

Учреждение образования «Витебский государственный ордена Дружбы
народов медицинский университет»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе и
международным связям учреждения
образования «Витебский
государственный ордена Дружбы
народов медицинский университет»,
профессор



Н.Ю. Коневалова
Н.Ю. Коневалова

«16» сентября 2015
«16» сентября 2015

Регистрационный № 4.012

ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
УХОД ЗА БОЛЬНЫМИ
для специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело»

СОСТАВИТЕЛИ:

Г.И.Юпатов, заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;
Л.М.Немцов, профессор кафедры пропедевтики внутренних болезней учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», доктор медицинских наук, доцент;
Л.В.Соболева, доцент кафедры пропедевтики внутренних болезней учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;
О.В.Драгун, доцент кафедры пропедевтики внутренних болезней учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;
М.С.Дроздова, доцент кафедры пропедевтики внутренних болезней учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;
И.В.Арбатская, старший преподаватель кафедры пропедевтики внутренних болезней учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет»;
В.Т.Валуй, доцент кафедры пропедевтики внутренних болезней учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;
Е.Я.Рогозная, ассистент кафедры пропедевтики внутренних болезней учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет»

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой пропедевтики внутренних болезней учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет»
(протокол № 1 от 31.08.2015)

Советом лечебного факультета учреждения образования «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет»
(протокол № 7 от 09.09.2015)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная практика «Уход за больными» для студентов II курса лечебного факультета является обязательным этапом подготовки врача по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело».

Программа практики разработана на основании образовательного стандарта высшего образования Республики Беларусь по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело» (ОСВО РБ 1-79 01 01 – 2013), утвержденным и введенным в действие постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 30.08.2013 г. № 88 и учебного плана по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело» 2013 и в соответствии с Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 3 июня 2010 г. № 860 «Об утверждении Положения о практике студентов, курсантов, слушателей» с дополнениями Постановления Совета Министров Республики Беларусь от 22 августа 2013 г. № 736.

Цель учебной практики – закрепление теоретических знаний и формирование умений по дисциплине «Основы общего ухода за больными» (терапия), освоение первичных навыков по избранной профессии.

Задачи учебной практики:

- знакомство со структурой и организацией работы больничной организации здравоохранения;
- изучение устройства и организации работы приемного и терапевтического отделения;
- ознакомление с требованиями санитарно-противоэпидемического режима в организациях здравоохранения;
- изучение и закрепление на практике основных положений нормативных документов по обеспечению микроклимата и гигиенического режима в отделениях терапевтического профиля;
- приобретение навыков по гигиеническому уходу за пациентами;
- приобретение навыков организации лечебного питания пациентов;
- усвоение основных принципов организации работы младшего медицинского персонала.

Учебная практика «Уход за больными» проводится на 2 курсе в 4 семестре в объеме 54 часа (9 дней). Реализация содержания образовательной программы учебной практики «Уход за больными» осуществляется в форме управляемой самостоятельной работы студентов в терапевтических отделениях организаций здравоохранения, в том числе двух вечерних дежурств и написания реферата.

В период практики студенты работают под непосредственным руководством преподавателя – руководителя практики от кафедры.

Требования к содержанию и организации практики

Ознакомление с требованиями санитарно-противоэпидемического режима в организации здравоохранения. Приобретение навыков по гигиеническому уходу за пациентами. Обеспечение микроклимата и гигиенического режима в помещениях. Приобретение навыков организации лечебного питания пациентов.

При прохождении учебной практики формируются и развиваются следующие компетенции специалиста:

академические:

- уметь применить базовые научно-теоретические знания для решения теоретических и практических задач;

- владеть системным и сравнительным анализом;

- уметь работать самостоятельно;

социально-личностные:

- обладать качествами гражданственности;

- быть способными к социальному взаимодействию;

- обладать способностью к межличностным коммуникациям;

- владеть навыками здоровьесбережения;

- быть способным к критике и самокритике;

- уметь работать в команде

профессиональные - специалист должен быть способен:

- применять знания о строении и функции организма в норме и патологии;

- использовать знания общепрофессиональных и специальных дисциплин для сохранения собственного здоровья и пропаганды здорового образа жизни;

- оказывать медицинскую помощь при наиболее распространенных заболеваниях, травмах, расстройствах, включая неотложные и угрожающие жизни пациента состояния;

- применять навыки профессионального поведения (деонтологию), знать и соблюдать нормы медицинской этики;

- планировать и организовывать лечебно-диагностические мероприятия при заболеваниях и травмах, в том числе и в случаях массового поступления пациентов.

СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Раздел 1. Структура и организация работы типовой лечебно-профилактической организации. Режим и микроклимат организации здравоохранения

Знакомство с устройством, структурой и организацией работы больницы. Организация работы по обеспечению лечебно-охранительного и санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима.

Знакомство с устройством и организацией работы терапевтического отделения, правилами внутреннего распорядка лечебного отделения. Изучение нормативных документов, регламентирующих требования к соблюдению санитарно-гигиенического и противоэпидемического режима терапевтического отделения. Обеспечение нормального микроклимата в палатах для пациентов терапевтического профиля. Организация режима посещения пациентов.

Знакомство с обязанностями младшего медицинского персонала отделения. Выполнение санитарно-эпидемиологических требований к условиям труда работников организаций здравоохранения. Проведение текущей ежедневной уборки помещений организации здравоохранения. Проведение генеральной уборки помещений организации здравоохранения. Требования к проведению генеральной уборки. Требования к уборочному инвентарю. Приготовление рабочих растворов дезинфицирующих средств. Проведение дезинфекции изделий медицинского назначения. Подготовка медицинских отходов к утилизации. Проведение предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения многоразового использования. Контроль качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения многоразового использования. Упаковка изделий медицинского назначения для стерилизации. Контроль качества стерильности изделий медицинского назначения. Закрепление основных положений Приказа № 165 Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 25.11.02 «О проведении дезинфекции и стерилизации учреждениями здравоохранения», Методических указаний МУ 90-9908 «Контроль качества стерилизации изделий медицинского назначения», Постановления № 147 Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 20.10.05 Санитарные правила и нормы 2.1.7.14-20-2005 «Правила обращения с медицинскими отходами», Постановления № 207 Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 01.12.2008 «О внесении изменений и дополнений в Санитарные правила и нормы 2.1.7.14-20-2005 «Правила обращения с медицинскими отходами».

Раздел 2. Организация работы приемного отделения

Знакомство с устройством и организацией работы приемного отделения. Санитарно-противоэпидемический режим приемного отделения. Закрепление основных положений Постановления № 107 Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.10.2013 Санитарные нормы и правила «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям здравоохранения, оказанию медицинских услуг, в том числе по косметологии, а также к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний в организациях здравоохранения».

Прием и регистрация пациентов. Осмотр пациента на педикулез и чесотку. Выполнение санитарно-эпидемиологических требований при выявлении

педикулеза у пациента. Закрепление основных положений Приказа №477 Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.08.2005 «Об усилении мероприятий по профилактике эпидемического сыпного тифа и борьбе с педикулезом».

Проведение санитарной обработки пациентов. Транспортировка пациентов в лечебные отделения больницы.

Раздел 3. Наблюдение и гигиенический уход за пациентами с дефицитом самообслуживания и лихорадящими пациентами

Оценка состояния сознания. Определение положения пациента в постели. Осмотр кожных покровов и видимых слизистых оболочек. Оценка общего состояния пациента.

Перемещение пациента с учетом биомеханики тела медсестры и пациента. Придание пациенту удобного положения в постели с учетом правил биомеханики. Контроль за выполнением режима двигательной активности. Работа с функциональной кроватью.

Приготовление постели пациенту. Смена нательного и постельного белья. Уход за глазами, носом, ушами, полостью рта, лицом и телом пациента. Профилактика опрелостей. Проведение комплекса мероприятий по профилактике пролежней. Применение подкладных кругов. Подача судна, мочеприемника и проведение подмывания после физиологических отпращиваний. Дезинфекция предметов ухода.

Уход и наблюдение за пациентами пожилого и старческого возраста.

Измерение температуры тела, заполнение температурных листов. Дезинфекция термометров после использования. Хранение термометров. Уход за лихорадящими пациентами. Применение пузыря со льдом, согревающего компресса, грелки. Дезинфекция пузыря и грелки после применения.

Раздел 4. Ознакомление с питанием пациентов

Организация лечебного питания в стационаре. Порядок раздачи пищи. Кормление тяжелобольных пациентов, ослабленных пациентов и пациентов пожилого и старческого возраста, находящихся на постельном режиме. Дезинфекция и мытье столовой посуды.

Раздел 5. Наблюдение и гигиенический уход за пациентами с заболеваниями органов дыхания

Уход за пациентами с заболеваниями органов дыхания. Наблюдение за дыханием, характером кашля и выделяемой мокротой. Подсчет числа дыхательных движений.

Обучение пациента и помощь при пользовании индивидуальным ингалятором.

Подача пациенту увлажненного кислорода через носовой катетер, носовые канюли, маску. Придание пациенту дренажного положения.

Обучение пациентов правилам пользования индивидуальной плевательницей. Дезинфекция плевательниц.

Раздел 6. Наблюдение и гигиенический уход за пациентами с заболеваниями органов кровообращения

Уход и наблюдения за пациентами с заболеваниями органов кровообращения. Подсчет пульса. Регистрация показателей пульса. Измерение артериального давления. Регистрация показателей артериального давления. Определение водного баланса.

Раздел 7. Наблюдение и гигиенический уход за пациентами с заболеваниями органов пищеварения

Уход и наблюдение за пациентами при рвоте. Промывание желудка толстым зондом, взятие промывных вод на исследование.

Уход и наблюдение за пациентами при метеоризме. Постановка газоотводной трубки.

Уход и наблюдение за пациентами при поносе, запоре, недержании кала.

Дезинфекция ИМН, использованного материала.

Раздел 8. Наблюдение и гигиенический уход за пациентами с заболеваниями почек и мочевыводящих путей

Измерение суточного диуреза и его регистрация.

Ухода за пациентами при нарушении мочеотделения. Проведение мероприятия при острой задержке мочи, вызов рефлекса на мочеиспускание.

Наблюдение и уход за пациентами с недержанием мочи. подача мочеприемника.

Дезинфекция ИМН, использованного материала.

Раздел 9. Наблюдение и гигиенический уход за пациентами при экстремальном и терминальном состояниях

Комплексные методы наблюдения и ухода за пациентами в палате интенсивной терапии. Уход за умирающими людьми. Констатация смерти, правовые и этические нормы обращения с трупом.

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Отчётность студентов

Во время прохождения практики студент под контролем руководителя практики от кафедры выполняет программу практики и отражает ход её

выполнения в дневнике прохождения практики, разработанного кафедрой пропедевтики внутренних болезней в соответствии с программой практики.

Студент ежедневно ведет дневник, в котором фиксирует всю работу в течение рабочего дня с ее точным описанием, отображением личного участие в лечебном процессе. Дневник ежедневно проверяется и подписывается руководителем практики от кафедры.

В конце дневника студент пишет отчет о выполнении программы практики, подводит итог по овладению практическими навыками. Отчет пописывается студентом и руководителем практики от кафедры.

В отчёте должен быть представлен перечень освоенных практических навыков с уровнем их освоения (1,2 или 3).

**Рекомендуемый минимум практических навыков
за период учебной практики:**

| № | Практические навыки | Рекомендовано | |
|-----|--|---------------|------------------|
| | | количество | уровень освоения |
| 1. | Проведение гигиенической антисептики кожи рук | 12 | 3 |
| 2. | Приготовление рабочих растворов дезинфицирующих средств | 3-5 | 3 |
| 3. | Проведение текущей ежедневной уборки помещений организации здравоохранения | 10-15 | 3 |
| 4. | Проведение генеральной уборки помещений организации здравоохранения | 1-2 | 3 |
| 5. | Проведение дезинфекции изделий медицинского назначения. | 12-15 | 3 |
| 6. | Проведение предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения многоразового использования | 3-5 | 3 |
| 7. | Контроль качества предстерилизационной очистки изделий медицинского назначения многоразового использования | 3-5 | 2 |
| 8. | Упаковка изделий медицинского назначения для стерилизации. | 3-5 | 2 |
| 9. | Контроль качества стерильности изделий медицинского назначения | 3-5 | 2 |
| 10. | Осмотр пациента на педикулез и чесотку | 3-5 | 3 |
| 11. | Противопедикулезная обработка пациента | 1-2 | 1 |
| 12. | Проведение санитарной обработки пациентов | 3-5 | 3 |

| № | Практические навыки | Рекомендовано | |
|-----|--|---------------|------------------|
| | | количество | уровень освоения |
| 13. | Проведение антропометрических измерений | 5-8 | 3 |
| 14. | Транспортировка пациентов в лечебные отделения больницы | 8-10 | 3 |
| 15. | Перемещение пациента | 5-8 | 3 |
| 16. | Смена постельного белья у пациента с дефицитом самообслуживания | 5-8 | 3 |
| 17. | Смена нательного белья у пациента с дефицитом самообслуживания | 5-8 | 3 |
| 18. | Туалет глаз, носа, наружного слухового прохода | 2-3 | 3 |
| 19. | Гигиенический уход за полостью рта | 2-3 | 3 |
| 20. | Профилактика опрелостей | 3-5 | 3 |
| 21. | Комплексная профилактика пролежней | 3-5 | 3 |
| 22. | Подача судна | 5-8 | 3 |
| 23. | Подача мочеприемника | 8-10 | 3 |
| 24. | Туалет наружных половых органов | 3-5 | 3 |
| 25. | Организация питания, кормление пациентов | 5-8 | 3 |
| 26. | Измерение температуры тела и регистрация данных измерения в температурном листе, дезинфекция термометров | 20-25 | 3 |
| 27. | Подсчет дыхательных движений, регистрация | 10-15 | 3 |
| 28. | Постановка местного согревающего компресса | 1-2 | 3 |
| 29. | Приготовление и подача грелки | 1-2 | 3 |
| 30. | Приготовление и подача пузыря со льдом | 1-2 | 3 |
| 31. | Подача увлажненного кислорода | 1-2 | 3 |
| 32. | Оказание помощи при применении индивидуального ингалятора | 3-5 | 3 |
| 33. | Применение индивидуальной плевательницы, последующая дезинфекция | 3-5 | 3 |
| 34. | Придание пациенту дренажного положения | 3-5 | 3 |
| 35. | Подсчет пульса | 10-15 | 3 |
| 36. | Измерение артериального давления, регистрация показателей | 10-15 | 3 |
| 37. | Определение водного баланса | 3-5 | 3 |
| 38. | Измерение суточного диуреза и его регистрация | 3-5 | 3 |
| 39. | Постановка газоотводной трубки | 3-5 | 2 |
| 40. | Промывание желудка толстым зондом | 1-2 | 2 |

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 сам остоятельно.

В случае отсутствия в организации здравоохранения условий для освоения навыка, студент должен освоить практические навыки, согласно уровню 1.

Формы контроля учебной практики

Руководитель практики от кафедры ежедневно проводит со студентами собеседование, в котором обсуждаются все вопросы, возникшие во время работы, оцениваются правильность выполнения практических навыков, знания основных нормативных документов по лечебно-охранительному и санитарно-противоэпидемическому режиму терапевтических отделений, профилактике внутрибольничных инфекций. Собеседование должно быть направлено на проверку степени освоения практических навыков и возможности их самостоятельного выполнения.

Руководитель практики от кафедры привлекает студентов к работам, предусмотренным программой практики, ежедневно контролирует правильность оформления дневников.

Подведение итогов учебной практики

В течение последней недели практики студент составляет письменный отчет о выполнении программы практики. Отчет должен быть подписан студентом, отчет должен содержать сведения о выполненной студентом работе в период практики и весь материал, отражающий содержание разделов программы практики, календарного плана и индивидуального задания.

Во время прохождения практики каждый студент выполняет УСРС, которую оформляет в виде реферата на тему, предложенную преподавателем. Рекомендуемые темы рефератов приведены в приложении 1.

Итоговый контроль включает проверку выполнения программы практики в виде индивидуального отчета (согласно образцу) и представленных результатов УСРС (защита реферата).

Рекомендуемые темы рефератов:

1. Санитарно-противоэпидемический режим приемного отделения. Нормативные документы, регламентирующие СЭР. Организация работы приемного отделения. Должностные обязанности медицинской сестры приемного отделения. Виды медицинской документации приемного отделения.
2. Медицинская этика и деонтология в практике медицинской сестры. Моральная и юридическая ответственность медицинских работников. Общение, как эффективное средство помощи пациентам.
3. Дезинфекция. Методы, виды, способы. Методы контроля качества дезинфекции.
4. Требования, предъявляемые к современным дезинфектантам. Классификация современных дезинфицирующих растворов, разрешенных МЗ РБ. Правила приготовления дез. растворов.
5. Санитарно-противоэпидемический режим отделения терапевтического профиля. Нормативные документы, регламентирующие СЭР. Должностные обязанности палатной медицинской сестры отделения терапевтического профиля. Правила ведения медицинской документации.
6. Осуществление ухода за пациентами с дефицитом самообслуживания. Пролежни, стадии, причины и профилактика.
7. Биомеханика. Правила перемещения пациента. Биомеханика движений медицинской сестры при перемещении пациентов с нарушением двигательной активности. Профессиональные заболевания медицинских работников, возникающие при нарушении правил биомеханики.
8. Правила подготовки пациентов к различным видам лабораторных и инструментальных методов исследований. Правила заполнения документации. Требования, предъявляемые к лабораторной посуде.
9. Санитарно-противоэпидемический режим манипуляционного кабинета. Принципы ухода за пациентами при нарушении физиологических отправлениях.
10. Правила выписки, получения и хранения лекарственных средств в отделении. Пути введения лекарственных средств. Преимущества и недостатки.
11. Санитарно-противоэпидемический режим процедурного кабинета. Нормативные документы МЗ РБ, регламентирующие СЭР процедурного кабинета. Основные виды медицинской документации процедурного кабинета.

12. Уровни обработки рук медицинского персонала. Требования, предъявляемые к рукам медицинского персонала. Современные кожные антисептики в системе противоэпидемических мероприятий, их характеристика.
13. Осложнения, возникающие после парентерального введения лекарственных препаратов. Роль медицинской сестры в профилактике осложнений.
14. Современные методы утилизации медицинских отходов. Эпидемиологическая и экологическая безопасность.
15. Организация лечебного питания в стационаре. СЭР буфетной. Методы кормления тяжелобольных.
16. Основные типы учреждений здравоохранения амбулаторного и стационарного типа. Устройство, функции.
17. Искусство общения с пациентами, их родственниками. Деонтологические требования, предъявляемые к личности медицинской сестры.
18. Уход и наблюдение за пациентами пожилого и старческого возраста.

Приложение 2

Обязанности студента, проходящего практику

Своевременно прибыть на место практики, пройти инструктаж по охране труда, ознакомиться с правилами внутреннего распорядка организации. При себе иметь документ о медицинском осмотре.

Получить и изучить программу практики и индивидуальное задание.

Подчиняться действующим правилам внутреннего трудового распорядка организации.

Изучать и строго выполнять правила охраны труда и техники безопасности.

Нести ответственность за выполняемую работу и её результаты наравне со штатными сотрудниками.

Качественно и полностью выполнять задания, предусмотренные программой практики.

Ежедневно вести дневник, регистрировать в нём всю выполняемую работу.

Предоставить руководителю практики в установленные сроки письменный отчёт о выполнении всех заданий и реферат.

Проявлять чуткое и внимательное отношение к пациентам и сотрудникам ЛПО, соблюдать принципы профессиональной этики и деонтологии.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. Юпатов Г.И., Ольшанникова В.В. Общий уход за пациентами и основные манипуляции среднего медицинского персонала: Учебно-методическое пособие, под редакцией профессора, д.м.н. Н.Е. Федорова. - Витебск, 2000. - 87 с.
2. Яромич И.В. Сестринское дело и манипуляционная техника, Мн.: Выш. шк., 2008.
3. Яромич И.В. Сестринское дело и манипуляционная техника, Мн.: Выш. шк., 2011.
4. Мухина С.А., Тарновская И.И. Общий уход за пациентами. Москва: Медицина, 1989.- 326 с.
5. Заликина Л.С. Уход за больными в клинике внутренних болезней / Л.С.Заликина. М.: ООО «Медицинское информационное агенство», 2008.- 201 с.
6. Ослопов В.Н., Богоявленская О.В. «Общий уход за больными в терапевтической клинике» Учебное пособие для ВУЗов. Москва, Издательская группа «ГЭОТАР-медиа», 2006 33-35с.

Дополнительная:

7. Инструкция №113 -0801 Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 05.09.01 «Гигиеническая и хирургическая антисептика кожи рук медицинского персонала».
8. Приказ № 165 Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 25.11.2002 «О проведении дезинфекции и стерилизации учреждениями здравоохранения».
9. Приказ № 351 Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.12.1998 «О пересмотре ведомственных нормативных актов, регламентирующих вопросы по проблеме ВИЧ / СПИД».
10. Приказ №477 Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.08.05 «Об усилении мероприятий по профилактике эпидемического сыпного тифа и борьбе с педикулезом».
11. Приказ № 792 Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.10.2007 «Об утверждении форм первичной медицинской документации в организации здравоохранения, оказывающих стационарную помощь».
12. Постановление №107 Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.10.2013 Санитарные нормы и правила «Санитарно-

эпидемиологические требования к организациям здравоохранения, оказанию медицинских услуг, в том числе по косметологии, а также к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний в организациях здравоохранения».

13. Постановление №51 Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28 декабря 2004 «Об утверждении Инструкции о порядке приобретения, хранения, реализации и использования наркотических средств и психотропных веществ в медицинских целях».
14. Постановление №135 Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.08.08 «Об утверждении инструкции об организации диетического питания в государственных организациях здравоохранения».
15. Постановление №147 Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 20.10.05 Санитарные правила и нормы 2.1.7.14-20-2005 «Правила обращения с медицинскими отходами».
16. Постановление №207 Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 01.12.2008 «О внесении изменений и дополнений в Санитарные правила и нормы 2.1.7.14-20-2005 «Правила обращения с медицинскими отходами».
17. Постановление № 11 Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 06.02.2013 г. «Об утверждении Санитарных норм и правил «Требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения вирусных гепатитов».
18. Приказ № 597 Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 02.06.2014 «Об утверждении Перечня основных манипуляций, необходимых для формирования профессиональных компетенций по специальности 2-79 01 31 «Сестринское дело».
19. Методические указания МУ 90-9908 «Контроль качества стерилизации изделий медицинского назначения».