adair.ru/journal

«Вопросы современной педиатрии» http://www.pediatr-russia.ru

«Российский вестник перинаталогии и педиатрии» http://www.pedklin.ru

Сайт по неонатологии www.neonatology.ru

Директивные нормативы, документы, инструкции.

- 1. Приказ МЗ РФ от 05.05. 1 999 г. №154 «О совершенствовании медицинской помощи детям подросткового возраста».
- 2. Приказ М3 РФ от 28.12.2000 г. №457 «О совершенствовании пренатальной диагностики в профилактике наследственных и врожденных заболеваний у детей».
- 3. Приказ М3 РФ от 30.12.2003 г. № 621 «О комплексной оценке состояния здоровья детей».
- 4. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 09.12.2004 г. №310 «Об утверждении карты диспансеризации ребенка».
- 5. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 22.11.2004 г. №256 «О порядке медицинского отбора и направления больных на санаторно-курортное лечение».
- 6. Приказ Минздрава РФ от 27 июня 2001 г. N 229 "0 национальном календаре профилактических прививок и календаре профилактических прививок по эпидемическим показаниям".
- 7. Доклад о состоянии здоровья детей в Российской Федерации (по итогам всероссийской диспансеризации 2002 г.). М., 2003.
- 8. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 22 ноября 2004 г. N 257 "О внесении дополнений в приказ Минздрава России от 23 августа 1999 года N 328 "О рациональном назначении лекарственных средств, правилах выписывания рецептов на них и порядке отпуска аптечными учреждениями (организациями)".
- 9. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 16 марта 2005 г. N 216 "0 внесении изменения в приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 23 августа. 1999 г. N 328 "0 рациональном назначении лекарственных средств, правилах выписывания рецептов на них и порядке их отпуска аптечными учреждениями (организациями)".
- 10. Приказ М3 и СР РФ №179 от 01.11.2004 г "Порядок оказания скорой медицинской помощи".