

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Лечебный факультет

Кафедра общей хирургии имени профессора М.И.Гульмана

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

уровень специалитета

очная форма обучения

срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

вид практики: производственная практика

тип: клиническая практика (Помощник процедурной медицинской сестры)

способ проведения: стационарная, выездная

форма проведения: непрерывная

2018 год

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации



25 июня 2018

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Для ОПОП ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело

Уровень специалитета

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

Вид практики: производственная практика

Тип: клиническая практика (Помощник процедурной медицинской сестры)

Способ проведения: стационарная, выездная

Форма проведения: непрерывная

Лечебный факультет

Кафедра общей хирургии имени профессора М.И.Гульмана

Курс - III

Семестр - VI

Производственно-практическая работа - 102 час.

Самостоятельная работа - 77.65 час.

Зачет с оценкой - VI семестр (0.35)

Всего часов - 180 (недели: 3.3)

Трудоемкость практики - 5 ЗЕ

2018 год

1.3. Перечень планируемых результатов обучения

1.3.1. Виды профессиональной деятельности специалиста, к которым готовится обучающийся в процессе прохождения практики

1. медицинская деятельность

1.3.2. Прохождение данной практики направлено на формирование у обучающихся следующих общекультурных (ОК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

В процессе прохождения практики обучающиеся должны:

Общие сведения о компетенции ОК-1	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОК-1
Содержание компетенции способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	
Знать	
Уметь	
1	перевязка при пролежнях iii и iv степеней тяжести
Владеть	
1	подготовка перевязочного материала к стерилизации
2	надевание стерильных перчаток
Оценочные средства	
1	Ситуационные задачи
2	Чек-лист

Общие сведения о компетенции ОК-5	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОК-5
Содержание компетенции готовностью к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала	
Знать	
Уметь	
1	перевязки при гнойных заболеваниях кожи и подкожной клетчатки

2	перевязка при операциях на прямой кишке
	Владеть
1	подготовка хирургического инструментария к стерилизации
	Оценочные средства
1	Чек-лист

Общие сведения о компетенции ОК-8	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОК-8
Содержание компетенции	готовностью к работе в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Знать
	Уметь
1	перевязка при пролежнях iii и iv степеней тяжести
	Владеть
1	перевязки при операциях на наружных мужских половых органах
2	перевязки после полостных операций
	Оценочные средства
1	Ситуационные задачи

Общие сведения о компетенции ОПК-1	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОПК-1
Содержание компетенции	готовностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности
	Знать
	Уметь

1	перевязки при гнойных заболеваниях кожи и подкожной клетчатки
2	перевязка при операциях на прямой кишке
3	перевязка при пролежнях iii и iv степеней тяжести
4	эластическая компрессия нижних конечностей
	Владеть
1	перевязки при нарушениях целостности кожных покровов без признаков инфицирования
2	перевязки при операциях на наружных мужских половых органах
3	снятие швов с послеоперационной раны
4	наложение гипсовой повязки при переломах
5	пособие по наложению бандажа и фиксирующих устройств при бедренной грыже
6	пособие по наложению бандажа при пупочной грыже
7	техника подкожного введения лекарственных средств
8	взятие крови из периферической вены
9	техника внутривенного введения лекарственных средств
10	техника внутривенного капельного введения лекарственных средств с помощью одноразовой системы
11	техника внутримышечного введения лекарственных средств
12	взятие крови из пальца
13	техника внутрикожного введения лекарственных средств
14	подготовить набор инструментария для пхо раны
15	подготовка перевязочного материала к стерилизации
16	подготовка хирургического инструментария к стерилизации
17	надевание стерильных перчаток
	Оценочные средства
1	Чек-лист

Общие сведения о компетенции ОПК-4	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОПК-4
Содержание компетенции способностью и готовностью реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	
	Знать
	Уметь

1	уход за больным с гастростомой
2	уход за больным с илеостомой
3	уход за больным со стомой толстого кишечника
4	уход за больным с цистостомой
5	перевязки при гнойных заболеваниях кожи и подкожной клетчатки
6	перевязка при пролежнях iii и iv степеней тяжести
7	эластическая компрессия нижних конечностей
Владеть	
1	перевязки при нарушениях целостности кожных покровов без признаков инфицирования
2	перевязки после полостных операций
3	снятие швов с послеоперационной раны
4	наложение гипсовой повязки при переломах
5	пособие по наложению бандажа и фиксирующих устройств при бедренной грыже
6	пособие по наложению бандажа при пупочной грыже
7	техника подкожного введения лекарственных средств
8	взятие крови из периферической вены
9	техника внутривенного введения лекарственных средств
10	техника внутривенного капельного введения лекарственных средств с помощью одноразовой системы
11	техника внутримышечного введения лекарственных средств
12	взятие крови из пальца
13	техника внутрикожного введения лекарственных средств
Оценочные средства	
1	Чек-лист

Общие сведения о компетенции ОПК-10	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОПК-10
Содержание компетенции	готовностью к обеспечению организации ухода за больными и оказанию первичной доврачебной медико-санитарной помощи
Знать	
Уметь	

1	уход за больным с гастростомой
2	уход за больным с илеостомой
3	уход за больным со стомой толстого кишечника
4	уход за больным с цистостомой
5	перевязка при операциях на прямой кишке
6	перевязка при пролежнях iii и iv степеней тяжести
7	эластическая компрессия нижних конечностей
Владеть	
1	перевязки при нарушениях целостности кожных покровов без признаков инфицирования
2	перевязки при операциях на наружных мужских половых органах
3	перевязки после полостных операций
4	снятие швов с послеоперационной раны
5	наложение гипсовой повязки при переломах
6	пособие по наложению бандажа и фиксирующих устройств при бедренной грыже
7	пособие по наложению бандажа при пупочной грыже
Оценочные средства	
1	Ситуационные задачи
2	Чек-лист

Общие сведения о компетенции ОПК-11	
Вид деятельности	-
Профессиональная задача	-
Код компетенции	ОПК-11
Содержание компетенции	готовностью к применению медицинских изделий, предусмотренных порядками оказания медицинской помощи
Знать	
Уметь	
Владеть	
1	подготовить набор инструментария для пхо раны
2	подготовка хирургического инструментария к стерилизации
Оценочные средства	
1	Ситуационные задачи
2	Чек-лист

Общие сведения о компетенции ПК-16	
Вид деятельности	медицинская деятельность
Профессиональная задача	оказание первичной врачебной помощи и определение объема лечебных и диагностических мероприятий.
Код компетенции	ПК-16
Содержание компетенции	готовностью к просветительской деятельности по устранению факторов риска и формированию навыков здорового образа жизни
	Знать
1	оказание первичной врачебной помощи и определение объема лечебных и диагностических мероприятий.
	Уметь
1	уход за больным с цистостомой
	Владеть
1	техника внутривенного введения лекарственных средств
2	подготовка перевязочного материала к стерилизации
	Оценочные средства
1	Ситуационные задачи
2	Чек-лист

2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

2.1. Объем практики и виды работы

		Семестр
Вид учебной работы	Всего часов	VI
1	2	3
Производственная практика		
Производственно-практическая работа	102	102.00
Внеаудиторная (самостоятельная) работа обучающегося (СР), в том числе:	77.65	77.65
Отработка практических навыков и умений	32.65	32.65
Поиск и обзор научных публикаций, работа с электронными источниками информации	12	12
Подготовка к промежуточной аттестации	7	7
Работа с нормативными документами и законодательной базой	8	8
Выпуск санбюллетеней, проведение бесед, лекций для больных	10	10
Заполнение дневника	8	8
Вид промежуточной аттестации		Зачет с оценкой
Контактная работа	102.35	102.35
Общая трудоемкость час. ЗЕ	180 5	180 5

2.2. Разделы практики и компетенции, которые должны быть сформированы при ее прохождении (содержание практики)

№ п/п	Наименование разделов (этапов) ПП; Виды и содержание производственно-практической работы студентов	Всего часов	Формы промежуточного контроля	Коды формируемых компетенций	Коды индикаторов достижения компетенций
1.	Раздел.1.Организационно-технологическое обеспечение ПП (подготовительный этап)	2.00	Приказ	ОК-1 ,ОПК-10	
1.1.	Организационное собрание (информирование)	0.50	Контроль посещения	ОК-1 ,ОК-5 ,ОПК-1 ,ОПК-11	
1.2.	Производственный инструктаж по технике безопасности	0.50	Личная подпись в журнале	ОК-1 ,ПК-16 ,ОПК-1 ,ОПК-4 ,ОПК-10 ,ОПК-11	
1.3.	Распределение по базам ПП	0.50	Приказ	ОК-1 ,ОК-5 ,ОПК-10 ,ОПК-11	
1.4.	Выдача документов (направлений)	0.50	Приказ	ОК-1 ,ОК-5 ,ОПК-1 ,ОПК-4 ,ОПК-10	
2.	Работа в качестве помощника процедурной медицинской сестры в отделении (больнице) терапевтического и (или) хирургического профиля	149.65	Выполнение практических манипуляций № 1-23 под контролем старшей и процедурной медицинской сестры отделения. Контроль ведения дневника	ОК-1 ,ОК-5 ,ОК-8 ,ОПК-4 ,ОПК-10 ,ОПК-11	
3.	Санитарно-просветительная работа. Выпуск санбюллетеня, проведение бесед, лекций для больных.	10.00	Отзыв о проведении бесед, лекций; выпуск санбюллетеня	ОК-5 ,ОК-8 ,ПК-16 ,ОПК-1 ,ОПК-10 ,ОПК-11	
4.	Учебно-/научно-исследовательская работа	12.00	Отчет по практике.	ОПК-4 ,ОПК-11	
5.	Аттестация по итогам практики	6.35	Зачет с оценкой	ОК-8 ,ОПК-1 ,ОПК-4	
5.1.	Проверка дневника	1.00	Вопросы по заполнению дневника	ОК-5 ,ОПК-10	
5.2.	Прием практических манипуляций	5.00	Демонстрация практических навыков	ОК-1 ,ОК-5 ,ОК-8 ,ОПК-1 ,ОПК-4 ,ОПК-10 ,ОПК-11	
5.3.	Собеседование	0.35	Ситуационные задачи	ОК-5 ,ПК-16 ,ОПК-1 ,ОПК-4 ,ОПК-11	
	ВСЕГО	180			

2.3. Примерный перечень практических умений

3

курс

6 семестр

№ п/п	Практические умения
1	2
1	Уход за больным с гастростомой Файлов нет Уровень: Уметь ОПК-4,ОПК-10
2	Уход за больным с илеостомой Файлов нет Уровень: Уметь ОПК-4,ОПК-10
3	Уход за больным со стомой толстого кишечника Файлов нет Уровень: Уметь ОПК-4,ОПК-10
4	Уход за больным с цистостомой Файлов нет Уровень: Уметь ПК-16,ОПК-4,ОПК-10
5	Перевязки при нарушениях целостности кожных покровов без признаков инфицирования Файлов нет Уровень: Владеть ОПК-1,ОПК-4,ОПК-10
6	Перевязки при гнойных заболеваниях кожи и подкожной клетчатки Файлов нет Уровень: Уметь ОК-5,ОПК-1,ОПК-4
7	Перевязки при операциях на наружных мужских половых органах Файлов нет Уровень: Владеть ОК-8,ОПК-1,ОПК-10

8	Перевязки после полостных операций Файлов нет Уровень: Владеть ОК-8,ОПК-4,ОПК-10
9	Перевязка при операциях на прямой кишке Файлов нет Уровень: Уметь ОК-5,ОПК-1,ОПК-10
10	Перевязка при пролежнях III и IV степеней тяжести Файлов нет Уровень: Уметь ОК-1,ОК-8,ОПК-1,ОПК-4,ОПК-10
11	Снятие швов с послеоперационной раны Файлов нет Уровень: Владеть ОПК-1,ОПК-4,ОПК-10
12	Эластическая компрессия нижних конечностей Файлов нет Уровень: Уметь ОПК-1,ОПК-4,ОПК-10
13	Наложение гипсовой повязки при переломах Файлов нет Уровень: Владеть ОПК-1,ОПК-4,ОПК-10
14	Пособие по наложению бандажа и фиксирующих устройств при бедренной грыже Файлов нет Уровень: Владеть ОПК-1,ОПК-4,ОПК-10
15	Пособие по наложению бандажа при пупочной грыже Файлов нет Уровень: Владеть ОПК-1,ОПК-4,ОПК-10

16	Техника подкожного введения лекарственных средств Файлов нет Уровень: Владеть ОПК-1,ОПК-4
17	Взятие крови из периферической вены Файлов нет Уровень: Владеть ОПК-1,ОПК-4
18	Техника внутривенного введения лекарственных средств Файлов нет Уровень: Владеть ОПК-1,ОПК-4
19	Техника внутривенного капельного введения лекарственных средств с помощью одноразовой системы Файлов нет Уровень: Владеть ОПК-1,ОПК-4
20	Техника внутримышечного введения лекарственных средств Файлов нет Уровень: Владеть ОПК-1,ОПК-4
21	Взятие крови из пальца Файлов нет Уровень: Владеть ОПК-1,ОПК-4
22	Техника внутрикожного введения лекарственных средств Файлов нет Уровень: Владеть ПК-16,ОПК-1,ОПК-4
23	Подготовить набор инструментария для ПХО раны Файлов нет Уровень: Владеть ОПК-1,ОПК-11

24	Подготовка перевязочного материала к стерилизации Файлов нет Уровень: Владеть ОК-1,ПК-16,ОПК-1
25	Подготовка хирургического инструментария к стерилизации Файлов нет Уровень: Владеть ОК-5,ОПК-1,ОПК-11
26	Надевание стерильных перчаток Файлов нет Уровень: Владеть ОК-1,ОПК-1
27	Алгоритм оказания доврачебной помощи при ожоговом шоке Файлов нет Уровень: Знать ОК-1,ПК-16,ОПК-10
28	Алгоритм оказания доврачебной помощи при геморрагическом шоке Файлов нет Уровень: Знать ОК-1,ПК-16,ОПК-10
29	Алгоритм оказания доврачебной помощи при анафилактическом шоке Файлов нет Уровень: Знать ОК-1,ПК-16,ОПК-10
30	Алгоритм оказания доврачебной помощи при травматическом шоке Файлов нет Уровень: Знать ОК-1,ПК-16,ОПК-10

2.4. Самостоятельная работа студентов

2.4.1. Виды самостоятельной работы студентов

3 курс

6 семестр

№ раздела	Вид самостоятельной работы	Кол-во часов	Формы текущего и промежуточного контроля	Коды формируемых компетенций
1. Раздел.1.Организационно-технологическое обеспечение ПП (подготовительный этап) [8.00]	Работа с нормативными документами и законодательной базой [8.00]	8	Отчет Файлов нет	ОК-1,ОПК-10
2. Работа в качестве помощника процедурной медицинской сестры в отделении (больнице) терапевтического и (или) хирургического профиля [32.65]	Отработка практических навыков и умений [32.65]	32.65	Контроль выполнения практических манипуляций Файлов нет	ОК-1,ОПК-1,ОПК-4,ОПК-10
3. Санитарно-просветительная работа. Выпуск санбюллетеня, проведение бесед, лекций для больных. [10.00]	Выпуск санбюллетеней, проведение бесед, лекций для больных [10.00]	10	Отзывы о проведении бесед Файлов нет	ОК-5,ОК-8,ОПК-11
4. Учебно-/научно-исследовательская работа [12.00]	Поиск и обзор научных публикаций, работа с электронными источниками информации [12.00]	12	Отчет Файлов нет	ОК-8,ПК-16
5. Аттестация по итогам практики [7.00]	Подготовка к промежуточной аттестации [7.00]	7	Зачет с оценкой Файлов нет	ОК-1,ПК-16
5.1. Проверка дневника [8.00]	Заполнение дневника [8.00]	8	Оценка заполнения дневника Файлов нет	ОК-1,ОК-5,ПК-16
	Всего за семестр	77.65		
	Всего часов	77.65		

2.4.2. Примерная тематика контрольных вопросов

3 курс

6 семестр

№ п/п	Контрольные вопросы
1	2
1	Техника проведения внутривенных инъекций Файлов нет ОПК-1,ОПК-4
2	Техника проведения внутрикожных инъекций Файлов нет ОПК-1,ОПК-4
3	Алгоритм оказания доврачебной помощи при травматическом шоке Файлов нет ОК-1,ОПК-10
4	Подготовка хирургического инструментария к стерилизации Файлов нет ОПК-1,ОПК-11
5	Подготовка перевязочного материала к стерилизации Файлов нет ОПК-1,ОПК-11
6	Подготовить набор инструментария для ПХО раны Файлов нет ОК-1,ОПК-11
7	Уход за больным с гастростомой Файлов нет ОПК-4,ОПК-10
8	Уход за больным с илеостомой Файлов нет ОПК-4,ОПК-10

9	Уход за больным с цистостомой Файлов нет ОПК-4,ОПК-10
10	Уход за больным со стомой толстого кишечника Файлов нет ОПК-4,ОПК-10

3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

3.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

3.1.1. Литература

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Вид носителя (электронный/бумажный)
1	2	3
1	Ослопов, В. Н. Общий уход за больными терапевтического профиля : учеб. пособие / В. Н. Ослопов, О. В. Богоявленская. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 464 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449752.html	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)
2	Глухов, А. А. Основы ухода за хирургическими больными : учебное пособие / А. А. Глухов, А. А. Андреев, В. И. Болотских. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 288 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466803.html	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)

3.1.2. Дополнительная литература, перечень информационных технологий

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Вид носителя (электронный/бумажный)
1	2	3
1	Винник Ю.С., Кочетова Л.В., Куликова А.Б. Производственная практика. - клиническая практика (Помощник процедурной медицинской сестры) : фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по специальности 31.05.01 Лечебное дело (очная форма обучения). - Красноярск : КрасГМУ, 2018. - Текст : электронный. - URL: https://krasgmu.ru/umu/printing/13255_pp-pom.protsed.med.spdf	ЭБС КрасГМУ
2	Стоунхэм, М. Медицинские манипуляции : мультимедийный подход : пер. с англ. / М. Стоунхэм, Д. Уэстбрук ; пер. с англ. С. В. Гуляев ; ред. С. В. Гуляев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 144 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448946.html	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)
3	Основы сестринского дела : учебник и практикум для вузов : в 2 т. / ред. Г. И. Чуваков. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2023. - Т. 1. - 332 с. - Текст : электронный. - URL: https://urait.ru/viewer/osnovy-sestrinskogo-dela-v-2-t-tom-1-512557#page/1	ЭБС Юрайт
4	Основы сестринского дела : учебник и практикум для вузов : в 2 т. / ред. Г. И. Чуваков. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2023. - Т. 2. - 187 с. - Текст : электронный. - URL: https://urait.ru/viewer/osnovy-sestrinskogo-dela-v-2-t-tom-2-513689#page/1	ЭБС Юрайт
5	Сестринское дело в терапии : учебник для вузов / Н. Г. Петрова, В. Н. Петров, В. А. Лапотников, В. Л. Эмануэль ; отв. ред. Н. Г. Петрова. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2023. - 495 с. - Текст : электронный. - URL: https://urait.ru/viewer/sestrinskoe-delo-v-terapii-512559#page/1	ЭБС Юрайт
6	Оконенко, Т. И. Сестринское дело в хирургии : учебник и практикум для вузов / Т. И. Оконенко, Г. И. Чуваков. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2023. - 158 с. - Текст : электронный. - URL: https://urait.ru/viewer/sestrinskoe-delo-v-hirurgii-512558#page/1	ЭБС Юрайт
7	Уход за пациентами хирургического профиля : учебно-методическое пособие / А. В. Крючкова, Ю. В. Кондусова, И. А. Полетаева [и др.] ; ред. А. В. Крючкова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 176 с. - Текст : электронный. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455890.html	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)

3.1.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

№ п/п	Наименование	Вид	Форма доступа	Рекомендуемое использование
1	2	3	4	5
1	Нормативные документы	Интернет-ресурс	http://krasgmu.ru/index.php?page[common]=content&id=48388	Для производственно-практической деятельности
2	ПОСТАНОВКА ВНУТРИВЕННОЙ ИНЪЕКЦИИ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill	Для производственно-практической деятельности
3	АЛГОРИТМ ОКАЗАНИЯ ДОВРАЧЕБНОЙ ПОМОЩИ ПРИ АНАФИЛАКТИЧЕСКОМ ШОКЕ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=2554	Для производственно-практической деятельности
4	УХОД ЗА БОЛЬНЫМ С ГАСТРОСТОМОЙ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=3153	Для производственно-практической деятельности
5	УХОД ЗА БОЛЬНЫМ С ЦИСТОСТОМОЙ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=3169	Для производственно-практической деятельности
6	УХОД ЗА БОЛЬНЫМ СО СТОМОЙ ТОЛСТОГО КИШЕЧНИКА	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=3176	Для производственно-практической деятельности
7	УХОД ЗА БОЛЬНЫМ С ИЛЕОСТОМОЙ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=3161	Для производственно-практической деятельности
8	ТЕХНИКА ВНУТРИВЕННОГО КАПЕЛЬНОГО ВВЕДЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ С ПОМОЩЬЮ ОДНОРАЗОВОЙ СИСТЕМЫ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=4090	Для производственно-практической деятельности

9	ТЕХНИКА ВНУТРИМЫШЕЧНОГО ВВЕДЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=4041	Для производственно-практической деятельности
11	ПЕРЕВЯЗКА ПРИ ГНОЙНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ КОЖИ И ПОДКОЖНОЙ КЛЕТЧАТКИ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=3003	Для производственно-практической деятельности
12	ПЕРЕВЯЗКИ ПРИ ОПЕРАЦИЯХ НА НАРУЖНЫХ ПОЛОВЫХ ОРГАНАХ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=3029	Для производственно-практической деятельности
13	ПЕРЕВЯЗКИ ПОСЛЕ ПОЛОСТНЫХ ОПЕРАЦИЙ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=3065	Для производственно-практической деятельности
14	НАЛОЖЕНИЕ ГИПСОВОЙ ПОВЯЗКИ ПРИ ПЕРЕЛОМАХ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=2990	Для производственно-практической деятельности
15	ВЗЯТИЕ КРОВИ ИЗ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ ВЕНЫ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=4089	Для производственно-практической деятельности
16	АЛГОРИТМ ОКАЗАНИЯ ДОВРАЧЕБНОЙ ПОМОЩИ ПРИ ГЕМОРРАГИЧЕСКОМ ШОКЕ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=4093	Для производственно-практической деятельности
17	ПОСОБИЕ ПО НАЛОЖЕНИЮ БАНДАЖА И ФИКСИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ ПРИ БЕДРЕННОЙ ГРЫЖЕ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=3131	Для производственно-практической деятельности
18	ПОСОБИЕ ПО НАЛОЖЕНИЮ БАНДАЖА ПРИ ПУПОЧНОЙ ГРЫЖЕ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=3121	Для производственно-практической деятельности

19	ПЕРЕВЯЗКА ПРИ ПРОЛЕЖНЯХ III И IV СТЕПЕНЕЙ ТЯЖЕСТИ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=3051	Для производственно-практической деятельности
20	ПОДГОТОВКА ПЕРЕВЯЗОЧНОГО МАТЕРИАЛА К СТЕРИЛИЗАЦИИ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=3097	Для производственно-практической деятельности
21	ПОДГОТОВКА ХИРУРГИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТАРИЯ К СТЕРИЛИЗАЦИИ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=3112	Для производственно-практической деятельности
22	ПОДГОТОВКА НАБОРА ИНСТРУМЕНТАРИЯ ДЛЯ ПХО РАНЫ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mod=eskill&parent_id=3077	Для производственно-практической деятельности
23	ПЕРЕВЯЗКА ПРИ НАРУШЕНИЯХ ЦЕЛОСТНОСТИ КОЖНЫХ ПОКРОВОВ БЕЗ ПРИЗНАКОВ ИНФИЦИРОВАНИЯ	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=3577	Для производственно-практической деятельности
24	НАДЕВАНИЕ СТЕРИЛЬНЫХ ПЕРЧАТОК	Интернет-ресурс	https://krasgmu.ru/index.php?page[org]=dean&cat=check&mode=skill&parent_id=3202	Для производственно-практической деятельности

3.2. Материально-техническое обеспечение баз практики

№ п/п	Наименование	Форма использования
1	2	3
	Медицинские организации в соответствии с договорами о практической подготовке обучающихся	аудитория для проведения производственно-практической работы
1	Медицинская документация: листы назначений, температурные листы, бланки направлений на анализы и обследования	
2	Фантом реанимационный	
3	Накладки к фантомам	
4	Грелки	
5	Термометры	
6	Тонометры	
7	Катетеры (одноразовые, многоразовые)	
8	Лотки	
9	Посадочные места	
10	Фантомы для постановки инъекций	
11	Фантомы по уходу за пациентом	
12	Процедурные столы	
	Симуляционный центр	аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации, для проведения производственно-практической работы
1	Модель руки для отработки навыков внутривенных инъекций II	
2	Тренажер для внутримышечных инъекций, ягодица	
3	Тренажер для практики подкожных инъекций	
4	Универсальная модель руки для обучения инъекциям	
5	Тренажер «два в одном» для внутримышечных инъекций	

6	Тренажер внутримышечных инъекций в дорсальной ягодичной области	
7	Симулятор для отработки навыков внутрикожных инъекций	
8	Комплект фантомов руки для отработки внутривенных инъекций и инфузий у взрослых и детей	
9	ВиртуВИ, фантом-симулятор для внутривенных инъекций на локтевом сгибе, кисти и других участках руки	
10	Имитатор ухода за стомой	
11	Тренажер для отработки лечения пролежней	
12	Тренажер Life-form для отработки диагностических и процедурных навыков	
	Читальный зал НБ	аудитория для самостоятельной работы Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735, V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
1	Проектор	
1	Клавиатура со шрифтом Брайля	
2	Экран	
3	Ноутбук	
4	Персональный компьютер	
5	Сканирующая и читающая машина CARA CE	
6	Стол	
7	Посадочные места	
8	Индукционная система Исток С1и	
9	Головная компьютерная мышь	
10	Клавиатура программируемая крупная адаптивная	
11	Джойстик компьютерный	
12	Принтер Брайля (рельефно-точечный)	
13	Специализированное ПО: экранный доступ JAWS	

14	Ресивер для подключения устройств	
----	-----------------------------------	--

3.3. Место и время проведения производственной практики

Производственная практика «Производственная практика - клиническая практика (Помощник процедурной медицинской сестры)» проводится в течение 20 дней по окончании VI семестра. В отдельных случаях студенту может быть разрешено прохождение производственной практики по месту жительства (если практика проходит за пределами Красноярского края, заключается индивидуальный типовый договор). При этом должны быть выполнены все требования программы практики. Перенос срока практики может быть разрешен отдельным студентам в исключительных случаях (болезнь, беременность) по согласованию с деканатами факультетов. Пропущенные дни (по уважительной или неуважительной причине) отрабатываются (без сокращения часов) за счет дополнительных дежурств (смен), или работы в выходные дни, или практика продлевается на количество пропущенных дней.

3.4. Особенности организации производственной практики

«Производственная практика - клиническая практика (Помощник процедурной медицинской сестры)» является обязательным разделом ОПОП и представляет собой самостоятельную профессиональную деятельность в объеме работы помощника процедурной медицинской сестры под контролем руководителя практики от профильной организации (базового руководителя), имеющего сертификат специалиста. Во время прохождения производственной практики студенты закрепляют теоретические знания, полученные на практических занятиях, осваивают практические навыки по работе процедурной медицинской сестры. Проводят санитарно-просветительную работу, осуществляют мероприятия по профилактике ВБИ, осложнений после выполнения основных манипуляций медицинской сестрой процедурного кабинета. Степень участия студента в работе может быть различной: от присутствия и наблюдения за работой процедурной медицинской сестры на первых этапах до самостоятельного выполнения определенных видов работ в последующем. Организацию практики обеспечивает отдел производственной практики, методическое руководство практикой возлагается на заведующего кафедрой, который осуществляет теоретическую подготовку по соответствующему направлению. Базами производственной практики являются учреждения, с которыми заключены соответствующие договоры. Руководитель учреждения приказом назначает базового руководителя практики, отвечающего за организацию и качество проведения производственной практики в учреждении. Обучение складывается из 180 часов (6 ч. - производственно-практическая работа и 173,65 ч. самостоятельная работа).

3.5. Требования к руководителям и кураторам производственной практики

3.5.1. Руководитель по практической подготовке от организации и руководитель по практической подготовке от профильной организации (базовый руководитель)

- составляет рабочий график (план) проведения практики;
- разрабатывает индивидуальные задания для обучающихся, выполняемые в период практики;
- участвует в распределении обучающихся по рабочим местам и видам работ в организации;
- осуществляет контроль за соблюдением сроков проведения практики и соответствием ее содержания требованиям, установленным ОПОП ВО;
- оценивает результаты прохождения практики обучающимися;
- согласовывает индивидуальные задания, содержание и планируемые результаты практики;

- предоставляет рабочие места обучающимся;
- обеспечивает безопасные условия прохождения практики обучающимся, отвечающие санитарным правилам и требованиям охраны труда;
- проводит инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка.

3.5.2. Кафедра́льный куратор

Оказывает дополнительную методическую консультативную помощь студентам на крупных базах практик на территории г. Красноярска.

3.6. Организация работы обучающихся во время производственной практики

Перед началом производственной практики студенты должны посетить организационное собрание, которое проводится руководителем производственной практики по специальности с участием кафедральных кураторов практики. Приступая к прохождению производственной практики, студенты должны заранее оформить санитарную книжку для допуска в учреждения, работники которых подлежат обязательным периодическим медицинским осмотрам, и получить в отделе производственной практики следующие документы: 1) типовое направление 2) дневник с перечнем практических умений 3) индивидуальный типовой договор (при наличии). В 1-й день практики студенты с типовыми направлениями отдела практики, дневниками и заполненными санитарными книжками приходят к руководителю учреждения (заместителю), который распределяет студентов по отделениям, знакомит их с базовыми руководителями, под контролем которых студенты реализуют задачи производственной практики. Под руководством руководителей практики от профильной организации (базовых руководителей) студенты приступают к работе по рабочему графику, который может предусматривать чередование утренних и дневных смен. Программа ПП не предусматривает работу студентов в ночные смены. Студенты во время практики ведут единый дневник установленного образца. Дневник должен содержать следующие данные: - график работы, заверенный подписями непосредственного руководителя отделения, базового руководителя и печатью учреждения; - характеристику отделения стационара, в котором проходила производственная практика; - содержание выполненной работы за каждый день с указанием цифровых показателей работы (ежедневно подписывается студентом и базовым руководителем); - рецензию на работу студента и оценку его работы по пятибалльной системе, которую дает базовый руководитель. Рецензия заверяется подписью базового руководителя и печатью учреждения.

3.7. Формы отчетности по практике, включающие индивидуальные задания

Контроль усвоения практики определяется оформлением дневника производственной практики. В стационарном отделении ЛПУ студент осваивает практические навыки в процедурном и перевязочном кабинете. В конце каждого дня студент выполняет индивидуальное задание, путём заполнения дневника о проделанной работе, что является основной формой отчётности по учебной клинической практике. В дневник вносятся также результаты индивидуальных заданий от базовых руководителей практики на клинических базах.

3.8. Особенности организации и прохождения практики обучающихся, относящихся к категории инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья. На основании личного заявления инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья при определении мест учебной и производственных практик учитываются рекомендации медико-социальной экспертизы, отраженные в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда. При необходимости для прохождения практики создаются специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций.

4. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ, КОНТРОЛЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ПРАКТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

По окончании практики студенты сдают зачет с оценкой комиссии преподавателей, на который необходимо представить: дневник производственной практики с рецензией, подписанной базовым руководителем и скрепленной печатью учреждения, где проходила практика; оформленный перечень практических умений. На зачете с оценкой по производственной практике студент решает ситуационные задачи, демонстрирует практические умения путем воспроизведения алгоритма выполнения действий. То есть, на зачет с оценкой выносится вопрос о том, как выполнялось то или иное действие (манипуляция), входящее в круг функциональных обязанностей процедурной медицинской сестры. Кроме этого студент должен ответить на вопрос - почему данное действие (манипуляция) выполнялось именно так, а не иначе, что позволит оценить понимание студентом технологии выполнения практического умения.

4.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств (материалов)

6 семестр				
3	Для промежуточного контроля			
		Проверка дневника	По числу студентов	По числу студентов
		Ситуационные задачи	По числу студентов	По числу студентов
		Чек-лист	По числу студентов	По числу студентов

4.2.

Примеры оценочных средств (материалов)

Входной контроль

Текущий контроль

Промежуточный контроль

Ситуационные задачи

1. Ситуационная задача №1: Вызов реанимационной бригады службы скорой помощи на дорожно-транспортное происшествие. Мужчина 27 лет сбит автомашиной при переходе улицы. При осмотре: общее состояние крайне тяжелое. Заторможен. Оценка по шкале Глазго 12 баллов. Обильное носовое кровотечение. Обширная ссадина в области левой скуловой кости, гематома в области левой височной кости. Выраженная деформация 6-7-8 ребер слева и гематома в этой области. Деформация и обширная гематома в средней трети бедра справа. Кожные покровы бледные, акроцианоз. Дыхание поверхностное с частотой 44 в 1 минуту. При выслушивании легких дыхание слева не проводится. Тоны сердца приглушены, ритмичные. Перкуторные границы абсолютной сердечной тупости смещены вправо. Пульс 140 в 1 минуту, слабого наполнения. Артериальное давление 70/20 мм рт.ст. Живот несколько напряжен, имеется выраженная болезненность в области печени и в правой подвздошной области. Моча окрашена кровью.

1) Диагноз?

2) Неотложные мероприятия.

3) Какую диагностическую процедуру необходимо провести незамедлительно? Дальнейшая тактика?

4) Условия транспортировки.

5) Виды и критерии клинической оценки степени тяжести шока. Ведущие патогенетические механизмы шока у данного пациента и отличия в экстренной терапии в зависимости от тяжести шока.

Ответ 1: 1. ДС. ДТП, политравма (закрытая черепно-мозговая травма, гематома в левой височной области, перелом костей носа, перелом 6,7,8 ребер слева, перелом правой бедренной кости, травма печени? травма почек). Закрытый левосторонний пневмоторакс. Носовое кровотечение. Внутривнутрибрюшное кровотечение. Травматический шок ст. .

Ответ 2: Неотложная помощь: Увлажненный кислород и закись азота (1:1) через маску. Доступ к вене 0,9% р-р хлорида натрия и 10% р-р глюкозы в/в от 20,0 мл/кг/час и более под контролем АД и с введением допамина 5-8 мкг/кг/мин. Преднизолон 60 мг в/в. Передняя тампонада носовых ходов. Футлярная блокада перелома правой бедренной кости и иммобилизация конечности. При нарастании явлений ОДН и симптоматики воздушной тампонады сердца - плевральная пункция во 2 межреберье слева по передней подмышечной линии для ликвидации напряженного пневмоторакса. Холод на живот.

Ответ 3: Экстренная госпитализация в травматологическое отделение с продолжением при транспортировке противошоковых мероприятий.

Ответ 4: Транспортная иммобилизация на жестких носилках.

Ответ 5: Диагноз «шок» ставят при наличии у больного следующих признаков шока: снижение артериального давления и тахикардия (при торпидной фазе); беспокойство (эректильная фаза по Пирогову) или затемнение сознания (торпидная фаза по Пирогову); нарушение дыхания; уменьшение объема выделяемой мочи; холодная, влажная кожа с бледно-цианотичной или мраморной окраской. Клиническая классификация подразделяет шок на четыре степени по степени его тяжести. Шок I степени (компенсированный) Состояние пострадавшего компенсированное. Сознание сохранено, ясное, больной контактен, слегка заторможен. Систолическое артериальное давление (АД) превышает 90 мм ртутного столба, пульс учащен, 90 - 100 ударов в минуту. Прогноз благоприятный. Шок II степени (субкомпенсированный) Пострадавший заторможен, кожный покров бледен, тоны сердца приглушены, пульс частый — до 140 ударов в минуту, слабого наполнения, максимальное АД снижено до 90-80 мм рт. ст. Дыхание поверхностное, учащенное, сознание сохранено. На вопросы пострадавший отвечает правильно, говорит медленно, тихим голосом. Прогноз серьезный. Для спасения жизни требуется проведение противошоковых мероприятий. Шок III степени (декомпенсированный) Больной адинамичен, заторможен, на боль не реагирует, на вопросы отвечает односложно и крайне медленно или вовсе не отвечает, говорит глухим еле слышным шепотом. Сознание спутанное или отсутствует вовсе. Кожа бледная, покрыта холодным потом, выражен акроцианоз. Тоны сердца глухие. Пульс нитевидный — 130—180 ударов в минуту, определяется только на крупных артериях (сонной, бедренной). Дыхание поверхностное, частое. Систолическое АД ниже 70 мм ртутного столба, центральное венозное давление (ЦВД) равно нулю или отрицательное. Наблюдается анурия (отсутствие мочи). Прогноз очень серьезный. Шок IV степени (необратимый) Проявляется клинически как одно из терминальных состояний. Тоны сердца не выслушиваются, пострадавший без сознания, кожный покров серого цвета приобретает мраморный рисунок с застойными пятнами типа трупных (признак снижения кровенаполнения и застоя крови в мелких сосудах), губы синюшные, артериальное давление ниже 50 мм рт. ст., зачастую не определяется вовсе. Пульс едва ощутим на центральных артериях, анурия. Дыхание поверхностное, редкое (всхлипывающее, судорожное), едва заметное, зрачки расширены, рефлексов и реакций на болевое раздражение нет. Прогноз почти всегда неблагоприятный.

ОК-1, ОК-8, ОПК-11

2. Ситуационная задача №2: Ребенок 13 лет, предположительно за 60 минут до прибытия машины скорой помощи съел неизвестное количество таблеток из домашней аптечки бабушки. Родители, обратив внимание на заторможенность и неадекватное поведение ребенка, вызвали — Скорую помощь. Бабушка ребенка страдает гипертонической болезнью, применяет для лечения нифедипин и резерпин. В момент осмотра: общее состояние тяжелое, сонливость (оценка по шкале Глазго 10 баллов). Периодически возникают судороги, с преобладанием клинического компонента. Зрачки сужены. Кожные покровы лица и склеры глаз гиперемированы, носовое дыхание затруднено. Периферический цианоз, мраморность кожи на конечностях, симптом «белого пятна» более 7 секунд. Одышка до 50 в 1 минуту. Дыхание над легкими везикулярное, небольшое количество хрипов проводного характера. Тоны сердца резко ослаблены, пульс 50 в 1 минуту, слабого наполнения и напряжения. Артериальное давление 50/10 мм рт. столба. Живот мягкий, безболезненный, печень + 1 см из под края реберной дуги. Не мочился.

- 1) Диагноз?
- 2) Неотложная помощь
- 3) Дальнейшая тактика
- 4) Условия транспортировки.
- 5) Что такое шкала Глазго?

Ответ 1: DS. Отравление таблетками (резерпина и нифедепина?). Острая сердечно-сосудистая недостаточность. Судорожный синдром.

Ответ 2: Терапия Увлажненный кислород 100% Седуксен 1,0 мл и 0,1% р-р атропина 0,2-0,3 мл Промывание желудка через зонд по 200-250 мл НЕ МЕНЕЕ 3-х РАЗ Введение в желудок активированного угля 1,5 г Введение в желудок минерального масла 20,0-30,0 мл или 10% р-ра натрия сульфата Доступ к вене и введение 10% р-ра глюконата кальция 3,0 мл Вв капельно 5% р-р глюкозы и 0,9% р-р натрия хлорида от 20-30 мл/кг/час с р-ром допамина 6-10 мкг/кг/час (поддержание уровня систолического артериального давления выше 70 мм рт.ст.); преднизолон 60 мг Контроль жизненно важных функций Возможное применение зуфиллина при отсутствии положительной динамики для повышения частоты сердечных сокращений (с повышением скорости введения инфузионных растворов)

Ответ 3: Госпитализация в токсикологический центр или отделение реанимации и интенсивной терапии с продолжением инфузионной терапии. Предусмотреть возможность эндотрахеальной интубации (после введения седуксена 1,0 и 0,1% р-ра атропина 0,15-0,3 мл (10 мкг/кг)) и проведения ИВЛ

Ответ 4: Транспортировать лежа, голова повернута на бок

Ответ 5: Шкала Глазго – шкала для оценки степени нарушения сознания и комы детей старше 4-х лет и взрослых. Шкала состоит из трех тестов, оценивающих реакцию открывания глаз (Е), а также речевые (V) и двигательные (М) реакции. За каждый тест начисляется определенное количество баллов. В тесте открывания глаз – от 1 до 4, в тесте речевых реакций – от 1 до 5, а в тесте на двигательные реакции – от 1 до 6 баллов. Таким образом, минимальное количество баллов – 3 (глубокая кома), максимальное – 15 (ясное сознание).

ОК-1, ОПК-10, ОПК-11

3. Ситуационная задача №3: Больная Татьяна С., 2 лет. Найдена бабушкой ребёнка дома без сознания. Анамнез: В детской комнате накануне была установлена шведская стенка и гимнастическое кольцо. Момент падения не был фиксирован. Через 3 минуты сознание восстановилось. Была однократная рвота. Повторная потеря сознания через 15 минут. ОО: АД 65/20, ЧСС: 140/мин., ЧД: 38/мин. Температура тела 36,7°C. Лежит на спине, руки, ноги и голова несколько разогнуты. Тонус мускулатуры повышен. Кожные покровы бледные. На затылке выявляется гематома 3х4 см. При пальпации свода черепа нарушений целостности его костей нет. Катаральных явлений со стороны ротоглотки не выявляется. Привыслушивании лёгких равномерно проводится с обеих сторон, везикулярное, хрипов нет. Тоны сердца приглушены. Перкуторные границы абсолютной сердечной тупости в пределах возрастной нормы. НО: Отсутствует конъюнктивный рефлекс, рвотный рефлекс сохранён. Имеется расширение зрачка справа, со снижением реакции на свет. Оculoцефальный рефлекс положительный. Рефлексы Брудзинского, Кернига отрицательные. Рефлекс Бабинского положительный слева. Имеются кратковременные клонические судороги. При офтальмоскопии дна глазного яблока определяется нечёткость краёв диска, расширение и потеря пульсации вен с обеих сторон. Моторная функция: глаза открывают на боль, отмечаются непонятные звуки, движения конечностей в ответ на боль в виде сгибания. Глубокие сухожильные рефлексы: слева не определяются.

1) Диагноз.

2) Ваши действия?

3) Транспортировка

4) Ваши дальнейшие действия

5) Стадии данного вида шока

Ответ 1: Диагноз: Закрытая черепно-мозговая травма. Ушиб головного мозга. Внутречерепная

гематома справа. Гематома мягких тканей затылочной области. Кома I-II. Судорожный синдром. Развитие отёка головного мозга. Травматический шок I.

Ответ 2: Неотложные медицинские мероприятия: 1. Санация ротоглотки 2. Интубация трахеи 3. Зонд в желудок 4. Оксигенация 50% O₂ 5. Постоянный доступ к вене 6. Седуксен в/в 0,1 мг/кг (0,3 мл) 7. Дексаметазон в/в 0,6 мг/кг (8 мг) 8. Инфузионная терапия с поддержанием АД сист. около 90 мм рт.ст. (20 мл/кг/час) 9. Предусмотреть введение - Маннитол 15% р-р 100,0 мл вв капельно быстро, далее лазикс 15 мг

Ответ 3: Лежа с приподнятое положение головы

Ответ 4: Экстренная госпитализация в нейрохирургический стационар для проведения оперативного лечения.

Ответ 5: а) эректильная - стадия возбуждения, б) торпидная - стадия торможения, в) терминальная стадия.

ОК-1, ОПК-10, ОПК-11

Чек-лист

1. Техника внутривенного введения лекарственных средств

1) Вымыть руки, высушить.

2) Уточнить у пациента аллергоanamнез, сверить лекарственное средство с листом врачебного назначения, дать необходимую информацию о манипуляции.

3) Подготовить лекарственное средство и растворитель к работе.

4) Собрать шприц, присоединив иглу для набора лекарственного средства, набрать назначенную дозу и добрать до 10-20 мл растворителя (по назначению).

5) Сменить иглу для инъекции, удалить воздух (не снимая колпачок).

6) На стерильный лоток поместить готовый шприц и несколько стерильных спиртовых шариков. Накрыть стерильной салфеткой.

7) Надеть стерильную маску, очки.

8) Обработать руки антисептическим раствором, надеть стерильные перчатки, обработать их спиртом.

9) Предложить пациенту сесть или лечь так, чтобы пунктируемая вена была хорошо доступна.

10) Под локтевой сгиб, пациента подложить клеёночную подушечку.

11) Выше места инъекции, поверх одежды или салфетки, наложить резиновый жгут так, чтобы пульс на периферических венах сохранился, кожа ниже жгута стала слегка цианотична. Концы жгута направить вверх, а петлю - вниз, поверхность ладони кверху.

12) Попросить пациента несколько раз сжать и разжать кулак, затем зажать. Определить наиболее наполненную вену и место пункции.

13) Обработать перчатки спиртовым шариком

14)левой рукой шариком, смоченным спиртом, обработать место инъекции движениями снизу вверх, вначале широко, а затем другим шариком место пункции вены. К месту пункции положить стерильную салфетку (для выведения на неё иглы из вены).

15) зять шприц в правую руку (указательный палец на канюле иглы, остальные на цилиндре,

срез иглы направить вверх). Проследите, чтобы в шприце не было воздуха.

16) Большим пальцем левой руки натянуть кожу вниз, ниже места пункции на 2-3 см, зафиксировать вену.

17) Проколоть кожу, держа шприц под углом 30°, осторожно ввести иглу на 1/3 длины, параллельно вене до ощущения попадания в «пустоту».

18)левой рукой потянуть поршень «на себя», если в цилиндре появилась кровь, то игла в вене.

19)левой рукой развязать жгут за один из свободных концов, попросить пациента разжать кулак. поршень, медленно ввести лекарственное средство, оставив в шприце 1-2 мл раствора. Наблюдать за состоянием пациента.

20)левой рукой слегка прижать к месту инъекции 3 ватный шарик, смоченный спиртом, быстрым движением извлечь иглу вместе с салфеткой.

21) Попросить пациента прижать шарик, согнув руку в локтевом суставе, подержать 3-5 минут (можно зафиксировать шарик бинтом). Поинтересоваться самочувствием пациента

22) После остановки кровотечения из места пункции, забрать у пациента шарик для дезинфекции.

23) Провести этап дезинфекции использованного материала, шприцев, игл.

24) Снять перчатки, погрузить в дезинфекционный раствор.

25) Вымыть руки

ОПК-4, ОПК-11

2. Техника внутримышечного введения лекарственных средств

1) Пригласил и проинформировал пациента, выяснил аллергоанамнез, получил согласие на проведение процедуры.

2) Провел гигиеническую обработку рук. Надел маску, надел перчатки.

3) Приготовил стерильный лоток со стерильными ватными шариками и стерильным пинцетом. Смочил ватные шарикиспиртсодержащим антисептиком.

4) Приготовил стерильный шприц, положил его в стерильный лоток.

5) Подготовил лекарственный препарат (проверил срок годности лекарственного средства, целостность ампулы).

6) Обработал ватным шариком ампулу (флакон) с лекарственным средством. Вскрыл ампулу (флакон), набрал лекарственное средство в приготовленный шприц.

7) Сменил иглу для инъекции, вытеснил воздух (не снимая колпачок)

8) Придал пациенту удобное положение.

9) Пропальпировал место инъекции. Обработал перчатки спиртосодержащим антисептиком

10) Обработал ватным шариком широкое инъекционное поле. Обработал другим ватным шариком место инъекции.

11) Ввел иглу в мышцу, глубоко на 2/3 длины иглы под углом 90°. Ввел медленно лекарственное средство.

12) Прижал к месту инъекции стерильный ватный шарик, быстрым движением извлек иглу.

13) Использованную иглу сбросил в иглосъемник. Использованные шприцы, ватные шарикис

поместил в соответствующие ёмкости для сбора отходов класса «Б».

14) Пустые ампулы собрал в емкость для сбора отходов класса «А» (кроме вакцин, антибиотиков – отходы класса «Б», цитостатики - отходы класса «Г»).

15) Использованные лотки и пинцет поместил в соответствующие ёмкости для дезинфекции

16) Снял перчатки, маску, погрузил их в емкость для сбора отходов класса «Б».

17) Провел гигиеническую обработку рук

ОПК-4 , ОПК-11

3. Подготовить набор инструментов для ПХО

1) Надел стерильные перчатки.

2) На инструментальный хирургический столик:Поставил антисептики для обработки операционного поля: 0,5% спиртовой раствор хлоргексидина 200 мл.

3) Поставил антисептики для обработки раны: 0,05% водный раствор хлоргексидина 200 мл, 3% перекись водорода 100 мл

4) Поставил препарат для местной анестезии: 0,5% раствор новокаина 200 мл

5) Положил стерильный перевязочный материал: марлевые шарики, марлевые салфетки

6) Положил стерильный материал для ограничения операционного поля: большие салфетки

8) Положил стерильные хирургические перчатки

9) Положил шприц для инъекций 10-20 мл

10) Положил шовный материал: шелк, лавсан, викрил

11) Положил дренажи: резиновые, трубчатые

12) Положил пинцеты: хирургический, анатомический

13) Положил скальпель, ножницы

14) Положил кровоостанавливающие зажимы: Кохера, Бильрот

15) Положил крючки: Фарабефа, острозубые крючки

16) Положил иглодержатель, иглы: режущие, колющие

17) Положил зонд: желобоватый, пуговчатый

18) Положил цапки для белья, корнцанг

19) Снял перчатки

ОПК-1 , ОПК-11