

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Учреждение образования
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

**КОНТРОЛЬНЫЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор, профессор

И.Н.Мороз



/п.

ПРОГРАММА

**ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ
«МЕДИЦИНСКИЙ УХОД»**

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:

Н.П.Митьковская, заведующий кафедрой кардиологии и внутренних болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

Е.М.Балыш, доцент кафедры кардиологии и внутренних болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой кардиологии и внутренних болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (протокол № 8 от 17.04.2023);

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

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Целью учебной практики по медицинскому уходу является закрепление и углубление знаний, полученных в процессе теоретического обучения, овладение студентами практическими навыками по медицинскому уходу за пациентами, по выполнению санитарно-противоэпидемических требований к организациям здравоохранения необходимых для последующей самостоятельной профессиональной деятельности по специальности «Медико-профилактическое дело».

Учебная практика студентов направлена на формирование у них практических умений и навыков по изучаемым учебным дисциплинам, закрепление теоретических знаний, освоение первичных навыков.

Задачами учебной практики являются:

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

приобретение навыков по уходу за пациентами;

ознакомление с требованиями санитарно-противоэпидемического режима в организации здравоохранения.

По окончании учебной практики по медицинскому уходу **студент должен знать:**

нормативные правовые акты, регулирующие деятельность в области здравоохранения, в том числе в области санитарно-эпидемиологического законодательства;

принципы профессиональной деятельности по избранной специальности; медицинскую этику и деонтологию;

правила и нормы охраны труда и пожарной безопасности;

правила и методику общего и дифференцированного медицинского ухода за пациентами;

классификацию, правила сбора, упаковки и маркировки медицинских отходов;

средства, используемые для проведения предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения многоразового использования;

цель и методы стерилизации изделий медицинского назначения многоразового использования, контроль качества стерилизации;

уметь:

осуществлять общий и дифференцированный медицинский уход за пациентами;

осуществлять контроль качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения многоразового использования;

проводить упаковку перевязочного материала и других медицинских изделий многоразового использования для стерилизации;

проводить закладку перевязочного материала и других медицинских изделий многоразового использования для стерилизации;

осуществлять контроль качества стерилизации медицинских изделий многоразового использования;

Владеть:

навыками проведения антропометрических измерений;
навыками проведения санитарной обработки пациента;
навыками транспортировки и перекладывания пациентов;
навыками ухода за тяжелобольными пациентами;
навыками проведения измерения артериального давления, температуры тела, подсчета частоты пульса и дыхания, определения сатурации кислорода.

Всего на учебную практику по медицинскому уходу отводится 54 академических часов в течение 1 недели по окончании 4 семестра.

Из них 26 часов практических занятий, 4 часа управляемой самостоятельной работы (далее – УСР), 24 часа самостоятельной работы студента (далее – СР).

В соответствии с графиком образовательного процесса в течение первых двух недель после окончания практики студент сдает дифференцированный зачет руководителю практики от кафедры медицинского университета.

Дифференцированный зачет принимается при наличии у студента отчета о выполнении программы практики.

Студент, не выполнивший программу практики и (или) получивший 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.

Учебная практика студентов проводится в организациях здравоохранения Республики Беларусь, являющимися базами практики студентов университета (далее – база практики).

Учебная практика не совмещена с учебным процессом.

Общее руководство и организация практики студентов возлагается на руководителя практики от учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (далее – медицинский университет).

Общее и непосредственное руководство практикой студентов по учебной практике осуществляет руководитель практики от кафедры кардиологии и внутренних болезней медицинского университета.

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

СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Во время производственной практики по медицинскому уходу студенты выполняют отдельные трудовые функции, предусмотренные должностными обязанностями квалификационной характеристики соответствующей должности медицинской сестры.

Студенты во время практики оказывают медицинскую помощь населению. Осуществляют медицинское наблюдение и уход за пациентами в организации здравоохранения. Проводят комплекс лечебных и профилактических мероприятий. Оказывают первую медицинскую помощь. Выполняют распоряжения врача-специалиста, обеспечивают выполнение его назначений. Осуществляют стерилизацию изделий медицинского назначения, перевязочных средств и предметов ухода за пациентами. Осуществляют своевременное и правильное ведение учетно-отчетной медицинской документации. 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. Соблюдает правила медицинской этики и деонтологии.

ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Учебная практика по медицинскому уходу 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;
- оформление и представление отчетной документации о выполнении программы практики, предусмотренной программой практики.
- изучение документации базы практики в объеме заданий, определенных программой практики;
- проведение санитарно-просветительской работы;
- наблюдение за организацией работы младшего и среднего медицинского персонала;
- присутствие при выполнении профилактических, лечебно-диагностических мероприятий;
- наблюдение и медицинский уход за пациентами;
- проведение дезинфекции изделий медицинского назначения (медицинского инструментария, перевязочного материала, предметов ухода за пациентами), наружных поверхностей;
- подготовка пациентов к лабораторным методам исследованиям;
- подготовка пациентов к инструментальным методам исследования;
- применение лекарственных средств;
- самостоятельное изучение теоретического материала.

**ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРОХОЖДЕНИЯ
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

Наименование работ	Количество часов		
	аудиторных	УСР	СР
<p>Знакомство со структурой лечебно-профилактического учреждения, организацией охранительного и санитарного режима. Изучение медицинской документации больничной организации (виды медицинских документов, правила ведения.) Изучение медицинской карты стационарного пациента, листа назначений, статистической карты выбывшего из стационара.</p> <p>Изучение основной документации отделения терапевтического профиля и правилами ее ведения.</p> <p>Расспрос и осмотр пациента.</p> <p>Наблюдение и медицинский уход за пациентами.</p> <p>Применение лекарственных средств.</p>	6	1	5
<p>Обеспечение инфекционной безопасности в стационаре. Основы асептики и антисептики.</p> <p>Проведение дезинфекции изделий медицинского назначения (медицинского инструментария, перевязочного материала, предметов ухода за пациентами), наружных поверхностей.</p> <p>Расспрос и осмотр пациента.</p> <p>Наблюдение и медицинский уход за пациентами.</p> <p>Применение лекарственных средств.</p>	5	1	5
<p>Принципы лечебного питания.</p> <p>Организация диетического питания в стационарных условиях.</p> <p>Подготовка пациентов к лабораторным методам исследования</p> <p>Подготовка пациентов к инструментальным методам исследования</p> <p>Расспрос и осмотр пациента.</p> <p>Наблюдение и медицинский уход за пациентами.</p> <p>Применение лекарственных средств.</p>	5	1	5

Наблюдение и медицинский уход за пациентами с заболеваниями различных органов и систем. Применение лекарственных средств.	5	-	5
Наблюдение и медицинский уход за пациентами пожилого и старческого возраста. Наблюдение и медицинский уход за пациентами, находящимися в критическом для жизни состоянии. Применение лекарственных средств.	5	1	4
Всего:	26	4	24

ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ, ЗАКРЕПЛЯЕМЫХ ВО ВРЕМЯ ПРАКТИКИ И УРОВНИ ИХ ОСВОЕНИЯ

Уровни освоения 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.

№	Практические навыки	Рекомендовано	
		Кол-во	Уровень освоения
1.	Гигиеническая антисептика рук	15	3
2.	Хирургическая антисептика рук	1	1
3.	Надевание стерильного халата и перчаток	1	1
4.	Дезинфекция медицинских изделий многократного применения	1	2,3
5.	Подготовка к стерилизации перевязочного материала и медицинских инструментов	1	2,3
6.	Предстерилизационная очистка медицинских изделий многократного использования	1	2,3
7.	Контроль качества стерилизации	1	2
8.	Транспортировка пациентов	5	2,3
9.	Антропометрия	5	2,3
10.	Обследование пациента на педикулез	5	2,3
11.	Обработка пациентов при выявлении педикулеза	1	2,3
12.	Раздача лекарственных препаратов для приема внутрь	5	2,3
13.	Применение индивидуального ингалятора	1	2,3
14.	Закапывание капель в глаза, нос, уши	1	2,3
15.	Закладывание мази за веко из тюбика	1	2,3
16.	Применение суппозиторий	1	2,3
17.	Нанесение лекарственных средств на кожу	1	2,3
18.	Определение характеристик пульса на лучевой артерии	5	3

19.	Измерение артериального давления	5	3
20.	Измерение частоты дыхания	5	3
21.	Термометрия и заполнение температурного листа	5	3
22.	Проведение пульсоксиметрии.	3	3
23.	Регистрация электрокардиограммы	3	2,3
24.	Проведение дезинфекционных мероприятий в процедурном кабинете	1	2,3
25.	Проведение мероприятий при аварийном контакте с кровью	1	1,2
26.	Гигиеническая обработка слизистых оболочек пациента с дефицитом самообслуживания (полость рта, нос, глаза, уши)	1	2,3
27.	Гигиеническая обработка кожи пациента с дефицитом самообслуживания с целью профилактики пролежней	1	2,3
28.	Подготовка пациента и сбор биологического материала для лабораторного анализа (кровь, моча, мокрота, кал)	5	2,3
29.	Применение пузыря со льдом	1	2,3
30.	Применение грелки	1	2,3

ТЕМАТИКА И ФОРМЫ САНИТАРНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

За время практики студент должен провести одну беседу среди пациентов и приложить ее к отчету о выполнении программы практики в виде реферата в печатной форме.

Темы:

1. Уход за кожей и слизистыми оболочками у пациента.
2. Профилактика и лечение пролежней.
3. Кормление пациентов с дефицитом самообслуживания
4. Кормление пациентов с нарушением двигательной активности.
5. Медицинский уход за пациентами при болях в грудной клетке, при одышке, удушье, асфиксии, при кровохарканье и легочном кровотечении.
6. Тепловой, солнечный удар. Медицинский уход за пациентом при гипертермии.
7. Стадии лихорадки. Наблюдение и медицинский уход за пациентами в зависимости от стадии лихорадки
8. Медицинский уход и наблюдение за пациентами пожилого и старческого возраста.
9. Наблюдение и медицинский уход за пациентами, находящимися в критическом для жизни состоянии.
10. Физические методы охлаждения и согревания. Применение грелки, пузыря со льдом. Общее переохлаждение. Медицинский уход за пациентом при гипотермии.

11. Наблюдение за пульсом, артериальным давлением, водным балансом у пациентов. Свойства пульса. Категории артериального давления. Регистрация электрокардиограммы.

12. Особенности ухода за пациентами с заболеваниями системы кровообращения, лечебное питание.

13. Лечебное питание при заболеваниях органов пищеварения.

14. Особенности ухода за пациентами с заболеваниями почек и мочевыводящих путей, лечебное питание, поддержание водного баланса.

НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ

1. О здравоохранении: Закон Республики Беларусь от 18.06.1993 № 2435 – XII: с изм. и доп.

2. О санитарно-эпидемическом благополучии населения: Закон Республики Беларусь от 07.01.2012 года № 340-3.

3. 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.

4. Об утверждении правил внешнего и внутреннего содержания организаций здравоохранения Республики Беларусь: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь 21.10.2003 № 165.

5. Об утверждении Санитарных норм и правил «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 07.02.2018 № 14.

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

7. Об усилении мероприятий по борьбе с чесоткой, микроспорией, трихофитией и фавусом: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь, Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь и Министерства Жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь от 06.12.1995 № 167.

8. Гигиеническая и хирургическая антисептика кожи рук медицинского персонала: инструкция Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 05.09.2001 N 113-0801.

9. Должностные обязанности младшего медицинского персонала.

10. Правила медицинской этики и деонтологии: . постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 7 августа 2018 г. № 64.

ПРИМЕРНЫЕ ВОПРОСЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ

1. Медицинская этика и деонтология в деятельности медицинской сестры.
 2. Этическая и правовая ответственность медицинских работников.
 3. Виды медицинской помощи, формы и условия оказания медицинской помощи.
 4. Основные структурные подразделения больничной организации.
 5. Обязанности медицинской сестры.
 6. Организация работы и устройство отделения терапевтического профиля.
 7. Организация работы приемного отделения больничной организации
 8. Обеспечение инфекционной безопасности в больничной организации.
- Основы асептики и антисептики
9. Понятие об инфекциях, связанных с оказанием медицинской помощи. Инфекционный процесс: звенья инфекционного процесса, источники, факторы передачи, пути заражения, возбудители.
 10. Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.
 11. Правила обращения с медицинскими отходами.
 12. Методы стерилизации. Предстерилизационная подготовка инструментов и перевязочных материалов. Контроль качества предстерилизационной очистки. Методы оценки качества стерилизации.
 13. Дезинфекция: понятие, цель. Виды дезинфекции. Очаговая и профилактическая дезинфекция. Способы проведения дезинфекции.
 14. Современные группы средств химической дезинфекции. Правила работы с химическими дезинфицирующими средствами.
 15. Проведение дезинфекции изделий медицинского назначения (медицинского инструментария, перевязочного материала, предметов ухода за пациентами), наружных поверхностей.
 16. Основная документация отделения терапевтического профиля. Правила ведения медицинской документации.
 17. Порядок хранения наркотических средств и психотропных веществ.
 18. Энтеральное введение лекарственных средств: пути введения, лекарственные формы. Возможные осложнения.
 19. Наружные способы введения лекарственных средств: преимущества и недостатки, лекарственные формы. Закапывание капель в глаза, нос, уши. Закладывание мази за веко из тюбика. Применение суппозиторий. Нанесение лекарственных средств на кожу. Возможные осложнения
 20. Ингаляционный способ введения лекарственных средств. Применение индивидуального ингалятора, спейсера. Применение небулайзера. Возможные осложнения.
 21. Уход за кожей и слизистыми оболочками у пациента.
 22. Профилактика и лечение пролежней.

23. Принципы лечебного питания.

24. Подготовка пациентов к лабораторным методам исследования. Наблюдение и медицинский уход после проведения диагностических и лечебных процедур.

25. Подготовка пациентов к инструментальным методам исследования. Наблюдение и медицинский уход после проведения диагностических и лечебных процедур.

26. Основные жалобы пациентов при заболеваниях органов дыхания. Наблюдение за характером дыхания, кашля и выделяемой мокротой. Подсчет частоты дыхания. Правила пользования индивидуальной плевательницей. Придание пациенту дренажного положения.

27. Медицинский уход за пациентами при болях в грудной клетке, при одышке, удушье, асфиксии, при кровохарканье и легочном кровотечении. Правила пользования пикфлоуметром. Пульсоксиметрия. Правила оксигенотерапии при заболеваниях органов дыхания. Способы подачи кислорода.

28. Температура тела. Виды термометров. Правила термометрии, оценка результата. Графическая запись в температурном листе. Виды температурных кривых. Дезинфекция и хранение термометров.

29. Стадии лихорадки. Наблюдение и медицинский уход за пациентами в зависимости от стадии лихорадки.

30. Тепловой, солнечный удар. Медицинский уход за пациентом при гипертермии.

31. Физические методы охлаждения и согревания. Применение грелки, пузыря со льдом. Общее переохлаждение. Медицинский уход за пациентом при гипотермии.

32. Основные жалобы пациентов при заболеваниях системы кровообращения. Наблюдение за пульсом, артериальным давлением, водным балансом у пациентов. Свойства пульса. Категории артериального давления. Регистрация электрокардиограммы.

33. Медицинский уход за пациентами с отеками, одышкой, недостаточностью кровообращения, отеком легких, при гипертоническом кризе, приступе стенокардии, инфаркте миокарда, при острой сосудистой недостаточности. Особенности ухода за пациентами с заболеваниями системы кровообращения, лечебное питание.

34. Основные жалобы пациентов при заболеваниях органов пищеварения. Наблюдение за частотой дефекации и изменением характера стула.

35. Медицинский уход за пациентами с болями в животе, изжогой, рвотой, желудочно-кишечным кровотечением, метеоризмом, запором, диареей. Лечебное питание при заболеваниях органов пищеварения.

36. Наблюдение и медицинский уход за пациентами с заболеваниями мочевыделительной системы.

37. Наблюдение и медицинский уход за пациентами в отделении реанимации и интенсивной терапии. Контроль за состоянием пациента по данным следящей аппаратуры.

38. Уход за кожей и слизистыми оболочками, организация питания у пациентов в отделении реанимации и интенсивной терапии.

39. Уход при физиологических отправлениях у пациентов в отделении реанимации и интенсивной терапии. Уход за пациентом при аппаратном замещении жизненно-важных функций организма.

40. Понятие о терминальных состояниях. Признаки клинической и биологической смерти. Сердечно-легочная реанимация: правила, продолжительность проведения, причины прекращения реанимационных мероприятий. Констатация смерти. Правила обращения с трупом.

41. Медицинский уход и наблюдение за пациентами пожилого и старческого возраста. Наблюдение и медицинский уход за пациентами, находящимися в критическом для жизни состоянии. Принципы паллиативной медицинской помощи. Методы облегчения боли. Психологическая поддержка пациентов и членов их семьи.

ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ ОТЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

По результатам прохождения учебной практики студент составляет письменный отчет о выполнении программы практики. В отчете студент отмечает освоенные практические навыки, их количество и уровень освоения согласно приложению 1.

Отчет должен быть подписан студентом, руководителем практики от кафедры.

Оформление 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.

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования

«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

База практики

 НАЗВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Отчет

о выполнении программы учебной практики «МЕДИЦИНСКИЙ УХОД»

Студент _____

Специальность _____

Факультет _____

Курс, учебная группа № _____

Сроки прохождения практики _____

№	Перечень практических навыков	Рекоменд овано		Освоено	
		кол-во	уровень освоения	кол-во (всего)	уровень освоения
1.	Гигиеническая антисептика рук	15	3		
2.	Хирургическая антисептика рук	1	1		
3.	Надевание стерильного халата и перчаток	1	1		
4.	Дезинфекция медицинских изделий многоразового применения	1	2,3		
5.	Подготовка к стерилизации перевязочного материала и медицинских инструментов	1	2,3		
6.	Предстерилизационная очистка медицинских изделий многоразового использования	1	2,3		
7.	Контроль качества стерилизации	1	2		
8.	Транспортировка пациентов	5	2,3		
9.	Антропометрия	5	2,3		
10.	Обследование пациента на педикулез	5	2,3		
11.	Обработка пациентов при выявлении педикулеза	1	2,3		
12.	Раздача лекарственных препаратов для приема внутрь	5	2,3		

13.	Применение индивидуального ингалятора	1	2,3		
14.	Закапывание капель в глаза, нос, уши	1	2,3		
15.	Закладывание мази за веко из тубика	1	2,3		
16.	Применение суппозиториев	1	2,3		
17.	Нанесение лекарственных средств на кожу	1	2,3		
18.	Определение характеристик пульса на лучевой артерии	5	3		
19.	Измерение артериального давления	5	3		
20.	Измерение частоты дыхания	5	3		
21.	Термометрия и заполнение температурного листа	5	3		
22.	Проведение пульсоксиметрии.	3	3		
23.	Регистрация электрокардиограммы	3	2,3		
24.	Проведение дезинфекционных мероприятий в процедурном кабинете	1	2,3		
25.	Проведение мероприятий при аварийном контакте с кровью	1	1,2		
26.	Гигиеническая обработка слизистых оболочек пациента с дефицитом самообслуживания (полость рта, нос, глаза, уши)	1	2,3		
27.	Гигиеническая обработка кожи пациента с дефицитом самообслуживания с целью профилактики пролежней	1	2,3		
28.	Подготовка пациента и сбор биологического материала для лабораторного анализа (кровь, моча, мокрота, кал)	5	2,3		
29.	Применение пузыря со льдом	1	2,3		
30.	Применение грелки	1	2,3		

Студент _____
(подпись) Ф.И.О

Руководитель
практики от кафедры

(подпись) Ф.И.О

СОСТАВИТЕЛИ:

Заведующий кафедрой кардиологии и
внутренних болезней,
доктор медицинских наук, профессор



Н.П.Митьковская

Доцент кафедры кардиологии и
внутренних болезней, кандидат
медицинских наук.



Е.М.Балыш

подпись

Оформление программы учебной практики и сопровождающих
документов соответствует установленным требованиям

Декан медико-профилактического
факультета учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет
_____ 2023



А.В.Гиндюк

Руководитель практики учреждения
образования «Белорусский
государственный медицинский
университет
_____ 2023



Н.А.Медведь

Методист учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»
_____ 2023



О.Р.Романовская

Сведения об авторах (разработчиках) программы практики

Фамилия, имя, отчество	Митьковская Наталья Павловна
Должность, ученая степень, ученое звание	Заведующий кафедрой кардиологии и внутренних болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор
☎ служебный	+ 375 29 6315092
Факс:	
Фамилия, имя, отчество	Балыш Елена Михайловна
Должность, ученая степень, ученое звание	доцент кафедры кардиологии и внутренних болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук
☎ служебный	+ 375 29 1723453
☎ мобильный	
<i>E-mail:</i>	<i>elenashut@tut.by</i>