Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Кафедра факультетской педиатрии

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебнометодической работе и связям с общественностью профессор Т.А. Федорина

«21» 03 2017r.

УТВЕРЖДАЮ

Председатель ЦКМС

первый проректор - проректор по учебновоспитательной и социальной работе

со Ю.В. Щукин

2017

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

вид: производственная

"ПОМОЩНИК ПРОЦЕДУРНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ СЕСТРЫ"

Б.2.4

Рекомендуется для направления подготовки Педиатрия 31.05.02

Уровень высшего образования **Специалитет** Квалификация (степень) выпускника **Врач - педиатр общей практики**

Факультет педиатрический

Форма обучения очная

COI	JIACC)BAHO

Декан педиатрического факультета профессор И.В. Макаров

411/

«/5» /4 20/6F

СОГЛАСОВАНО

Председатель методической комиссии по специальности

профессор Е.С.Гасилина

«15» // 20/6

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры (протокол № 9,

от <u>19.05</u> 20/6 г.) Заведующий кафедрой,

профессор Г.В. Санталова

(/5» // 206 r

Самара 2016

Рабочая программапроизводственной практики «Помощник процедурной медицинской сестры» разработана в соответствии с ФГОС ВОпо специальности 31.05.02 Педиатрия, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 853 от 17 августа 2015 г

Составители рабочей программы:

Санталова Галина Владимировна, доктор медицинских наук, заведующий кафедрой факультетской педиатрии ФГБОУ ВО СамГМУ МЗ России,

Стадлер Елена Рудольфовна, кандидат медицинских наук, доцент кафедры факультетской педиатрии ФГБОУ ВО СамГМУМЗ России.

Плахотникова Светлана Валентиновна, ассистент кафедры факультетской педиатрии ФГБОУ ВО СамГМУ МЗ России

Рецензенты:

Фёдоров Игорь Анатольевич -д.м.н., профессор, заслуженный врач РФ, заведующий кафедрой факультетской педиатрии ГБОУ ВПО «Южно-уральский государственный медицинский университет» МЗ РФ.

Вотякова Ольга Иннокентьевна — д.м.н., профессор, заведующий кафедрой детских болезней педиатрического факультета ФГБОУ ВО «Ивановская государственная медицинская академия» $M3 \ P\Phi$.

1.Вид и тип практики, способы, формы, время и место проведения

Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности «Помощник процедурной медицинской сестры».

Производственная практика "Помощник процедурной медицинской сестры" осуществляется в соответствии с учебным планом на основе договоров с детскими лечебно-профилактическими учреждениями.

Практика проводится в 6 семестре стационарно по непрерывной форме в течение 20 рабочих дней (июнь-июль) при 6-часовом рабочем дне и 6-дневной рабочей неделе на базе городской детской клинической больницы №1 Г.О.Самары, Самарском областном клиническом кардиологическом диспансере.

Иногородние студенты могут быть направлены для прохождения выездной практики по месту проживания. Для этого студент должен написать заявление на имя декана факультета или его заместителя с просьбой разрешить ему пройти практику в указанном месте, с объяснением причины и приложить к заявлению согласие руководства лечебного учреждения предоставить ему место и руководителя по адресу, куда он будет направлен.

2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Цель практики «Помощник процедурной медицинской сестры» состоит в закреплении теоретических и приобретении практических умений и навыков по осуществлению основных процедур и манипуляций среднего медперсоналаи формирование компетенций в сфере профессиональной деятельности.

Задачами практики являются:

- Ознакомиться с организацией работы процедурного кабинета медицинского лечебного учреждения.
- Изучить особенности работы процедурной медицинской сестры различных ЛПУ.
- Овладеть методами дезинфекции шприцов, систем для внутривенного вливания.
- Приобрести умение определять качество стерилизации перевязочного материала, белья.
- Освоить практические навыки процедурной медицинской сестры.

Процесс прохождения практики направлен на формирование у выпускника следующих общекультурных компетенций(ОК):

ОК-4 Способность действовать в нестандартных ситуациях, готовность нести социальную и этическую ответственность за принятые решения.

общепрофессиональных компетенций (ОПК):

ОПК-10 Готовность к обеспечению организации ухода за больными и оказанию первичной доврачебной медико-санитарной помощи.

профессиональных компетенций (ПК):

ПК-16 Готовность к просветительской деятельности по устранению факторов риска и формированию навыков здорового образа жизни.

В результате прохождения практики студент должен:

Знать:

- 1. Принципы организации работы процедурного кабинета лечебных учреждений.
- 2. Принципы деонтологии в общении с больными и коллегами.
- 3. Устройство и оборудование процедурного кабинета лечебных учреждений.
- 4. Принципы оказания доврачебной помощи при анафилактических реакциях.
- 5. Санитарно-эпидемиологический режим процедурного кабинета лечебных учреждений.
- 6. Методы парентерального введения препаратов.
- 7. Методы определения группы крови.
- 8. Правила и показания к переливанию крови больным.

Уметь:

- 1. Осуществлять мероприятия по санитарно-эпидемиологическому режиму процедурного кабинета лечебных учреждений.
- 2. Проводить забор крови для лабораторных исследований.
- 3. Оказывать первую доврачебную помощь при анафилактических реакциях.
- 4. Вести документацию в процедурном кабинете лечебных учреждений.
- 5. Осуществлять парентеральное введение препаратов больным.
- 6. Определять качество стерилизации перевязочного материала, белья.

Владеть:

- 1. Методикой накрытия стерильного стола.
- 2. Методами дезинфекции шприцев, систем для внутривенного вливания.
- 3. Методикой забора крови для лабораторных исследований.
- 4. Методикой подкожных инъекций.
- 5. Методикой внутримышечных инъекций.
- 6. Методикой внутривенных инъекций.
- 7. Методикой внутривенных капельных вливаний.
- 8. Методикой определения группы крови.
- 9. Методикой переливания крови.
- 10. Навыками оказания первой доврачебной помощи при неотложных состояниях.

3. Место практики в структуре ОП ВО

Содержание практики является логическим продолжением дисциплин ОП: биохимия; анатомия; гистология, эмбриология и цитология; нормальная физиология, пропедевтика внутренних болезней, производственная практика « Помощник младшего медицинского персонал», производственная практика « Помощник палатной медицинской сестры».

Служит основой для последующего изучения дисциплинОП: факультетская педиатрия, эндокринология; госпитальная педиатрия; инфекционные болезни у детей; поликлиническая и неотложная педиатрия; детская хирургия.

4.Объём практики и виды работ

Общая трудоемкость практики составляет 5 зачетных единицы.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр
Практические работы (всего), в том числе:	120	6
Манипуляционная техника при выполнении диагностических манипуляций	40	40
Парентеральное введение лекарственных веществ	40	40
Манипуляции при неотложных состояниях	40	40
Самостоятельная работа студента (СРС), в том числе:	60	6
Ведение дневника по практике	25	25
Работа с литературой	35	35
Вид промежуточной аттестации	Зачёт с оценкой	Зачёт с оценкой
ИТОГО: Общая трудоемкость час.	180	180

5. Содержание практики

№	Разделы (этапы)	Содержание раздела	Код	Трудо-	Формы
	практики		компе-	емкость	текуще
			тенции	(в часах)	ГО
					контро
					ЛЯ
1.	Адаптационно-	Инструктаж по технике	ОК-4,	20	Провер
	производственны	безопасности	ОПК-		ка
	й	Структура и функции	10,		дневни
		приемного и лечебных	ПК-16.		ков
		(хирургического и			учета
		терапевтического) отделений			выполн
		ЛПУ. Основы гигиены и			яемой
		общего ухода за больными			работы
		детьми в лечебных отделениях:			
		Знакомство с нормативными			
		документами,			
		регламентирующими			
		санитарно-			
		противоэпидемический режим			
		детских лечебно-			
		профилактических учреждений,			
		обязательных к исполнению			
		средним медицинским			
		персоналом.			

		Инструктаж по вопросам			
		прохождения практики.			
2.	Производственно- деятельностный	Манипуляционная техника при выполнении диагностических манипуляций. Подготовка процедурного кабинета к работе. Накрытие стерильного стола. Подготовка стерильного материала. Подготовка наборов для новокаиновой блокады, люмбальной пункции, плевральной пункции, катетеризации подключичной вены. Подготовка пациента и взятие биологических материалов для лабораторных исследований. Введение диагностических сывороток, вакцин, иммуноглобулинов.	ОК-4, ОПК- 10, ПК-16.	40	Провер ка дневни ков учёта выполн яемой работы
		Парентеральное введение ЛС Выполнение всех видов инъекций, в/в капельного введения лекарственных веществ. Забор крови из вены, аутогемотерапия. Определение группы крови и резус-фактора. Переливание компонентов крови. Осуществление ухода за катетером в центральной вене.	ОК-4, ОПК- 10, ПК-16.	25	Провер ка дневни ков учёта выполн яемой работы
		Манипуляции при неотложных состояниях Оказание неотложной помощи при аллергических реакциях (анафилактический шок), доврачебной помощи при возникновении обструкции дыхательных путей и клинической смерти. Применение воздуховода, ИВЛ, непрямой массаж сердца.	ОК-4, ОПК- 10, ПК-16.	20	Провер ка дневни ков учёта выполн яемой работы
3.	Итоговый	Оформление отчёта по практике. Отчёт по итогам выполнения заданий.	ОК-4, ОПК- 10, ПК-16.	15	Защита отчета по практи ке.

5.1. Перечень практических навыков по производственной практике

 Правила личной гигиены и обработки рук персонала процедурного кабинета Правила хранения и учета лекарственных средств в процедурном кабинете Порядок накрытия стерильного стола. Оценка качества стерилизации Набор в шприц лекарственного раствора из ампулы и флакона, разведение антибиотиков, расчет дозы. Оксигенотерапия Отсасывание слизи из верхних дыхательных путей с использованием электроотсоса Проведение внутримышечных инъекций Проведение подкожных инъекций Проведение внутривенных инъекций Проведение внутривенных инъекций Подготовка системы для биохимических исследований Подготовка системы для внутривенного капельного введения лекарств Катетеризация периферической вены, уход за катетером Участие во внутривенных вливаниях, наблюдение за системой капельного вливания и за больным Определение группы крови, участие в гемотрансфузии. 	Уровень усвоения
 Правила хранения и учета лекарственных средств в процедурном кабинете Порядок накрытия стерильного стола. Оценка качества стерилизации Набор в шприц лекарственного раствора из ампулы и флакона, разведение антибиотиков, расчет дозы. Оксигенотерапия Отсасывание слизи из верхних дыхательных путей с использованием электроотсоса Проведение внутримышечных инъекций Проведение внутрикожных инъекций Проведение внутривенных инъекций Взятие крови из вены для биохимических исследований Подготовка системы для внутривенного капельного введения лекарств Катетеризация периферической вены, уход за катетером Участие во внутривенных вливаниях, наблюдение за системой капельного вливания и за больным 	4
 Порядок накрытия стерильного стола. Оценка качества стерилизации Набор в шприц лекарственного раствора из ампулы и флакона, разведение антибиотиков, расчет дозы. Оксигенотерапия Отсасывание слизи из верхних дыхательных путей с использованием электроотсоса Проведение внутримышечных инъекций Проведение подкожных инъекций Проведение внутривенных инъекций Проведение внутривенных инъекций Подготовка системы для биохимических исследований Подготовка системы для внутривенного капельного введения лекарств Катетеризация периферической вены, уход за катетером Участие во внутривенных вливаниях, наблюдение за системой капельного вливания и за больным 	3
 стерилизации Набор в шприц лекарственного раствора из ампулы и флакона, разведение антибиотиков, расчет дозы. Оксигенотерапия Отсасывание слизи из верхних дыхательных путей с использованием электроотсоса Проведение внутримышечных инъекций Проведение подкожных инъекций Проведение внутривенных инъекций Проведение внутривенных инъекций Проведение за системы для биохимических исследований Подготовка системы для внутривенного капельного введения лекарств Катетеризация периферической вены, уход за катетером Участие во внутривенных вливаниях, наблюдение за системой капельного вливания и за больным 	2
разведение антибиотиков, расчет дозы. 5. Оксигенотерапия 6. Отсасывание слизи из верхних дыхательных путей с использованием электроотсоса 7. Проведение внутримышечных инъекций 8. Проведение внутрикожных инъекций 9. Проведение подкожных инъекций 10. Проведение внутривенных инъекций 11. Взятие крови из вены для биохимических исследований 12. Подготовка системы для внутривенного капельного введения лекарств 13. Катетеризация периферической вены, уход за катетером 14. Участие во внутривенных вливаниях, наблюдение за системой капельного вливания и за больным	
 Отсасывание слизи из верхних дыхательных путей с использованием электроотсоса Проведение внутримышечных инъекций Проведение внутрикожных инъекций Проведение подкожных инъекций Проведение внутривенных инъекций Взятие крови из вены для биохимических исследований Подготовка системы для внутривенного капельного введения лекарств Катетеризация периферической вены, уход за катетером Участие во внутривенных вливаниях, наблюдение за системой капельного вливания и за больным 	3
использованием электроотсоса 7. Проведение внутримышечных инъекций 8. Проведение внутрикожных инъекций 9. Проведение подкожных инъекций 10. Проведение внутривенных инъекций 11. Взятие крови из вены для биохимических исследований 12. Подготовка системы для внутривенного капельного введения лекарств 13. Катетеризация периферической вены, уход за катетером 14. Участие во внутривенных вливаниях, наблюдение за системой капельного вливания и за больным	2
 Проведение внутрикожных инъекций Проведение подкожных инъекций Проведение внутривенных инъекций Взятие крови из вены для биохимических исследований Подготовка системы для внутривенного капельного введения лекарств Катетеризация периферической вены, уход за катетером Участие во внутривенных вливаниях, наблюдение за системой капельного вливания и за больным 	2
 Проведение подкожных инъекций Проведение внутривенных инъекций Взятие крови из вены для биохимических исследований Подготовка системы для внутривенного капельного введения лекарств Катетеризация периферической вены, уход за катетером Участие во внутривенных вливаниях, наблюдение за системой капельного вливания и за больным 	3
 Проведение внутривенных инъекций Взятие крови из вены для биохимических исследований Подготовка системы для внутривенного капельного введения лекарств Катетеризация периферической вены, уход за катетером Участие во внутривенных вливаниях, наблюдение за системой капельного вливания и за больным 	3
 Взятие крови из вены для биохимических исследований Подготовка системы для внутривенного капельного введения лекарств Катетеризация периферической вены, уход за катетером Участие во внутривенных вливаниях, наблюдение за системой капельного вливания и за больным 	3
 12. Подготовка системы для внутривенного капельного введения лекарств 13. Катетеризация периферической вены, уход за катетером 14. Участие во внутривенных вливаниях, наблюдение за системой капельного вливания и за больным 	4
лекарств 13. Катетеризация периферической вены, уход за катетером 14. Участие во внутривенных вливаниях, наблюдение за системой капельного вливания и за больным	4
14. Участие во внутривенных вливаниях, наблюдение за системой капельного вливания и за больным	4
капельного вливания и за больным	3
15. Определение группы крови, участие в гемотрансфузии.	3
	3
16. Проведение ингаляций через небулайзер	2
17. Проведение промывания желудка	1
18. Проведение непрямого массажа сердца	1
19. Сердечно-легочная реанимация	1
20. Первая помощь при гипертермии	2

21.	Первая помощь при обмороке и коллапсе	2
22.	Первая помощь при отеке Квинке, крапивнице	2
23.	Первая помощь при носовом кровотечении	2
24.	Первая помощь при отравлении	2
25.	Первая помощь при судорожном синдроме	1
26.	Первая помощь при острой задержке мочи	1
27.	Первая помощь при острой дыхательной недостаточности (стеноз гортани, приступ бронхиальной астмы)	1
28.	Дезинфекция инструментария на рабочем месте. Предстерилизационная обработка инструментария многократного использования. Виды стерилизации.	2

Соответствие уровней участия:

- 1. Теоретическое знание манипуляции
- 2. Участие в выполнении манипуляции
- 3. Практическое выполнение манипуляции под контролем
- 4. Самостоятельное выполнение манипуляции

6. Форма отчётности по производственной практике:

В период прохождения производственной практики обучающиеся обязаны вести документацию:

- 1. Дневник производственной практики (приложение 1)
- 2. Характеристика (приложение 2)
- 3. Отчет по производственной практике (приложение 3)

В приложении к программе практики приводятся примеры структуры документов и их оформления.

7. Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по практике

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатывается в форме самостоятельного документа в составе УМКП.

Промежуточная аттестация осуществляется в форме зачета. Зачет выставляется на основе защиты отчета по практике. Защита отчета по практике представляет собой индивидуальное собеседование по содержанию отчета и особенностям выполнения практических навыков.

Выполненная работа оценивается на «ОТЛИЧНО», если:

- процентное выполнение программы практики составляет 70% и более;
- уровень усвоения практических навыков соответствует III IV уровням (III уровень практическое выполнение манипуляции под контролем медицинского персонала, IV уровень самостоятельное выполнение манипуляции);

- имеется ярко выраженный интерес к практической работе, проявлена активность в освоении практических навыков;
- нет замечаний по дисциплине и выполнению основ деонтологии;
- проявлена отличная теоретическая ориентация по всем выполненным на практике навыкам, а также заболеваниям курируемых больных и осмотренных больных;
- нет замечаний по ведению дневника и медицинской документации;
- проявлено активное участие во всех трудовых, общественных и прочих мероприятиях, проводимых на базе практики;

Выполненная работа оценивается на «ХОРОШО», если:

- процентное выполнение программы практики составляет 69-60%;
- уровень усвоения практических навыков соответствует II III уровням (II уровень участие в выполнении манипуляции, III уровень практическое выполнение манипуляции под контролем медицинского персонала);
- имеется интерес к практической работе и проявлена активность в освоении практических навыков;
- нет замечаний по учебной дисциплине и выполнению основ деонтологии;
- имеется хорошая теоретическая ориентация по всем выполненным на практике навыкам, а также заболеваниям курируемых больных;
- имеются отдельные замечания по содержанию записей в дневнике и медицинской документации;
- проявлено участие во всех трудовых, общественных и прочих мероприятиях, проводимых на базе практики;

Практика оценивается на «УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО», если:

- процентное выполнение программы практики составляет 59-50%;
- уровень усвоения практических навыков соответствует II уровню (II уровень участие в выполнении манипуляции);
- отсутствует должный интерес к работе, имеется шаблонное, безынициативное ее выполнение;
- имеются замечания по учебной дисциплине и выполнению основ деонтологии;
- имеется явно недостаточная теоретическая ориентация по выполненным практическим навыкам и заболеваниям курируемых больных;
- имеются систематически выявляемые замечания по форме и содержанию записей в дневнике и медицинской документации;
- имеются существенные замечания по выполнению задания по санитарно-просветительской работе;
- проявлено неактивное участие во всех трудовых, общественных и прочих мероприятиях, проводимых на базе практики.

«НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО», оценивается практика, если:

• процентное выполнение программы практики составляет менее 50%;

- отсутствует интерес к работе, имеется шаблонное, безынициативное ее выполнение;
- имеются существенные замечания по учебной дисциплине и выполнению основ деонтологии:
- выявлено элементарное незнание более половины вопросов по практическим навыкам и заболеваниям курируемых больных;
- отсутствие дневника;
- игнорирование или неактивное участие в трудовых, общественных и прочих мероприятиях, проводимых на базе практики.

При наличии дисциплинарных нарушений, работа студента не может быть оценена выше, чем «удовлетворительно».

Критерии оценки освоения практических навыков и умений:

- •отлично студент обладает системными теоретическими знаниями (знает методику выполнения практических навыков, показания и противопоказания, возможные осложнения, нормативы и проч.), без ошибок самостоятельно демонстрирует выполнение практических умений,
- •хорошо студент обладает теоретическими знаниями (знает методику выполнения практических навыков, показания и противопоказания, возможные осложнения, нормативы и проч.), самостоятельно демонстрирует выполнение практических умений, допуская некоторые неточности (малосущественные ошибки), которые самостоятельно обнаруживает и быстро исправляет,
- •удовлетворительно студент обладает удовлетворительными теоретическими знаниями (знает основные положения методики выполнения практических навыков, показания и противопоказания, возможные осложнения, нормативы и проч.), демонстрирует выполнение практических умений, допуская некоторые ошибки, которые может исправить при коррекции их преподавателем,
- •неудовлетворительно студент не обладает достаточным уровнем теоретических знаний (не знает методики выполнения практических навыков, показаний и противопоказаний, возможных осложнений, нормативы и проч.) и/или не может самостоятельно продемонстрировать практические умения или выполняет их, допуская грубые ошибки.

Критерии оценки отчета:

Оценка «5» (отлично) выставляется в том случае когда, студент в полном объеме выполняет программу производственной практики, способен правильно продемонстрировать необходимые практические навыки и умения, не имеет рекламаций от руководителя практики вуза, ответственного работника и персонала лечебно-профилактического учреждения и при грамотном ответе на защите отчета по практике.

Оценка «4» (хорошо) выставляется в том случае, если имеются замечания по трудовой дисциплине (опоздания), незначительные ошибки в выполнении практических навыков, отмеченные ответственным работником лечебного учреждения и/или руководителем практики

вуза. При этом данная оценка может быть выставлена при безукоризненном прохождении практики, но при наличии недочетов во время защиты отчета.

Оценка «З» (удовлетворительно) выставляется в том случае, если наблюдаются нарушение по трудовой дисциплине (систематические опоздания на производственную практику, пропуски дней без уважительной причины), рекламации со стороны руководителя практики, ответственного работника, персонала клинического отделения больницы, научно-исследовательская работа выполнена формально, при отсутствии нарушений основных норм биомедицинской этики, а также при некомпетентном ответе на защите отчета по практике.

Оценка «2» (неудовлетворительно) выставляется при грубом нарушении трудовой дисциплины (пропуски без уважительной причины), грубое нарушение правил биомедицинской этики, неграмотное выполнение манипуляций палатной медицинской сестры, способных привести к ухудшению соматического и психологического состояния пациента, предоставление необъективных данных цифрового отчета о прохождении практики, так же при отсутствии компетентного ответа на защите отчета по практике.

8. Примеры оценочных средств текущего контроля практики, критерии оценивания.

ФОС для текущего и рубежного контроля разрабатывается в составе ФОС практики в УМКП. Оценочным средством текущего контроля является проверка дневников учета выполняемой работы..Требования к оформлению дневника производственной практики; отчета по практике представлены в приложениях 1 и 3.

Критерии оценки ведения дневника практики:

Оценка 5 «отлично»

- 1) дневник заполняется аккуратно, своевременно, грамотно
- 2)виды работ представлены в соответствии с требованиями программы практики, носят описательный характер, логически обосновываются.

Оценка 4 «хорошо»

- 1) дневник заполняется аккуратно, своевременно, грамотно
- 2)виды работ представлены не полно, не профессиональным языком.

Оценка 3 «удовлетворительно»

- 1) дневник заполнен неаккуратно, не своевременно
- 2) записи краткие, не соответствуют требованиям программы.

9. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «интернет», необходимых для проведения практики

9.1 Основная литература

No	Наименование	Aprop (II)	Год, место	Кол-во экз	емпляров
Π/Π	паименование	Автор (ы)	издания	в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	7	8
1.	Общий уход за детьми: Учеб. пособие для студ. учрежд. ВПО, обуч. по спец. 060103(040200) - Педиатрия	Под.ред. А.С.Калмыковой	2009, М:ГЭОТАР - Медиа	45	-
2.	Сестринское дело в педиатрии: практикум	Соколова Н.Г., Тульчинская В.Д. под ред. Морозовой Р.Ф.	2009, Ростов Н/Д:Феникс	1	-

9.2 Дополнительная литература

	7.2 Дополнительная лит			Кол-во экзе	типпятов
№ п/п	Наименование	Автор (ы)	Год, место издания	в библиотеке	на кафедре
1	2	3	4	7	8
1.	Производственная практика по сестринскому делу в педиатрии: практическое руководство.	Кельцев В.А., Угнич К.А.	2009, Самара	-	2
2.	Алгоритмы доврачебных манипуляций в педиатрии: методическая разработка	Кельцев В.А., Угнич К.А.	2010, Самара	-	4
3.	Пропедевтика детских болезней. Учебник для медицинских ВУЗов	Кельцев В.А.	2011, Ростов-на- Дону	154	2
4.	Пропедевтика детских болезней. Учебник для медицинских ВУЗов	Калмыкова А.С., Ткачева Н.В., Климов Л.Я. и др.	2012, Москва	6	1
5.	Пропедевтика детских болезней. Учебник для медицинских ВУЗов	под ред. Р.Р.Кильдияровой, В.И.Макаровой	2012, Москва	-	1
6.	Лабораторные и функциональные исследования в практике педиатра укажите. Пособие для педиатров.	Кильдиярова Р.Р.	2012, Москва	100	1
7.	Нормы в педиатрии: Справочник	Вялков С.С.	2012, Москва	-	1

9.3. Ресурсы информационно-телекоммуникативной сети «Интернет»

Ресурсы открытого доступа

- 1. Федеральная электронная медицинская библиотека
- 2. Международная классификация болезней МКБ-10. Электронная версия
- 3. <u>Univadis.ru</u> ведущий интернет-ресурс для специалистов здравоохранения
- 4. <u>VIDAL. Справочник Видаль</u>. Лекарственные препараты в России.
- 5. <u>Pediatricsinfo</u> Сайт для педиатров, студентов мед. вузов, родителей . Литература по педиатрии, изображения, видеоматериалы по медицине, форум.

Информационно-образовательные ресурсы

- 1. Официальный сайт Министерства образования и науки Российской Федерации
- 2. Федеральный портал "Российское образование"
- 3. Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам"
- 4. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов

Информационная справочная система:

www.consultant.ru – Справочная правовая система «Консультант Плюс».

Электронные библиотечные системы.

- 1. Министерство образования и науки $P\Phi$ www.mon.gov.ru/
- 2. Российское образование. Федеральный портал http://www.edu.ru/
- 3. Российский общеобразовательный портал http://www.school.edu.ru/
- 4. Педагогическая библиотека -www.pedlib.ru
- 5. Психолого-педагогическая библиотека www. Koob.ru
- 6. Педагогическая библиотека -www.metodkabinet.eu

Профильные web – сайты Интернета:

- 1. Официальный сайт Министерства здравоохранения и социального развития $P\Phi$ http://www.minzdravsoc.ru
- 2. Официальный сайт Росздравнадзора РФ http://www.roszdravnadzor.ru
- 3. Электронная медицинская библиотека. На сайте размещены учебные медицинские фильмы, медицинские книги и методические пособия http://medkniga.at.ua
- 4. Медицинская библиотека libOPEN.ru содержит и регулярно пополняется профессиональнымиинтернет-ресурсами для врачей, добавляются образовательные материалы студентам. Большая коллекция англоязычных оп-line журналов. Доступны для свободного скачивания разнообразные атласы, монографии, практические руководства и многое другое. Все материалы отсортированы по разделам и категориям http://libopen.ru
- 5. Медицинские фильмы, медицинские книги и методические пособия. Все материалы отсортированы по разделам и категориям http://allmedbook.ru.
- 6. Тексты лекций по различным областям медицины, атлас лекарственных растений и лекарственный справочник http://varles.narod.ru
- 7. Электронная Медицинская энциклопедия (МЭ), объединяющая в себе три печатных издания: шеститомную Малую медицинскую энциклопедию (ММЭ), вышедшую в свет в 1991-1996 гг., изданный в 1982-1984 годах трехтомный Энциклопедический словарь медицинских терминов (ЭСМТ), и однотомную Популярную энциклопедию «Первая медицинская помощь» (ПМП), выпущенную в 1994 году. Медицинская энциклопедия содержит подробное описание болезней, заболеваний, симптомов http://www.znaiu.ru
- 8. Портал о здоровье http://www.likar.info

10. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационно – правовое обеспечение:

- 1. Правовая база «Консультант»
- 2. Правовая база данных «Гарант»

11.Описание материально-технической базы практики:

Используется материально-техническое обеспечение клинических отделений стационаров.

Требование к помещению процедурного кабинета:

- •Площадь процедурного кабинета 12 м2.
- •Оборудован источниками естественного и искусственного освещения
- •Класс частоты Б.
- •Оснащен приточно-вытяжной вентиляцией (воздухообмен: приток -8, вытяжка -6)
- •Температура воздуха не менее 22 26 °C(расчетная 20), Относительная влажность 60 65%.
- •Проветривают кабинет не менее 4 раз в сутки.
- •Бактерицидные облучатели (УФО) прямого и отражаемого воздействия не менее 0,25 часа
- Стены, пол, потолки помещения должны быть из влагостойких материалов, устойчивых к воздействию моющих и дезинфицирующих средств.

Оснащение процедурного кабинета

Твердый инвентарь:

- •Рабочий стол медицинской сестры-1
- •Стул для медицинской сестры-1
- •Винтовой стул-1
- •Медицинский шкаф для стерильных растворов и медикаментов-1
- •Инструментальный столик-1
- Тумбочка- 1-2
- •Холодильник-1
- •Кушетка медицинская-1
- •Стол процедурный-1
- •Шкаф навесной для медикаментов экстренной и постсиндромной терапии-1
- •Ширма
- Мусоросборник (ведро педальное с крышкой или сенсорное)-2
- Уборочный инвентарь
- Весь уборочный инвентарь должен иметь четкую маркировку с указанием помещения и видов работ: ведро для мытья полов-1, ведро для мытья стен-1, держатель МОПа для мытья полов-1, держатель МОПа для мытья стен-1, емкость для ветоши (обработка предметов обстановки, поверхностей)- 1
- Дезинфицирующие и моющие средства

Электрооборудование:

- •Облучатель-рециркулятор ультрафиолетовый бактерицидный не менее 1 (расчет в соответствии с нормативом)
- •Аэрозольный генератор для распыления дезинфицирующих растворов

Медицинское оборудование:

- •Сухожаровой шкаф-1(при условии отсутствия ЦСО)
- •Централизованный кислород или кислородная подушка-1
- •Сейф-1
- •Настенный дозатор для жидкого мыла-1
- •Настенный дозатор для кожных антисептиков-1
- •Диспенсер для полотенец-1
- •Тележка для транспортировки аптечной посуды-1
- •Контейнер для транспортировки биологического материала-1
- •Тара для получения медикаментов -1
- •Тара для получения предметов медицинского назначения и перевязочного материала из ЦСО-1 Медицинский инструментарий инструментарий и расходные материалы для манипуляций
- •пинцет анатомический-2
- •пинцет анатомический малый-2
- •ножницы-2
- •языкодержатель-1
- •роторасширитель-1
- •жгут для внутривенных вливаний-2
- •штативы для пробирок-2
- •лотки почкообразные-4
- •термометры для холодильника-2
- •перчатки 5-10 пар
- •системы одноразовые 10-30 шт.
- •шприцы одноразовые 100-200шт.
- •аппарат для измерения артериального давления
- •стетофонендоскоп
- Штативы для внутривенного капельного вливания
- Инструментарий и расходные материалы для манипуляций
- Контейнеры для хранения стерильного материала
- Противошоковая укладка (анафилактический шок, инфаркт миокарда и т.д.)
- Аптечка экстренной профилактики парентеральных вирусных гепатитов и ВИЧ-инфекции -1
- Коробки стерилизационные-8 или упаковка для стерилизации
- Мерные емкости для дезинфицирующих средств и моющего средства
- Емкость для дезинфекции эпидемиологически опасных отходов класс Б
- Тележка для транспортировки эпидемиологически опасных отходов класс Б

12. Методические рекомендации по организации практики

Документы, регламентирующие деятельность сторон во время практики (договоры, положения, методические пособия, инструкции и т.д.)

- Приказ ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России об организации и порядке проведения производственной практики у студентов 3 курса педиатрического факультета, обучающихся по специальности «педиатрия»
- Федеральный закон Российской Федерации от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
- Санитарно-эпидемиологические требования РФ к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность, СанПиН 2.1.3.2630-10
- Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами СанПиH 2.1.7.2790-10

Договор с ГБУЗ СО"Самарская городская детская клиническая больница № 1 имени Н.Н.Ивановой" действующий до 2019 года.

Инструкции по проведению производственной практики:

- Приступив к прохождению практики, студент оформляет "Дневник производственной практики", где отражается: виды и объем выполненной работы, методика проводимых медицинских манипуляций. Ежедневно дневник заверяется подписью старшей медицинской сестры отделения.
- В последний день практики студент составляет отчет. Старшая медицинская сестра проверяет дневник, проводит собеседование со студентом, пишет в дневнике студента характеристику, в которой оценивает объем, качество выполненной работы, знания и практические навыки, приобретенные во время практики, добросовестность студента, умение соблюдать основные принципы этики и деонтологии. И выставляет оценку за практику с учетом данной характеристики, качеством оформления дневника, результатами собеседования.
- Дневник заверяется подписью старшей медицинской сестры и печатью лечебного учреждения.

Студент при прохождении производственной практики обязан:

- руководствоваться «Общими положениями по проведению производственной практики студентов», обучающихся по специальности «Педиатрия»;
- знать права и обязанности медицинского работника, требования к внешнему виду и одежде;
- подчиняться действующим в лечебно-профилактическом учреждении правилам внутреннего распорядка;
- нести ответственность за выполняемую работу и ее результаты наравне со штатными сотрудниками;

- ознакомиться с организацией работы медицинского персонала в лечебно-профилактическом учреждении;
- приобрести необходимые практические навыки;
- приобрести навыки ведения медицинской документации;
- овладеть необходимыми медицинскими манипуляциями;
- приобрести навыки по оказанию неотложной помощи;
- усвоить основы и соблюдать медицинскую этику и деонтологию;
- проводить санитарно-просветительскую работу;
- вести дневник, в котором записываются вся работа и наблюдения;
- представить руководителю практики дневник, сдать зачет по производственной практике.

Общее руководство практикой осуществляется ответственным ассистентом кафедры факультетской педиатрии.

Обязанности по руководству производственной практикой непосредственно на рабочих местах возлагаются приказом на старших медицинских сестёр соматических отделений детской больницы.

Организация практики.

- 1. Студенты приходят на базы с направлением на практику копией приказа о производственной практике, дневником, студенческим билетом, мелипинской книжкой.
- 2. Главная медицинская сестра больницы распределяют студентов по терапевтическим (в том числе неврологическое) и хирургическим (в том числе травматологическое, гинекологическое) отделениям.
- 3. Старшая сестра отделения составляет график работы студентов в дневные смены.
- 4. Старшая сестра знакомит студентов с правилами безопасности, санитарно-эпидемиологическим режимом отделения, правилами выписки лекарств и доставки лекарств в отделение, организации питания.
- 5. Работа студента регулярно проверяется старшей сестрой, и ежедневно медицинским персоналом в зависимости от места работы.
- 6. В конце практики старшая сестра проверяет дневник практики и пишет характеристику на студента, оценивает его работу по пятибалльной шкале.
- 7. Прием зачета по практике на клинической базе производится комиссией, в состав которой входят непосредственный руководитель практики ассистент кафедры и общий руководитель практики заведующий кафедрой.

Оценка за подписью ассистента-руководителя практики вносится в дневник практики студента.

- 8. Не допускается:
- Изменение сроков прохождения практики без уважительной причины или без согласования с ответственным руководителем практики.
 - Изменение объема рекомендуемой работы.

Требования к отчетным документам представлены в приложениях.

Приложение 1

ДНЕВНИК производственной практики «Помощник процедурной медицинской сестры»

студента (тки) группы	
педиатрического факультета	
(ФИО)	

Место прохождения практики (медицинс	кая организация):
Руководители производственной пракп	пики:
от медицинской организации (Ф.И.О. полно	остью, должность):
от ГБОУ СПО «КОМК» (Ф.И.О. полностью,	должность):
Дата	Подпись руководителя производственной практики

ЛИСТ ЕЖЕДНЕВНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТА (СОДЕРЖАНИЕ ДНЕВНИКА ПРАКТИКИ)

Дата	Содержание работы	Оценка и подпись руководителя практики
1	2	3

ИО)	ХАРАКТЕРИСТИКА педиатрического факультета,	
		Приложение
	работа студента в данный день практики, функциональные обязанности (по подразделениям), соблюдение санитарнопротивоэпидемического режима и др.	

на базе медицинской организации:	
За время прохождения практики зарекомендовал (а) себя (производственная дисциплина, прилежание, внешний вид, проявление интереса к специальности, регулярность ведения дневника, индивидуальные особенности морально - волевые качества, честность, инициатива, уравновешенность, выдержка, отношение к пациентам и др.)	
	_
Приобрел (а) практический опыт:	
Освоил (а) профессиональные компетенции:	
Освоил (а) общие компетенции:	
Выводы, рекомендации:	
Практику прошел (прошла) с оценкой: М.П. медицинской организации	
Приложение	3
ОТЧЕТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ «Помощник процедурной медицинской сестры»	
Студента (тки)	
(#110)	

Группы	_ педиатрического факультета			
Проходившего (шей) произ	водственную практику с	_ по	_201	_ г.
На базе медицинской орган	изации:			

Рекомендуемый объем работ за время прохождения производственной практики: ПЕРЕЧЕНЬ МАНИПУЛЯПИЙ КОПИЧЕСТВО

No	ПЕРЕЧЕНЬ МАНИПУЛЯЦИЙ	количество	
1.	Правила личной гигиены и техника обработки рук персонала	10-20	
	процедурного кабинета		
2.	Хранение и учет лекарственных средств в процедурном кабинете	10-20	
3.	Накрытие стерильного стола. Оценка качества стерилизации.	10-20	
4.	Набор в шприц лекарственного раствора из ампулы и флакона, разведение антибиотиков, расчет дозы.	100-150	
5.	Оксигенотерапия	2-3	
6.	Отсасывание слизи из верхних дыхательных путей с использованием электроотсоса	3-4	
7.	Проведение внутримышечных инъекций	130-160	
8.	Проведение внутрикожных инъекций	10-20	
9.	Проведение подкожных инъекций	10-20	
10.	Проведение внутривенных инъекций	70-80	
11.	Взятие крови из вены для биохимических исследований	30-40	
12.	Подготовка системы для внутривенного капельного введения лекарств	70-80	
13.	Катетеризация периферической вены, уход за катетером	20-30	
14.	Участие во внутривенных вливаниях, наблюдение за системой капельного вливания и за больным	70-80	
15.	Определение группы крови, участие в гемотрансфузии.	3-5	
16.	16. Проведение ингаляций через небулайзер	3-5	
17.	Проведение промывания желудка	2-3	

18.	Проположно нопрямого моссому сорина	2.2(
10.	Проведение непрямого массажа сердца	2-3(на
		муляже)
19.	Сердечно-легочная реанимация	2-3 (на
		муляже)
20.	Первая помощь при гипертермии	3-5
21.	.Первая помощь при обмороке и коллапсе	3-5
22.	Первая помощь при отеке Квинке, крапивнице	2-3
23.	.Первая помощь при носовом кровотечении	3-5
24.	Первая помощь при отравлении	2-3
25.	Первая помощь при судорожном синдроме	2-3
26.	Первая помощь при острой задержке мочи	2-3
27	Первая помощь при острой дыхательной недостаточности (стеноз гортани, приступ бронхиальной астмы)	2-3
28.	Дезинфекция инструментария на рабочем месте. Предстерилизационная обработка инструментария многократного использования. Виды стерилизации	10-20

ь. 1 екстовыи отчет	
Руководитель практики от СамГМУ:	
Руководитель практики от медицинской организации:	
М.П. медицинской организации	

Приложение 4

Инструкция по ведению дневника производственной практики

- 1. Дневник ведется по каждому разделу практики.
- 2. Ежедневно в графе "Содержание и объем проделанной работы" регистрируется проведенная студентом самостоятельная работа в соответствии с программой практики.

- 3. Описанные ранее в дневнике манипуляции и т.п. повторно не описываются, указывает лишь число проведенных работ и наблюдений в течение дня практики.
- 4. В записях в дневнике следует четко выделить:
- а) что видел и наблюдал;
- б) что им было проделано самостоятельно.
- 5. Ежедневно обучающийся совместно с руководителем практики от СамГМУ подводит цифровые итоги проведенных работ.
- 6. При выставлении оценок по пятибалльной системе учитывается количество и качество проделанных работ, правильность и полнота описания впервые проводимых в период данной практики манипуляций, наблюдений и т.п., знание материала, изложенного в дневнике, четкость, аккуратность и своевременность проведенных записей. Оценка выставляется ежедневно руководителем практики.
- 7. В графе "Оценка и подпись руководителя практики " учитывается выполнение указаний по ведению дневника, дается оценка качества проведеннойобучающимся самостоятельной работы.
- 8. По окончании практики по данному разделу обучающийся составляет отчет о проведенной практике. Отчет по итогам практики составляется из двух разделов: а) цифрового, б) текстового.

В цифровой отчет включается количество проведенных за весь период практики самостоятельных практических работ (манипуляций), предусмотренных программой практики.

Цифры, включенные в отчет должны соответствовать сумме цифр, указанных в дневнике.

В текстовом отчете студенты отмечают положительные и отрицательные стороны практики, какие знания и навыки получены им во время практики, предложения по улучшению теоретической и практической подготовки, по организации и методике проведения практики на практической базе, в чем помог лечебному процессу и учреждению.

13.Лист изменений

№	Дата внесения изменений	№ протокола заседания кафедры, дата	Содержание изменения	Подпись
1.	24.05.2017		В соответствии с приказом Минобрнауки России от 10.04.2017 г. №320 «Оминесетии» изменений в перечни специальностейский направлений подготовки высшелом образования», приказом ректорич Сам Г. №145-у «О внесении изменений в наименования специальностей» изменить квалификацию на «Врач-педиатр».	УНИВЕРСИТЕТ ИО
				*