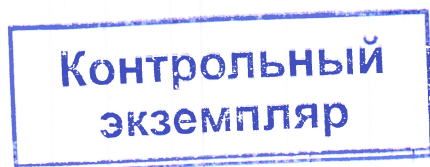


МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Учреждение образования
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор, профессор

И. Н. Мороз



Рег. АЭСУД-

02.05.2023

1991-22-1/2023

/п.

ПРОГРАММА

ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ
«МЕДСЕСТРИНСКАЯ С МАНИПУЛЯЦИОННОЙ ТЕХНИКОЙ»
для специальности 1-79 01 03 «Медико - профилактическое дело»

Программа разработана в соответствии с образовательным стандартом высшего образования по специальности 1-79 01 03 «Медико-профилактическое дело», утвержденным и введенным в действие постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 26.01.2022 № 14; учебным планом учреждения образования по специальности 1-79 01 03 «Медико-профилактическое дело», утвержденным 18.05.2022, регистрационный № L 79-1-3/2223

СОСТАВИТЕЛИ:

С.А.Алексеев, заведующий кафедрой общей хирургии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

В.А.Гинюк, доцент кафедры общей хирургии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

О.А.Фатеева, доцент кафедры общей хирургии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

С.В.Новиков, ассистент кафедры общей хирургии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой общей хирургии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»
(протокол № 11 от 17.04.2023);

Советом медико-профилактического факультета учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»
(протокол № 4 от 28.04.2023)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Целью производственной медсестринской с манипуляционной техникой практики является закрепление и углубление знаний, полученных в процессе теоретического обучения, овладение студентами практическими навыками по технике выполнения сестринских лечебных и диагностических манипуляций, проведению санитарно-гигиенических и санитарно-противоэпидемических мероприятий необходимых для последующей самостоятельной профессиональной деятельности по специальности «Медико-профилактическое дело».

Задачи производственной медсестринской с манипуляционной техникой практики:

приобретение и закрепление навыков оказания медицинской помощи пациентам в амбулаторных и стационарных условиях;

расширение и систематизация знаний, полученных при изучении учебной дисциплины «Медицинский уход и манипуляционная техника»;

приобретение опыта общественной, организаторской и воспитательной работы в системе здравоохранения;

формировании у студентов научных знаний о:

правилах и методике выполнения сестринских лечебных и диагностических манипуляций;

обращении с медицинскими отходами, предстерилизационной очистке и стерилизации медицинских изделий;

умений и навыков, необходимых для:

медицинского ухода за пациентами в организациях здравоохранения и на дому;

выполнения сестринских диагностических и лечебных манипуляций, парентерального введения лекарственных средств, взятия крови для биохимического и других исследований.

По окончании медсестринской с манипуляционной техникой производственной практики студент должен

знать:

противопоказания к проведению сестринских лечебных и диагностических манипуляций, возможные осложнения;

правила и методику выполнения сестринских лечебных и диагностических манипуляций;

правила и методику парентерального введения лекарственных средств, в том числе с использованием периферического венозного катетера;

правила и методику взятия крови шприцем и вакуумными системами для биохимического и других видов исследований;

правила хранения лекарственных средств;

классификацию, правила сбора, упаковки и маркировки медицинских отходов;

уметь:

выполнять сестринские лечебные и диагностические манипуляции;

выявлять противопоказания к проведению сестринских лечебных и диагностических манипуляций, возникшие осложнения при их выполнении;

вводить лекарственные средства парентеральным способом, в том числе с использованием периферического венозного катетера;

осуществлять введение лекарственных средств через дренажи и микроирригаторы;

производить взятие крови шприцем и вакуумными системами для биохимического и других видов исследований;

обеспечивать правильные условия хранения лекарственных средств;

проводить сбор, упаковку и маркировку медицинских отходов;

владеть:

техникой проведения сестринских лечебных и диагностических манипуляций;

техникой парентерального введения лекарственных средств;

техникой постановки, ухода и удаления периферического венозного катетера;

техникой забора крови для биохимического и других видов исследований.

Всего на производственную медсестринскую с манипуляционной техникой практику отводится 54 академических часов в течение 1 недели по окончании 4 семестра.

Из них 36 аудиторных часов, 18 часов самостоятельной работы студента.

Производственная практика проводится в больничных организациях (далее – база практики).

В соответствии с графиком образовательного процесса в течение первых двух недель после окончания практики студент сдает дифференцированный зачет руководителю практики от кафедры (работника из числа лиц профессорско-преподавательского состава кафедры) учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (далее – медицинский университет).

К принятию дифференцированного зачета в качестве эксперта может быть привлечен представитель базы практики.

Если практика проходит после летней экзаменационной сессии, то студент может сдавать дифференцированный зачет в течение первых двух недель следующего учебного года.

Дифференцированный зачет принимается при наличии у студента дневника прохождения практики, письменного отчета о выполнении программы практики, письменного отзыва о прохождении практики студентом (других материалов, предусмотренных программой практики при необходимости).

Один из этапов дифференцированного зачета проводится в форме объективного структурированного клинического экзамена (далее – ОСКЭ).

ОСКЭ содержит демонстрацию освоенных студентом практических навыков с использованием симуляционных технологий обучения на симуляционном оборудовании симуляционно-аттестационного центра.

ОСКЭ проводится по разработанным паспортам экзаменационных станций.

ОСКЭ проводится по разработанным паспортам экзаменационных станций.

Студент, не выполнивший программу практики и (или) получивший отрицательный отзыв о прохождении практики от руководителя практики от организации и (или) неудовлетворительную отметку при сдаче дифференцированного зачета, приказом ректора медицинского университета повторно (не более одного раза) направляется на прохождение практики в свободное от учебных занятий время для выполнения программы практики в полном объеме.

Отметка по практике учитывается при подведении итогов промежуточной аттестации студентов.

Производственная практика не совмещена с учебным процессом.

Общее руководство и организация практики студентов возлагается на руководителя практики от медицинского университета.

Общее руководство и организацию прохождения практики студентами на базе практики осуществляет руководитель базы практики.

Непосредственное руководство практикой студентов на базе практики; осуществляет работник базы практики (далее - руководитель практики от организации).

Общее и непосредственное руководство практикой студентов по производственной практике осуществляет руководитель практики от кафедры общей хирургии медицинского университета.

Научно-методическое руководство практикой студентов медицинского университета осуществляет медико-профилактический факультет.

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Во время производственной медсестринской с манипуляционной техникой практики студенты выполняют отдельные трудовые функции, предусмотренные должностными обязанностями квалификационной характеристики соответствующей должности медицинской сестры.

Студенты оказывают медицинскую помощь населению. Проводят комплекс лечебных и профилактических мероприятий. Выполняют распоряжения врача-специалиста, обеспечивают выполнение его назначений. Осуществляют своевременное и правильное ведение учетно-отчетной медицинской документации. Проводят подготовку медицинского оборудования и аппаратуры к проведению лечебно-диагностических процедур. Проводят санитарно-просветительную работу среди пациентов и их родственников. Осуществляют забор биологических материалов для лабораторных исследований. Осуществляют подготовку пациентов к лабораторным, функциональным, инструментальным методам исследования. Осуществляют непосредственное выполнение и соблюдение санитарно-гигиенических и противоэпидемических норм и правил. Несут ответственность за учет, хранение, использование лекарственных средств. Соблюдают правила медицинской этики и деонтологии.

На студентов в период прохождения практики распространяются законодательство об охране труда, правила внутреннего трудового распорядка базы практики, а на студентов, принятых в период прохождения практики на работу на вакантные должности служащих, распространяется также законодательство о труде.

ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Производственная медсестринская с манипуляционной техникой практика осуществляется в следующих формах:

- прохождение предусмотренных законодательством инструктажей по охране труда;
- соблюдение требований безопасного выполнения работ на рабочем месте;
- соблюдение правил внутреннего трудового распорядка базы практики;
- соблюдение правил и норм медицинской этики и деонтологии;
- выполнение распоряжений руководителя базы практики и руководителя практики от организации;
- оформление и представление руководителю кафедры от медицинского университета отчетной документации о выполнении программы практики, предусмотренной программой практики.
- изучение документации базы практики в объеме заданий, определенных программой практики;
- участие в оказании медицинской помощи пациентам;
- проведение санитарно-просветительной работы.
- наблюдение и медицинский уход за пациентами с различными заболеваниями;
- наблюдение и медицинский уход за пациентами с механическими и термическими повреждениями, с гипсовыми повязками и скелетным вытяжением;
- транспортировка пациентов в операционную и из нее;
- работа в процедурном кабинете;
- отработка техники выполнения внутривенной инъекции;
- отработка техники выполнения внутримышечной инъекции;
- взятие крови из вены;
- внутривенное введение лекарственного препарата с использованием шприца.
- выполнение инъекций и инфузий в палате больницы организации;
- постановка периферического венозного катетера;
- заполнение системы инфузионной;
- внутривенное введение лекарственного препарата с использованием системы инфузионной;
- отработка техники внутривенного введения лекарственного средства с использованием устройства для вливания в малые вены «игла-бабочка».

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Наименование работ	Количество часов	
	Аудиторных	Самостоятельная работа
1. Изучение нормативных правовых актов. Изучение принципов и организации работы перевязочного кабинета, операционного блока. Наблюдение и уход за пациентами в отделении гнойной хирургии. Наблюдение и медицинский уход за пациентами в послеоперационном периоде. Транспортировка пациентов в операционную и из нее.	7	3
2. Наблюдение и медицинский уход за пациентами с механическими и термическими повреждениями, с гипсовыми повязками и скелетным вытяжением.	7	4
3. Катетеризация мочевого пузыря с использованием урологического катетера. Подготовка рабочего места, отработка техники выполнения введения орального зонда в желудок. Введение назогастрального зонда в желудок.	7	4
4. Изучение принципов и организации работы процедурного кабинета. Парентеральный способ введения лекарственных средств. Набор лекарственного препарата из ампулы и флакона в шприц.	7	4
5. Отработка техники выполнения внутрикожной инъекции. Отработка техники выполнения внутримышечной инъекции. Правила проведения венепункции. Взятие крови из вены. Внутривенное введение лекарственного препарата с использованием шприца. Выполнение инъекций и инфузий в палате больничной организации. Постановка периферического венозного катетера. Заполнение системы инфузионной. Внутривенное введение лекарственного препарата с использованием системы инфузионной. Отработка техники внутривенного введения лекарственного средства с использованием устройства для вливания в малые вены «игла-	8	3

бабочка».		
	Всего:	36
		18

ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ, ЗАКРЕПЛЯЕМЫХ ВО ВРЕМЯ ПРАКТИКИ

Освоение практических навыков:

1 – знать теоретически, профессионально ориентироваться, знать показания к проведению;

2 – знать теоретически, оценить, принять участие в работе медицинского персонала;

3 – знать теоретически, выполнить самостоятельно.

Практическому навыку может быть присвоено несколько уровней (например: 1, 2, 3, или 1, 2). В случае отсутствия в организации здравоохранения условий для освоения навыка на уровнях 2, 3, студент должен освоить практические навыки, согласно уровню 1.

№	Практические навыки	Рекомендовано	
		Кол-во	Уровень освоения
1.	Подготовка рабочего места к выполнению инъекций и внутривенных инфузий	5	1,2,3
2.	Набор лекарственного средства из ампулы в шприц	5	1,2,3
3.	Набор лекарственного средства из флакона в шприц	5	1,2,3
4.	Внутримышечная инъекция	5	1,2,3
5.	Подкожная инъекция	5	1,2,3
6.	Забор крови из вены шприцем	2	1,2,3
7.	Забор крови из вены системой вакуумной (вакутайнер)	5	1,2,3
8.	Заполнение системы инфузионной	5	1,2,3
9.	Постановка периферического венозного катетера	2	1,2,3
10.	Внутривенное введение лекарственного средства с использованием шприца	1	1,2,3
11.	Внутривенное введение лекарственного средства с использованием системы инфузионной	1	1,2,3
12.	Внутривенное введение лекарственного средства с использованием шприца в период инфузии	1	1,2,3
13.	Расчет скорости введения лекарственного средства при проведении инфузии	1	1,2,3
14.	Внутривенное введение лекарственного средства с использованием устройства для вливания в малые вены «игла-бабочка»	1	1,2,3
15.	Инфузионная терапия с использованием периферического венозного катетера	2	1,2,3

16.	Замена флакона с раствором инфузионным	2	1,2,3
17.	Уход за периферическим венозным катетером	3	1,2,3
18.	Удаление периферического венозного катетера	3	1,2,3
19.	Дезинфекция шприца с иглой инъекционной одноразового применения	3	1,2,3
20.	Дезинфекция системы инфузионной одноразового применения	3	1,2,3
21.	Катетеризация мочевого пузыря с использованием урологического катетера Нелатона	1	1,2,3
22.	Катетеризация мочевого пузыря с использованием урологического катетера Фоллея	1	1,2,3
23.	Забор мочи на лабораторное исследование с использованием катетера	1	1,2,3
24.	Уход за урологическим катетером и мочеприемником, установленными на длительное время	1	1,2,3
25.	Введение назогастрального зонда в желудок	1	1,2,3
26.	Зондовое промывание желудка	1	1,2,3
27.	Зондовое кормление пациента	1	1,2,3
28.	Постановка очистительной клизмы	1	1,2,3
29.	Постановка сифонной клизмы	1	1,2,3
30.	Постановка лекарственной клизмы	1	1,2,3
31.	Подготовка операционного поля	1	1,2,3
32.	Подготовка палаты, кровати и предметов ухода для пациента после операции	1	1,2,3
33.	Проведение перевязки	2	1,2,3
34.	Кормление пациента через гастростому	1	1,2,3
35.	Уход за трахеостомой	1	1,2,3
36.	Уход за гастростомой	1	1,2,3
37.	Уход за илеостомой	1	1,2,3
38.	Уход за колостомой	1	1,2,3
39.	Уход за мочевым свищем	1	1,2,3
40.	Подготовка гипсовых бинтов и лонгет	1	1,2,3

**ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ,
ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
СИМУЛЯЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ОБУЧЕНИЯ**

1. Внутримышечная инъекция.
2. Внутривенная инъекция.

ПЕРЕЧЕНЬ ПАСПОРТОВ (ПРИМЕРНЫХ) ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ СТАНЦИИ ОСКЭ/ОСЭ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ АТТЕСТАЦИИ СТУДЕНТОВ

1. Паспорт экзаменационной станции «**Техника внутримышечной инфекции**» объективного структурированного клинического экзамена по учебной дисциплине «Медицинский уход и манипуляционная техника» для специальности «Лечебное дело».

2. Паспорт экзаменационной станции «**Техника внутривенной инфекции**» объективного структурированного клинического экзамена по учебной дисциплине «Медицинский уход и манипуляционная техника» для специальности «Лечебное дело».

ТЕМАТИКА И ФОРМЫ САНИТАРНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

За время практики студент должен провести одну беседу среди пациентов и их родственников. Оформить её и приложить ее к отчету о выполнении программы практики в виде реферата в печатной форме. Тема заранее согласовывается с руководителем практики от кафедры.

Темы:

1. Медицинский уход за пациентами с пролежнями.
2. Послеоперационные осложнения (ранние и поздние), их профилактика.
3. Организация питания пациентов после оперативных вмешательств. Рацион и режим парентерального питания.
4. Особенности наблюдения и медицинского ухода за пациентами в отделении гнойной хирургии.
5. Наблюдение и медицинский уход за пациентами с различными видами ран.
6. Медицинский уход за пациентами с термическими ожогами.
7. Медицинский уход за пациентами с химическими ожогами.
8. Медицинский уход за пациентами с электротравмой.
9. Медицинский уход за пациентами с холодовой травмой. Особенности санитарно-гигиенического режима при лечении пациентов с термическими поражениями.
10. Подготовка к парентеральному введению лекарственного средства вне процедурного кабинета. Выполнение инъекций и инфузий в палате больницы организации здравоохранения. Выполнение инъекции на дому. Выполнение инъекций и инфузий на месте происшествия.
11. Зондовое кормление пациента: показания, противопоказания, возможные осложнения. Оснащение для зондового кормления пациента.
12. Использование мочеприемников различных типов для сбора мочи. Уход за урологическим катетером и мочеприемником, установленными на длительное время.

13. Промывание желудка: показания, противопоказания, возможные осложнения.

14. Особенности гигиенического ухода за кожей тела и промежностью у длительно лежащих пациентов. Правила ухода за кожей в местах проведения спиц.

15. Психологическая подготовка пациентов. Особенности предоперационной подготовки беременных и пациентов пожилого и старческого возраста. Подготовка операционного поля. Понятие о премедикации.

НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВАЕ АКТЫ

1. О здравоохранении : Закон Республики Беларусь от 18.06.1993 № 2435- XII : в ред. Закона от 20.06.2008 № 363-З : с изменениями и дополнениями.

2. Специфические санитарно-эпидемиологические требования к содержанию и эксплуатации организаций здравоохранения, иных организаций и индивидуальных предпринимателей, которые осуществляют медицинскую, фармацевтическую деятельность : постановление Совета Министров Республики Беларусь от 03.03.2020 № 130.

3. Правила медицинской этики и деонтологии : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 07.08.2018 № 64.

4. Номенклатура организаций здравоохранения : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.09.2005 № 35 : с изменениями и дополнениями.

5. Санитарные нормы и правила «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, оказывающим медицинскую помощь, в том числе к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний в этих организациях» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.07.2017 № 73.

6. Санитарные нормы и правила «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения вирусных гепатитов» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 06.02.2013 № 11.

7. Санитарные нормы и правила «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 07.02.2018 № 14.

8. Санитарные нормы и правила «Санитарно-эпидемиологические требования к транспортировке, хранению и использованию иммунобиологических лекарственных средств, проведению профилактических прививок, выявлению, регистрации и расследованию побочных реакций после профилактических прививок» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 02.12.2013 № 114.

9. Клинический протокол «Оказание медицинской помощи пациентам в критических для жизни состояниях» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 23.08.2021 № 99.

10. Инструкция о порядке приобретения, хранения, реализации, отпуска (распределения) наркотических средств и психотропных веществ в медицинских целях : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.12.2004 № 51.

11. Инструкции по выполнению инъекций и внутривенных инфузий : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27.11.2017 № 1355.

12. Инструкция о порядке организации преаналитического этапа лабораторных исследований : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 10.11.2015 № 1123.

13. Об усилении мероприятий по профилактике эпидемического сыпного тифа и борьбе с педикулезом : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.08.2005 № 477.

14. Об утверждении форм первичной медицинской документации в организациях здравоохранения, оказывающих стационарную помощь : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.10.2007 № 792 : в редакции приказа от 18.11.2008 № 1050.

15. О пересмотре ведомственных нормативных актов, регламентирующих вопросы по проблеме ВИЧ/СПИД : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.12.1998 № 351.

16. Инструкции по выполнению терапевтических лечебных и диагностических манипуляций : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 14.05.2020 № 530.

17. Гигиеническая и хирургическая антисептика кожи рук медицинского персонала : инструкция: утверждена Главным государственным санитарным врачом Республики Беларусь от 05.09.2001 № 113-0801.

ВОПРОСЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ

1. Требования, предъявляемые к перевязочному материалу и медицинскому инструментарию. Приготовление перевязочного материала. Упаковка перевязочного материала и других медицинских изделий многоразового использования для стерилизации. Закладка перевязочного материала и других медицинских изделий многоразового использования для стерилизации.

2. Гигиеническая обработка рук при проведении медицинских манипуляций в перевязочном кабинете. Правила применения перчаток в перевязочном кабинете. Сбор и упаковка медицинских отходов в перевязочном кабинете.

3. Санитарно-эпидемиологический режим операционного блока. Виды уборок операционного блока. Контроль качества стерилизации медицинских

изделий многоразового использования. Транспортировка пациентов в операционную и из нее.

4. Методы хирургической обработки рук перед операцией. Надевание стерильного халата, перчаток самостоятельно и с помощью медсестры.

5. Требования к санитарно-гигиеническому режиму в отделениях гнойной хирургии. Мероприятия, направленные на предупреждение инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Порядок проведения влажных уборок и ультрафиолетового бактерицидного облучения в палатах отделения гнойной хирургии.

6. Медицинский уход за пациентами с пролежнями. Основные виды дренирования гнойных полостей. Понятие об острой гнойной неспецифической инфекции.

7. Этапы предоперационной подготовки пациента. Особенности предоперационной подготовки в условиях экстренных и плановых операциях. Психологическая подготовка пациентов. Особенности предоперационной подготовки беременных и пациентов пожилого и старческого возраста. Подготовка операционного поля. Понятие о премедикации.

8. Понятие о послеоперационном периоде. Подготовка палаты, кровати и предметов ухода для пациента после операции. Наблюдение за пациентами в первые сутки после операции (повязкой, кожными покровами, температурой тела, сердечно-сосудистой системой, дыхательной системой, мочевыделительной системой).

9. Особенности послеоперационного ведения беременных и пациентов пожилого и старческого возраста.

10. Организация питания пациентов после оперативных вмешательств. Рацион и режим парентерального питания.

11. Оказание помощи при возникновении рвоты. Применение катетера ректального. Облегчение боли. Уход за дренажами брюшной полости и плевральной полости. Контроль, регистрация количества и характера отделяемого по дренажам. Понятие о стомах. Уход за трахеостомой. Уход за гастро-, илео- коло- и цистостомой.

12. Наблюдение и медицинский уход за пациентами с различными видами ран. Методика и техника проведения перевязки (снятие повязки, осмотр раны, проведение туалета раны, наложение и фиксация чистой повязки). Уход за дренажами. Удаление дренажей. Частота смены повязки.

13. Виды термических поражений. Медицинский уход за пациентами с термическими ожогами. Медицинский уход за пациентами с химическими ожогами. Медицинский уход за пациентами с электротравмой. Медицинский уход за пациентами с холодовой травмой. Особенности санитарно-гигиенического режима при лечении пациентов с термическими поражениями.

14. Особенности положения пациентов со скелетным вытяжением в постели. Преимущества и недостатки гипсовых повязок. Подготовка гипсовых бинтов и лонгет. Виды и правила наложения гипсовых повязок. Осложнения при неправильном наложении гипсовых повязок. Особенности гигиенического

ухода за кожей тела и промежностью у длительно лежащих пациентов. Правила ухода за кожей в местах проведения спиц.

15. Процедурный кабинет, принципы организации работы. Парентеральный способ введения лекарственных средств. Набор лекарственного препарата из ампулы и флакона в шприц.

16. Выполнение внутривенной инъекции. Выполнение подкожной инъекции.

17. Выполнение внутримышечной инъекции.

18. Правила проведения венопункции. Взятие крови из вены. Внутривенное введение лекарственного препарата с использованием шприца. Выполнение инъекций и инфузий в палате больницы организации.

19. Постановка периферического венозного катетера. Заполнение системы инфузионной. Внутривенное введение лекарственного препарата с использованием системы инфузионной. Использование устройства для вливания в малые вены «игла-бабочка».

20. Катетеризация мочевого пузыря с использованием урологического катетера.

21. Введение орального зонда в желудок. Введение назогастрального зонда в желудок.

22. Постановка катетера ректального.

23. Постановка очистительной клизмы. Постановка сифонной, лекарственной и масляной клизм.

ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ ОТЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Во время прохождения практики студент под контролем руководителя практики от организации выполняет программу практики и отражает ход ее выполнения в дневнике прохождения практики согласно приложению 1.

Титульный лист дневника подписывается руководителем практики от организации, руководителем практики от кафедры медицинского университета.

Дневник является документом, фиксирующим выполнение программы производственной практики. В дневнике студент ежедневно отмечает освоенные практические навыки.

Ежедневно дневник подписывается руководителем практики от организации и студентом. Исправления, дополнения после визирования записей руководителем практики от организации не допускаются.

В течение последней недели практики студент составляет письменный отчет о выполнении программы практики. В отчете студент отмечает освоенные практические навыки, их количество и уровень освоения согласно приложению 2. Отчет должен быть подписан студентом, руководителем практики от организации, утвержден руководителем (заместителем руководителя) базы практики, и заверен печатью.

По окончании практики руководитель практики от организации оформляет письменный отзыв о прохождении практики студентом согласно приложению 3.

Письменный отзыв о прохождении практики студентом подписывается руководителем практики от организации.

В отзыве отмечаются:

деловые качества студента-практиканта, его способность к приобретению профессиональных умений, освоению практических навыков;

наличие и результаты развития личностных качеств (коммуникативных, нравственных, волевых), необходимых для профессии;

соблюдение трудовой дисциплины, требований охраны труда, санитарных норм и правил;

общая оценка результатов выполнения программы практики и достигнутого уровня практической подготовки;

взаимоотношения с коллективом, знание и выполнение норм медицинской этики и деонтологии.

По окончании практики студент представляет отчетную документацию, а также другие материалы, предусмотренные программой практики, руководителю практики от кафедры медицинского университета.

Оформление дневника, отчета и др. отчетных документов студента выполняется на бумажном носителе формата А4 с использованием приложения MS Word.

Отчетная документация хранится в медицинском университете в порядке, определяемом законодательством в сфере архивного дела и делопроизводства.

Приложение 1
к программе производственной
практики

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Учреждение образования
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
База практики
НАЗВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

ДНЕВНИК

прохождения производственной практики
«Медсестринская с манипуляционной техникой»

Студент _____

Специальность _____

Факультет _____

Курс, учебная группа № _____

Сроки прохождения практики _____

Руководитель практики

от организации _____

(название организации)

_____ И.О.Фамилия

(подпись)

Руководитель практики

от кафедры _____

(название кафедры)

_____ И.О.Фамилия

(подпись)

День 1-5 Дата _____ Время _____

Каждый день практики записывается на новой странице.

Таблица «Содержание выполненной работы» актуальна для всех дней практики. Ежедневно в дневнике указываются только те навыки, которые были выполнены.

Уровень освоения указывается студентом ежедневно и заверяются врачом, курирующем практику.

№	Практические навыки	Рекомендовано	
		Кол-во	Уровень освоения
1.	Подготовка рабочего места к выполнению инъекций и внутривенных инфузий		
2.	Набор лекарственного средства из ампулы в шприц		
3.	Набор лекарственного средства из флакона в шприц		
4.	Внутримышечная инъекция		
5.	Подкожная инъекция		
6.	Забор крови из вены шприцем		
7.	Забор крови из вены системой вакуумной (вакутайнер)		
8.	Заполнение системы инфузионной		
9.	Постановка периферического венозного катетера		
10.	Внутривенное введение лекарственного средства с использованием шприца		
11.	Внутривенное введение лекарственного средства с использованием системы инфузионной		
12.	Внутривенное введение лекарственного средства с использованием шприца в период инфузии		
13.	Расчет скорости введения лекарственного средства при проведении инфузии		
14.	Внутривенное введение лекарственного средства с использованием устройства для вливания в малые вены «игла-бабочка»		
15.	Инфузионная терапия с использованием периферического венозного катетера		
16.	Замена флакона с раствором инфузионным		
17.	Уход за периферическим венозным катетером		
18.	Удаление периферического венозного катетера		
19.	Дезинфекция шприца с иглой инъекционной одноразового применения		
20.	Дезинфекция системы инфузионной одноразового применения		
21.	Катетеризация мочевого пузыря с использованием урологического катетера Нелатона		

22.	Катетеризация мочевого пузыря с использованием урологического катетера Фоллея		
23.	Забор мочи на лабораторное исследование с использованием катетера		
24.	Уход за урологическим катетером и мочеприемником, установленными на длительное время		
25.	Введение назогастрального зонда в желудок		
26.	Зондовое промывание желудка		
27.	Зондовое кормление пациента		
28.	Постановка очистительной клизмы		
29.	Постановка сифонной клизмы		
30.	Постановка лекарственной клизмы		
31.	Подготовка операционного поля		
32.	Подготовка палаты, кровати и предметов ухода для пациента после операции		
33.	Проведение перевязки		
34.	Кормление пациента через гастростому		
35.	Уход за трахеостомой		
36.	Уход за гастростомой		
37.	Уход за илеостомой		
38.	Уход за колостомой		
39.	Уход за мочевым свищем		
40.	Подготовка гипсовых бинтов и лонгет		
Дополнительная работа:			

Студент _____
(подпись) Ф.И.О.

Руководитель
практики от организации _____
(подпись) Ф.И.

Приложение 2
к программе производственной
практики

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования

«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

База практики

НАЗВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель базы

практики/

Главный врач (директор)

И.О.Фамилия

_____ 20__

ОТЧЕТ

о выполнении программы производственной практики

«Медсестринская с манипуляционной техникой»

Студент _____

Специальность _____

Факультет _____

Курс, учебная группа № _____

Сроки прохождения практики _____

№	Перечень практических навыков	Рекомендовано		Освоено	
		кол-во	уровень освоения	кол-во (всего)	уровень освоения
1.	Подготовка рабочего места к выполнению инъекций и внутривенных инфузий	5	1,2,3		
2.	Набор лекарственного средства из ампулы в шприц	5	1,2,3		
3.	Набор лекарственного средства из флакона в шприц	5	1,2,3		
4.	Внутримышечная инъекция	5	1,2,3		
5.	Подкожная инъекция	5	1,2,3		
6.	Забор крови из вены шприцем	2	1,2,3		
7.	Забор крови из вены системой вакуумной	5	1,2,3		

	(вакутайнер)				
8.	Заполнение системы инфузионной	5	1,2,3		
9.	Постановка периферического венозного катетера	2	1,2,3		
10.	Внутривенное введение лекарственного средства с использованием шприца	1	1,2,3		
11.	Внутривенное введение лекарственного средства с использованием системы инфузионной	1	1,2,3		
12.	Внутривенное введение лекарственного средства с использованием шприца в период инфузии	1	1,2,3		
13.	Расчет скорости введения лекарственного средства при проведении инфузии	1	1,2,3		
14.	Внутривенное введение лекарственного средства с использованием устройства для вливания в малые вены «игла-бабочка»	1	1,2,3		
15.	Инфузионная терапия с использованием периферического венозного катетера	2	1,2,3		
16.	Замена флакона с раствором инфузионным	2	1,2,3		
17.	Уход за периферическим венозным катетером	3	1,2,3		
18.	Удаление периферического венозного катетера	3	1,2,3		
19.	Дезинфекция шприца с иглой инъекционной одноразового применения	3	1,2,3		
20.	Дезинфекция системы инфузионной одноразового применения	3	1,2,3		
21.	Катетеризация мочевого пузыря с использованием урологического катетера Нелатона	1	1,2,3		
22.	Катетеризация мочевого пузыря с использованием урологического катетера Фоллея	1	1,2,3		
23.	Забор мочи на лабораторное исследование с использованием катетера	1	1,2,3		
24.	Уход за урологическим катетером и мочеприемником, установленными на длительное время	1	1,2,3		
25.	Введение назогастрального зонда в желудок	1	1,2,3		
26.	Зондовое промывание желудка	1	1,2,3		
27.	Зондовое кормление пациента	1	1,2,3		
28.	Постановка очистительной клизмы	1	1,2,3		
29.	Постановка сифонной клизмы	1	1,2,3		
30.	Постановка лекарственной клизмы	1	1,2,3		
31.	Подготовка операционного поля	1	1,2,3		
32.	Подготовка палаты, кровати и предметов ухода для пациента после операции	1	1,2,3		
33.	Проведение перевязки	2	1,2,3		
34.	Кормление пациента через гастростому	1	1,2,3		
35.	Уход за трахеостомой	1	1,2,3		
36.	Уход за гастростомой	1	1,2,3		
37.	Уход за илеостомой	1	1,2,3		

38.	Уход за колостомой	1	1,2,3		
39.	Уход за мочевым свищем	1	1,2,3		
40.	Подготовка гипсовых бинтов и лонгет	1	1,2,3		

Студент _____ И.О.Фамилия
(подпись)

Руководитель практики
от кафедры _____
(название организации)

_____ И.О.Фамилия
(подпись)

Приложение 3
к программе производственной
практики

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования

«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

База практики

НАЗВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

О Т З Ы В

о прохождении производственной практики
«Медсестринская с манипуляционной техникой»

студентом _____
(фамилия, имя, отчество)

В отзыве отражаются деловые качества студента-практиканта, способность к приобретению профессиональных умений, указываются наличие и результаты развития личных качеств, необходимых для профессии, дается общая оценка результатам выполнения программы практики и достигнутого уровня практической подготовки. Характеризуются взаимоотношения с коллективом, знание и выполнение норм медицинской этики и деонтологии. В заключение даются рекомендации по допуску студента к дифференцированному зачету по производственной практике, предложения университету по улучшению качества теоретической подготовки, предшествующей направлению студента на практику.

Руководитель
практики от организации
_____ 20__

(подпись)

И.О.Фамилия

С отзывом о прохождении
практики ознакомлен(а)
_____ 20__

(подпись)

И.О.Фамилия студента

СОСТАВИТЕЛИ:

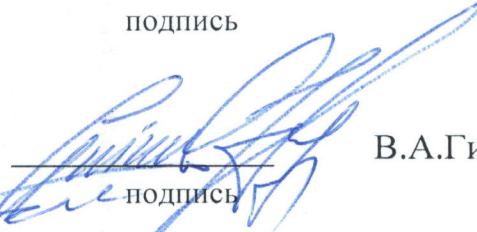
Заведующий кафедрой общей
хирургии, доктор медицинских
наук, профессор



С.А.Алексеев

подпись

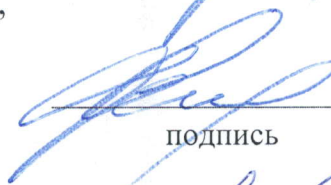
Доцент кафедры общей хирургии,
кандидат медицинских наук,
доцент



В.А.Гинюк

подпись

Доцент кафедры общей хирургии,
кандидат медицинских наук,
доцент



О.А.Фатеева

подпись

Ассистент кафедры общей
хирургии



С.В.Новиков

подпись

Оформление программы производственной практики и сопровождающих документов соответствует установленным требованиям

Декан медико-профилактического
факультета учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет

28 04 2023



А.В.Гиндюк

Руководитель практики учреждения
образования «Белорусский
государственный медицинский
университет

28 04 2023



Н.А.Медведь

Методист учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»

28 04 2023



О.Р.Романовская

Сведения об авторах (разработчиках) программы практики

Фамилия, имя, отчество	Алексеев Сергей Алексеевич
Должность, ученая степень, ученое звание	Заведующий кафедрой общей хирургии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор
☎ служебный	(017) 226 17 02
Фамилия, имя, отчество	Гинюк Вадим Анатольевич
Должность, ученая степень, ученое звание	Доцент кафедры общей хирургии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент
☎ служебный	(017) 220-24-70
Фамилия, имя, отчество	Фатеева Оксана Анатольевна
Должность, ученая степень, ученое звание	Доцент кафедры общей хирургии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент
☎ служебный	(017) 220-24-70
Фамилия, имя, отчество	Новиков Сергей Викторович
Должность, ученая степень, ученое звание	Ассистент кафедры общей хирургии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»,
☎ служебный	(017) 220-24-70