

Департамент здравоохранения Вологодской области
Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Вологодской области
«Великоустюгский медицинский колледж имени Н.П.Бычихина»



Утверждаю
Директор БПОУ ВО
«Великоустюгский медицинский
колледж имени Н.П. Бычихина»

Т.И.Шашерина
«*21*» *сентября* 20 *14* г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
по профилю специальности
(наименование практики)

МДК 02.02 «Лечение пациентов хирургического профиля»
(наименование МДК)

ПМ 02 Лечебная деятельность
(наименование ПМ)

31.02.01. «Лечебное дело»
(специальность)

Программа производственной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО)

31.02.01. «Лечебное дело»

(код и наименование специальности)

Организация-разработчик:

Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Вологодской области
«Великоустюгский медицинский колледж имени Н.П.Бычихина»

Разработчик:

Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Вологодской области
«Великоустюгский медицинский колледж имени Н.П.Бычихина» - З.В.Комиссарова,
заместитель директора по учебной работе; Рябев Н.А. - преподаватель МДК 02.02

Рассмотрено на заседании цикловой методической комиссии профессионального цикла
по профессиональным модулям по специальности «Лечебное дело»

Председатель ЦМК Ф.М.Щербакова
«21» ноября 2014г.

Рассмотрено на заседании методического совета и рекомендовано к внутреннему
использованию

Председатель методического совета З.В.Комиссарова
«28» ноября 2014г.

Внешняя экспертиза проведена в БУЗ ВО «Великоустюгская ЦРБ»

Эксперты:

« » 20 г.

Содержание

Цели производственной практики по профилю специальности

Задачи производственной практики по профилю специальности

Место производственной практики по профилю специальности в структуре ППСЗ

Форма проведения производственной практики по профилю специальности

Место и время проведения производственной практики по профилю специальности

Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения производственной практики по профилю специальности

Структура и содержание производственной практики по профилю специальности

Контроль работы студентов и отчетность

Приложения

1. Цели производственной практики по профилю специальности:

ПМ 02 «Лечебная деятельность» МДК 02.02 «Лечение пациентов хирургического профиля»
(наименование)

1.1. Формирование у студентов общих и профессиональных компетенций в рамках

ПМ 02 «Лечебная деятельность» МДК 02.02 «Лечение пациентов хирургического профиля»
(наименование ПМ/ МДК)

1.2. Приобретение практического опыта в сфере профессиональной деятельности.

2. Задачи производственной практики по профилю специальности:

ПМ 02 «Лечебная деятельность» МДК 02.02 «Лечение пациентов хирургического профиля»
(наименование)

систематизировать, углубить и закрепить знания, полученные на теоретических и практических занятиях и во время учебной практики по

ПМ 02 «Лечебная деятельность» МДК 02.02 «Лечение пациентов хирургического профиля»
(наименование ПМ/ МДК)

– совершенствовать профессиональные умения в производственных условиях согласно требованиям программы практики;

– подготовить студентов к самостоятельной трудовой деятельности;

– содействовать воспитанию и развитию трудовой дисциплины, профессиональной ответственности, этических норм поведения, гуманного, чуткого, милосердного отношения к больным;

– формировать и совершенствовать коммуникативные умения;

– формировать клиническое мышление;

– содействовать формированию умений организации и проведения учебно-исследовательской работы.

С целью формирования общих и профессиональных компетенций, приобретения практического опыта студент должен:

иметь практический опыт:

– проведения обследования хирургического, травматологического, онкологического больного;

– интерпретации результатов лабораторного, рентгенологического и эндоскопического методов исследования;

– проведения дифференциальной диагностики и постановки предварительного диагноза;

– заполнения направлений на обследования, заполнения амбулаторной карты и истории болезни;

– определения тактики фельдшера при хирургической, травматологической и онкологической патологии;

– назначения лечения пациенту с хирургической патологией;

– выполнения и оценки результатов лечения;

– организации ухода в лечении хирургических, онкологических заболеваний и травм;

– выполнения необходимых мероприятий по уходу за пациентами;

– и т.д

Уметь:

- планировать обследование пациента хирургического, травматологического, онкологического профиля, осуществлять опрос и сбор анамнеза;

- готовить пациента к различным методам исследования;

- интерпретировать результаты проведенных исследований;

- проводить клиническое обследование пациента с хирургической, онкологической патологией и травмой;

- формулировать предварительный диагноз и проводить дифференциальную диагностику;

- оформлять медицинскую документацию;

- определять тактику ведения пациента с хирургической, онкологической, травматологической патологией;

- определять показания и противопоказания к применению лекарственных препаратов;

- назначать немедикаментозное и медикаментозное лечение;

- определять показания к госпитализации и организовывать транспортировку в лечебно-профилактическое учреждение травматологических и хирургических пациентов;

- проводить лечебно-диагностические манипуляции (хирургические, онкологические, травматологические):

- временную остановку кровотечений,

- наложение различных мягких повязок,

- готовить пациентов к хирургическим, травматологическим операциям,

- составлять набор и определять группу кров и резус-фактор,

- осуществлять инфузионную терапию в периферическую вену,

- готовить пациентов к общему и местному обезболиванию,

- составлять наборы инструментов для ПХО ран, наложения и снятия швов, для перевязки чистой и гнойной раны, для трахеостомии, для плевральной пункции, для дренирования плевральной полости,

- ассистировать врачу при выполнении лечебных и диагностических манипуляций,

- проводить премедикацию по назначению врача,

- проводить подготовку операционного поля перед операцией или манипуляцией,

- выполнять основные лечебные процедуры по уходу за пациентом в послеоперационном периоде, осуществлять наблюдение за состоянием пациента, осуществлять профилактику послеоперационных осложнений,

- проводить перевязку гнойной раны;

- собрать набор для вскрытия гнойника и ассистировать врачу;
 - вскрыть поверхностный гнойник;
 - выполнить назначения врача по уходу за больными с хирургической инфекцией;
 - вводить ПСС и СА;
 - осуществлять обработку пролежней;
 - осуществлять уход за трахеостомой;
 - ухаживать за дренажом в плевральной полости;
 - накладывать окклюзионную повязку при открытом пневмотораксе;
 - ухаживать за дренажами в брюшной полости;
 - осуществлять перевязку гастростомы и кормление пациента через гастростому;
 - оказывать доврачебную помощь при выпадении слизистой прямой кишки и геморроидальных узлов;
 - оказывать доврачебную помощь при травмах прямой кишки и промежности;
 - осуществлять пальцевое исследование прямой кишки;
 - ухаживать за колостомой и применять калоприемники;
 - промывать мочевой пузырь через катетер;
 - осуществлять уход за больными с цистостомой;
 - измерять длину и окружность конечности; исследовать мышечную силу;
 - использовать подручные средства для транспортной иммобилизации;
 - осуществлять уход за больным с гипсовой повязкой;
 - наложить транспортные шины на любые части тела;
 - оказать первую медицинскую и доврачебную помощь при синдроме длительного сдавления;
 - наложить кожные швы;
 - снять узловые кожные швы;
 - дренировать рану;
 - оказать первую медицинскую и доврачебную помощь при ранах;
 - оказать первую и доврачебную помощь при повреждениях черепа и головного мозга; при переломах ребер, грудины, ключицы, лопатки, конечности;
 - осуществить транспортировку больных с повреждениями черепа и головного мозга; пострадавших при повреждениях позвоночника и грудной клетки, таза;
 - осуществлять наблюдение и уход за больными с повреждениями черепа, головного мозга, позвоночника;
 - осуществить транспортировку пострадавших с холодовой и электротравмой, ожогами;
 - осуществлять наблюдение и уход за больными с холодовой и электротравмой, ожогами;
 - оказать первую медицинскую и доврачебную помощь при ожогах и отморожениях;
 - провести первичную обработку ожоговой поверхности;
 - провести обследование пациента для выявления онкологических заболеваний доступной локализации (осмотр, пальпацию лимфоузлов, опухолевых образований, молочных желез, пальцевое исследование прямой кишки, влагалищное исследование у женщин);
 - организовывать и осуществлять уход за онкобольными в поздних стадиях опухолевого процесса: уход за кожей и слизистыми, помощь при рвоте, нарушениях стула, проведение обезболивания, перевязки трофических язв, свищей и другие мероприятия по уходу;
- осуществлять мероприятия по профилактике хирургической ВБИ:
 - осуществлять дезинфекцию, ПСО;
 - осуществлять контроль ПСО;
 - осуществлять хирургическую обработку рук;
 - надевать стерильный халат и перчатки на себя;
 - накрывать инструментальный столик и стерильный лоток;
 - подавать стерильные инструменты и материалы врачу, пользоваться стерильными инструментами и материалами во время выполнения манипуляций;
 - выполнять все виды уборок;
- осуществлять мероприятия по инфекционной защите пациента и медперсонала;
 - выявлять клинические симптомы различных хирургических заболеваний, травматических повреждений, онкологических заболеваний: определять стадию течения воспалительного процесса, признаки анаэробной и специфической инфекции, признаки общей хирургической инфекции, признаки нарушения артериального и венозного кровообращения в нижних конечностях, клинические симптомы заболеваний в области головы, шеи, грудной клетки, симптомы острых хирургических заболеваний органов брюшной полости, прямой кишки, мочевыделительных органов, клинические симптомы ран, переломов, вывихов, ожогов, отморожений, электротравмы, черепно-мозговой травмы, различных повреждений мягких тканей;
 - оказывать первую медицинскую и доврачебную помощь при заболеваниях и повреждениях;
 - проводить транспортную иммобилизацию и транспортировку в лечебные учреждения больных и пострадавших.

Знать:

- виды антисептики, методы асептики;
- классификацию, методы остановки кровотечений;
- группы крови, резус-фактор, методы определения пробы перед переливанием крови;

- компоненты крови, кровезаменители;
- местную и общую анестезию;
- основные виды повязок, технику наложения;
- хирургический инструментарий, шовный материал;
- подготовку больного к операции, послеоперационный уход и профилактику осложнений, премедикацию;
- виды местной и общей хирургической инфекции;
- заболевания сосудов, омертвения;
- основные виды хирургической патологии головы, шеи, органов грудной клетки, брюшной стенки и органов брюшной полости, прямой кишки, почек, и мочеполовых органов, объем неотложной помощи при острых хирургических заболеваниях, показания к госпитализации;
- виды ран, лечение ран, профилактику столбняка;
- тактику фельдшера при оказании неотложной помощи при заболеваниях и травмах, правила транспортировки пострадавших;
- виды травм, диагностику, гипсовые повязки, принципы лечения больных с различными травмами С.Д.Р.;
- клинику и объем неотложной помощи при закрытых и открытых черепно-мозговых травмах;
- клинику, диагностику, методы лечения больных со злокачественными опухолями;
- клинику, диагностику, помощь и лечение при травмах головы, позвоночника, таза, грудной клетки, конечностей;
- виды ожогов и отморожений, объем неотложной помощи, лечение;
- клинику, диагностику переломов конечностей. Виды транспортной и лечебной иммобилизации при переломах;
- объем неотложной помощи при травматическом шоке;

3. Место производственной практики по профилю специальности в структуре ППСЗ

Программа производственной практики является частью ППСЗ в соответствии с ФГОС СПО по специальности «Лечебное дело».

Производственная практика проводится после изучения курса
ПМ 02 «Лечебная деятельность» МДК 02.02 «Лечение пациентов хирургического профиля»
(наименование раздела, МДК, ПМ)

Содержание программы практики рассчитано на комплексное использование знаний, умений, полученных в ходе изучения:

Дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла:

- русский язык и культура речи
- иностраный язык
- психология общения.

Дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла:

- информатика
- математика

Общепрофессиональных дисциплин, профессиональных модулей и МДК:

- здоровый человек и его окружение
- психология
- анатомия и физиология человека
- фармакология
- гигиена и экология человека
- основы патологии
- основы микробиологии и иммунологии
- безопасность жизнедеятельности
- ПМ 01 МДК 01.01. «Диагностическая деятельность при заболеваниях терапевтического профиля»
- ПМ 01. МДК 01.02 Диагностическая деятельность при заболеваниях хирургического профиля, МДК.01.03

Диагностическая деятельность в акушерстве и гинекологии

Освоение данной программы производственной практики по профилю специальности необходимо для изучения

Профессиональных модулей, МДК :

- МДК 02.03 Оказание акушерско-гинекологической помощи
- МДК.02.04 Лечение пациентов детского возраста
- ПМ.04 Профилактическая деятельность
- ПМ 05. Медико-социальная деятельность
- ПМ 03. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе.

Обязательным условием допуска к производственной практике по профилю специальности является успешное освоение программы МДК 02.02 «Лечение пациентов хирургического профиля» ПМ 02 «Лечебная деятельность» на теоретических и практических занятиях и учебной практике.

4. Форма проведения производственной практики по профилю специальности:

Самостоятельная работа студентов в структурных подразделениях хирургического профиля центральных районных больниц (производственных базах) под руководством общего, непосредственных и методических руководителей практики.

5. Место и время проведения производственной практики по профилю специальности:

Производственная практика проводится в медицинских организациях, с которыми заключены двухсторонние договоры. Время проведения производственной практики по профилю специальности определяется графиком учебного процесса по специальности

«Лечебное дело»

(наименование специальности)

Продолжительность рабочего дня студента при прохождении практики по профилю специальности при 6-ти дневной рабочей неделе составляет 6 часов.

Продолжительность практики – 1 неделя (36 часов).

Студенты работают по скользящему графику работы, согласованному с непосредственными руководителями практики, утвержденному общим руководителем практики.

6. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения производственной практики по профилю специальности

Профессиональные компетенции:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Планировать обследование хирургического больного
ПК 1.2.	Проводить диагностические исследования
ПК 1.3.	Проводить диагностику хирургических заболеваний
ПК 1.6.	Проводить диагностику смерти
	Лечебная деятельность
ПК 2.1.	Определять программу лечения пациентов различных возрастных групп
ПК 2.2.	Определять тактику ведения пациента
ПК 2.3.	Выполнять лечебные вмешательства
ПК 2.4.	Проводить контроль эффективности лечения
ПК 2.5.	Осуществлять контроль состояния пациента
ПК 2.6.	Организовывать специализированный сестринский уход за пациентом
ПК 2.7.	Организовывать оказание психологической помощи пациенту и его окружению
ПК 2.8.	Оформлять медицинскую документацию

Общие компетенции:

ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их выполнение и качество
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения задач
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК 9	Ориентироваться в условиях смены технологий в профессиональной деятельности
ОК 10	Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия
ОК 11	Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку
ОК 12	Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности
ОК 13	Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей

7. Распределение бюджета времени и содержание производственной практики по профилю специальности:

7.1. Распределение бюджета времени

Наименование подразделения отделения	Количество	
	дней	часов
Хирургическое и травматологическое отделение стационара	4	24
Хирургическое отделение поликлиники (прием хирурга и травматолога)	2	12
Итого	6	36

7.2. Содержание производственной практики по профилю специальности

1. Работа на посту хирургического отделения:

- знакомство с отделением, инструктаж по ТБ;
- подготовка пациентов к различным обследованиям, помощь врачу при проведении диагностических обследований;
- курация 5-х больных – 3-х хирургических, 2-х травматологических (сбор анамнеза, планирование и проведение обследования, постановка и обоснование диагноза, назначение лечения, ежедневная оценка состояния пациента, интерпретация результатов лабораторных и дополнительных методов исследования в процессе курации);
- подготовка пациента к операциям;
- осуществление сестринского ухода за больными после операции, при тяжелой хирургической патологии, профилактика послеоперационных осложнений;
- выполнение назначений врача и лечебных вмешательств согласно перечня;
- ведение медицинской документации (учебная история болезни, направления на исследования, журналы отделения и т.п.);
- оказание психологической помощи пациентам (проведение групповых, индивидуальных бесед по подготовке к диагностическим исследованиям и в процессе лечения);
- проведение санпросвет работы.

2. Работа в перевязочной хирургического или травматологического отделения:

- соблюдение сан. эпид. режима и инфекционной безопасности персонала;
- выполнение различных повязок и перевязок, манипуляций (туалет ран, хирургическая обработка ран);
- предстерилизационная обработка инструментов;
- гигиеническая и хирургическая обработка рук, одевание стерильного халата и перчаток, накрытие стерильного лотка, подача стерильных инструментов хирургу;
- помощь врачу при выполнении лечебных и диагностических манипуляций.

3. Работа в процедурном кабинете хирургического или травматологического отделения:

- взятие крови для различных исследований;
- выполнение п/к, в/в, в/м инъекций;
- проведение инфузионной терапии;
- сбор и постановка в/в капельных систем для введения лекарственных средств;
- определение группы крови, резус фактора, проведение проб перед переливанием компонентов крови.

4. Работа в приемном отделении:

- осмотр и обследование вместе с врачом больных хирургического профиля и травматологического профиля;
- заполнение медицинской документации на поступающих больных;
- взятие анализов на исследование, снятие ЭКГ;
- подготовка пациентов к экстренной операции;
- оказание первой медицинской и доврачебной помощи при ранениях, закрытых повреждениях органов, костей, суставов;
- помощь врачу при вскрытии гнойников, ПХО ран при травмах;
- транспортировка тяжелых больных на специальное обследование в стационар;
- наблюдение и оценка состояния пациента в палате приемно-диагностического отделения.

5. Работа на приеме в поликлинике с хирургом, травматологом, онкологом:

- участие в приеме пациентов с хирургическими заболеваниями, травмами, осмотр и обследование пациентов вместе с врачом;
- заполнение медицинской документации на приеме, выписка направлений на анализы и обследования, интерпретация результатов обследования, чтение рентгенограмм;
- помощь врачу при различных амбулаторных операциях, вправлении вывихов, репозиции переломов;
- наложение и снятие гипсовых повязок;
- наложение повязок, выполнение перевязок гнойных ран, обработка ожогов и отморожений;
- введение ПСС и АС;
- наложение транспортной иммобилизации при переломах;
- участие в приеме и обследовании онкобольных, знание особенностей диспансеризации и документации онкокабинета.

8. Контроль работы студентов и отчётность

Общий руководитель практики составляет графики работы студентов и обеспечивает их выполнение, координирует работу непосредственных руководителей практики.

На методического руководителя и непосредственного руководителя практики возлагается обязанность по контролю выполнения программы производственной практики и соблюдения графика работы студентов. Методический и непосредственный руководители отслеживают оформление отчетной документации студентов и ежедневно оценивают работу каждого студента, проводят зачет по курации пациента у постели больного.

В период прохождения практики студенты обязаны подчиняться правилам внутреннего распорядка медицинской организации и строго соблюдать технику безопасности, инфекционную безопасность пациента и персонала и проводить мероприятия по профилактике профессиональных заражений.

Во время работы в структурных подразделениях студенты должны вести отчетную документацию, которая предоставляется в образовательное учреждение и учитывается при аттестации практической подготовки:

- дневник производственной практики (записи о курации 3-х пациентов (2-х с хирургической патологией, одного – с травматологической);
- 2 учебные истории болезни (на хирургического и травматологического больного);
- манипуляционную тетрадь;
- цифровой отчет о выполнении манипуляций;
- текстовый отчет по результатам практики.

По окончании практики непосредственные руководители практики совместно с методическим руководителем оценивают сформированность общих и профессиональных компетенций у каждого студента. Сформированность компетенций отслеживается руководителями практик через наблюдение в процессе прохождения практики, проверки и анализа дневника студента, истории болезни, учебно-исследовательской работы, по результатам аттестации. Оценивается в форме: владеет/ не владеет (оценка положительная-1/отрицательная -0), оформляется в ведомостях оценки сформированности общих и профессиональных компетенций.

Общий руководитель составляет характеристику, отражающую результаты работы студента на основе характеристик непосредственных руководителей.

По окончании практики проводится аттестация практической подготовки студентов в форме проверки умений по курации пациента и защита учебной истории болезни, выполнения практических манипуляций в кабинете доклинической практики.

В случае представления документов не в полном составе студент не допускается к аттестации практической подготовки, в случае невыполнения программы практики – направляется на практику повторно в свободное от учебы время.

Приложения:

- 1 Требования к ведению отчетной документации (дневнику производственной практики, истории болезни)
2. Перечень вопросов, манипуляций к зачету по итогам практики, критерии оценки.

Приложение №1

Требования к ведению дневника

- в дневнике написать краткую характеристику базы для прохождения практики (название больницы, отделения, указать количество коек в отделении, структуру хирургического отделения поликлиники, организацию амбулаторной помощи больным, основные показатели работы за прошлый год;
- указать свой график прохождения практики;
- записи в дневнике вести ежедневно, кратко, четко отражая объем выполненной работы;
- результаты курации пациентов и запись осмотра пациента в приемном покое и на амбулаторном приеме вести по установленной схеме, соблюдая последовательность: жалобы, анамнез, объективные данные, локальный статус, назначение обследования и лечения, интерпретация полученных данных дополнительных методов исследования;
- запись в дневнике ежедневно должна быть проверена и завизирована непосредственным руководителем практики;
- при выполнении лечебно-диагностических манипуляций руководствоваться соответствующим перечнем, вести учет выполнения в манипуляционной тетради;
- помимо записей по курации пациентов в дневнике должна быть отражена работа по выполнению манипуляций по диагностике, по лечению, по подготовке к лечебно-диагностическим манипуляциям, по уходу за «тяжелыми» больными, по уходу за послеоперационными больными;
- в дневнике должна быть отражена проведенная санитарно-просветительная работа среди пациентов;
- в конце дневника сделать запись по самооценке результатов прохождения производственной практики, высказать замечания и предложения по организации практики.

Требования к оформлению учебной истории болезни

- сформулировать и обосновать клинический диагноз;
- составить и обосновать план обследования и план лечения пациента с конкретной хирургической патологией;

- в ежедневных дневниковых записях отражать основные жизненные показатели, изменение состояния и жалоб пациента, изменения со стороны патологического процесса (патологического очага);

- по окончании курации написать этапный эпикриз или выписной эпикриз при выписке больного.

Приложение №2

Вопросы:

1. Виды антисептики, вещества.
2. Классификация кровотечений, симптомы.
3. Методы временной и окончательной остановки кровотечений.
4. Виды местной анестезии, вещества.
5. Подготовка и обследование больного к экстренной операции.
6. Послеоперационные осложнения, их профилактика и лечение.
7. Панариции, классификация, лечение.
8. Облитерирующий атеросклероз ног, диагностика, лечение.
9. Инородные тела трахеи и пищевода, симптомы, неотложная помощь.
10. Мастит. Виды, лечение, профилактика.
11. Пневмоторакс и гемоторакс, диагностика, неотложная помощь.
12. Острый живот, причины, симптомы, тактика.
13. Закрытые травмы живота, симптомы, тактика фельдшера.
14. Методы лечения злокачественных опухолей.
15. Грыжи, осложнения грыж, тактика при ущемленной грыже.
16. Перфоративная язва желудка, клиника, диагностика.
17. Желудочно-кишечные кровотечения, симптомы, неотложная помощь.
18. Острый аппендицит, симптомы, тактика фельдшера.
19. Кишечная непроходимость. Виды, симптомы, тактика фельдшера.
20. Острый холецистит, печеночная колика, симптомы, первая помощь.
21. Острый панкреатит, симптомы, диагностика, первая помощь.
22. Геморрой. Классификация, осложнения, помощь при них.
23. Почечная колика. Диагностика, лечение.
24. Классификация переломов. Признаки и первая помощь.
25. Вывихи. Классификация, симптомы, первая помощь, диагностика.
26. раны. Классификация, первая помощь и лечение.
27. Черепно-мозговые травмы. Классификация, симптомы, тактика фельдшера.
28. Классификация злокачественных опухолей, диагностика.
29. Варикозная болезнь вен ног, клиника, осложнения, лечение.

Манипуляции:

1. Техника наложения жгута на предплечье.
2. Наложение повязки Дезо.
3. Наложение колосовидной повязки на плечевой сустав.
4. Определение группы крови с помощью цоликлонов и резус фактора.
5. Внутривенно-капельное введение раствора.
6. Набор инструментов для ПХО раны.
7. Техника наложения кожных швов.
8. Перевязка послеоперационной раны.
9. Перевязка гнойной раны.
10. Наложение окклюзионной повязки на рану грудной клетки.
11. Катетеризация мочевого пузыря.
12. Наложение транспортной шины при переломе голени.
13. Определение площади и степени ожога (ожог передней поверхности грудной клетки и лица, гиперемия, пузыри)
14. Техника введения ПСС.
15. Пальпация лимфоузлов и молочной железы.
16. Постановка очистительной клизмы.
17. Промывание желудка.
18. Проведение сердечно-легочной реанимации.
19. Мытье рук и надевание стерильных перчаток.
20. Наложение шины при переломе костей предплечья.
21. Уход за колостомой, смена калоприемника.
22. Первая помощь при ранении шеи.
23. Перевязка, снятие швов с раны.
24. Оказание помощи при кровотечении из варикозного узла на голени.
25. Наложение повязки на затылок.
26. Уход за цистостомой, промывание мочевого пузыря.
27. Чтение рентгенограмм.