# Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

# «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова»

Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России)

Кафедра сестринского дела

# МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ по профессиональному модулю

Основы сестринского дела

Направление подготовки — 34.03.01 Сестринское дело (уровень бакалавриата)

Авторы:	
С.Н. Котляров	– к.м.н., доцент, заведующий кафедрой;
Л.Н. Александрова	<ul> <li>ассистент кафедры сестринского дела;</li> </ul>
А.А. Булгаков	<ul> <li>ассистент кафедры сестринского дела;</li> </ul>
А.В. Максимова	<ul> <li>ассистент кафедры сестринского дела;</li> </ul>
Н.И. Тарасенко	<ul> <li>ассистент кафедры сестринского дела;</li> </ul>
А.В. Ческидов	<ul> <li>ассистент кафедры сестринского дела.</li> </ul>
-	идации для самостоятельной работы студентов ены на заседании кафедры сестринского дела »20г.
Зав. кафедрой, доц., к.м	н / С.Н. Котляров

#### Пояснительная записка

Данные методические рекомендации предназначены для студентов специальностей:

34.03.01 Сестринское дело (уровень бакалавриата)

при выполнении внеаудиторной самостоятельной работы по «Основе сестринского дела».

Цель методических рекомендаций:

оказание помощи студентам в выполнении самостоятельной работы « Основы сестринского дела».

В результате выполнения самостоятельных работ студент должен иметь практический опыт:

- выявления нарушенных потребностей пациента;
- планирования и осуществления сестринского ухода;
- оказания медицинских услуг в пределах своих полномочий;
- ведения медицинской документации;
- обеспечения санитарных условий в учреждениях здравоохранения и на дому;
- обеспечения гигиенических условий при получении и доставке лечебного питания для пациентов в ЛПУ;
- применения средств транспортировки пациентов и средств малой механизации с учетом основ эргономики;
- соблюдения требований техники безопасности и противопожарной безопасности при уходе за пациентом во время проведения процедур и манипуляций;

уметь:

- собирать информацию о состоянии здоровья пациента;
- определять проблемы пациента, связанные с состоянием его здоровья;
- оказывать помощь медицинской сестре в подготовке пациента к лечебно-диагностическим мероприятиям;
  - оказывать помощь при потере, смерти, горе;
  - осуществлять посмертный уход;
- обеспечивать безопасную больничную среду для пациента, его окружения и персонала;
- проводить текущую и генеральную уборку помещений с использованием различных дезинфицирующих средств;
- составлять памятки для пациента и его окружения по вопросам ухода и самоухода,

инфекционной безопасности, физических нагрузок, употребления продуктов питания:

- использовать правила эргономики в процессе сестринского ухода и обеспечения безопасного перемещения больного; знать:
  - способы реализации сестринского ухода;
  - технологии выполнения медицинских услуг;
  - медицинскую документацию;
  - факторы, влияющие на безопасность пациента и персонала;
- принципы санитарно-гигиенического воспитания и образования среди населения;
  - основы профилактики внутрибольничной инфекции;
  - основы эргономики.

#### ВНУТРИБОЛЬНИЧНАЯ ИНФЕКЦИЯ.

#### Вопросы для подготовки к практическому занятию

- 1.Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи(ИСМП). Проблемы внутрибольничной инфекции.
- 2. Определение «Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи».
- 4. Инфекции относящиеся к ИСМП.
- 5. Структура ИСМП.
- 6. Понятия: экзогенная и эндогенная инфекции.
- 7. Пути передачи инфекции.
- 8. Понятие: госпитальные штаммы микроорганизмов.
- 9. Причины, способствующие возникновению ИСМП.
- 10. Понятия «безопасная больничная среда», «инфекционный контроль», «инфекционная безопасность».
- 11. Назовите нормативные документы, касающиеся инфекционной безопасности пациентов МО.
- 12. Какая категория пациентов относится к группе риска.
- 13. Категория медицинских работников относящихся к группе риска.
- 14. Режим эпидемиологического надзора за инфекциями связанными с оказанием медицинской помощи.
- 15. Профилактические и противоэпидемиологические мероприятия.
- 16. Причины роста внутрибольничной инфекции.
- 17. Звенья эпидемического процесса.

Факторы агрессии больничной среды.

- 18. Классификация изделий по Сполдингу.
- 19. Меры индивидуальной защиты медицинского персонала при инвазивных процедурах.
- 20. Действие медицинской сестры при угрозе инфицирования.
- 21. первая помощь при отравлениях дезинфектантами.

# Литература, необходимая для освоения темы

#### Основные источники:

- 1.Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 368 с.
- 1.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И. И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016 506 с.

# Дополнительные источники:

1.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. - 18-е изд., стер. - Ростов н/Д: Феникс, 2017. - 766 с.

- 2.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
- 1. Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
- 2. Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
- 3. Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
- 4. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
- 5. ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015.
- ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». М., 2015.
- 6. ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».
- 7. Методические указания МУ 3.1.2313-08 «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
- 8. Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СР-шприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
- 9. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
- 10. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
- 11. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.

- 12. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 13. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г.
- 14. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 15. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
- 16. Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября 2016 г.). М.: 2016.
  - 17. http://www.consultant.ru/ нормативные документы.

#### <u>ДЕЗИНФЕКЦИЯ.</u>

- 1. Определение понятия дезинфекция.
- 2. Определение понятий дезинсекция, дератизация.
- 3. Виды дезинфекции: профилактическая, очаговая (текущая и заключительная).
- 4. Механический метод дезинфекции.
- 5. Физический метод дезинфекции.
- 6. Химический метод дезинфекции.
- 7. Требования к дезинфицирующим средствам.
- 8. Основные группы химических веществ, используемые в качестве дезинфицирующих средств.
- 9. Токсичность дезинфицирующих препаратов. Меры предосторожности.
- 10. Уровни дезинфекции.
- 11. Комбинированный метод дезинфекции.
- 12. Классификация дезинфицирующих средств.
- 13. Организация уборки и дезинфекции помещений ЛПУ.
- 14. Средства для дезинфекции поверхностей в помещениях.
- 15. Техника безопасности при работе с дезинфицирующими средствами.
- 16. Методы дезинфекции: протирание, орошение, погружение.
- 17. Какие помещения относятся к классу чистоты А и Б?
- 18. Проведение генеральной уборки.
- 19. Обеззараживание воздуха.
- 20. Обеззараживание и хранение уборочного инвентаря.

#### Основные источники:

- 1.Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 368 с.
- 2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И. И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016 506 с.

- 3.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. 18-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 766 с.
- 4.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
  - 5. Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
  - 6. Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
  - 7. Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
  - 8. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
  - 9. ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015.
- ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». М., 2015.
  - 10.ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».
  - 11.Методические указания МУ 3.1.2313-08 «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
  - 12. Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки)

- самоблокирующихся (саморазрушающихся) СР-шприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
- 13. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
- 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
- 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
- 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г.
- 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
- 20. Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября 2016 г.). М.: 2016.
- 21. http://www.consultant.ru/ нормативные документы.

# ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННАЯ ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ. СТЕРИЛИЗАЦИЯ.

#### Вопросы для подготовки к практическому занятию

- 1. Цели и этапы предстерилизационной очистки.
- 2. Контроль качества предстерилизационной очистки.
- 3. Виды и методы стерилизации.
- 4. Паровой метод стерилизации.
- 5. Правила подготовки бикса к работе.
- 6. Виды укладок при паровом методе стерилизации.
- 7. Основной режим паровой стерилизации.
- 8. Щадящий режим паровой стерилизации.
- 9. Контроль качества стерилизации паровым методом.
- 10. Воздушный метод стерилизации.
- 11 Стерилизация растворами химических средств.
- 12 Контроль стерильности.
- 13. Документы, регламентирующие режимы и условия дезинфекции и предстерилизационной очистки.
- 14. Задачи ЦСО.
- 15. Цели и этапы предстерилизационной очистки.
- 16. Функциональные помещения (зонирование).
- 17. Контроль качества предстерилизационной очистки.
- 18. Виды и методы стерилизации.
- 19. Паровой метод стерилизации.
- 20. Основной режим паровой стерилизации.
- 21. Щадящий режим паровой стерилизации.
- 22. Воздушный метод стерилизации.
- 23. Стерилизация химическими растворами.
- 24. Контроль качества стерилизации.
- 25. Промышленные методы стерилизации.

# Литература, необходимая для освоения темы

#### Основные источники:

- 1.Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015.-368 с.
- 2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И. И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016-506 с.

#### Дополнительные источники:

3. Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб. пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. - 18-е изд., стер. - Ростов н/Д: Феникс, 2017. - 766 с.

- 4.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
- 5. Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
- 6. Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
- 7. Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
- 8. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
- 9. ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015. ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». М., 2015.
- 10.ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».
- 11. Методические указания МУ 3.1.2313-08 «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
- 12. Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СРшприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
- 13. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
- 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.

- 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
- 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г.
- 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
- 20. Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября 2016 г.). М.: 2016.
- 21. http://www.consultant.ru/ нормативные документы.

#### ПРИЕМ ПАЦИЕНТА В ЛЕЧЕБНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

- 1. Какие кабинеты и помещения включает приемное отделение?
- 2. Перечислите функции приемного отделения
- 3. Каково назначение изолятора и санпропускника?
- 4. Перечислите документацию приемного отделения
- 5. Назовите должностные обязанности медсестры приемного отделения
- 6. Перечислите виды санитарной обработки пациентов: участие сестры в проведении полной обработки участи е сестры в проведении частичной санитарной обработки пациента
- 7. Дайте определение понятия педикулез
- 8. Какова эпидемиологическая опасность педикулеза?
- 9. Назовите порядок проведения противопедикулезных мероприятий
- 10. Какие документы заполняет медсестра приемного отделения при поступлении пациента с педикулезом?
- 11. Что входит в антропометрические измерения?
- 12. Виды транспортировки пациентов в лечебное отделение.
- 13. Перечислите основные обязанности медицинской сестры приемного отделения.

- 14. Как определить вид транспортировки пациента.
- 15. Каким регламентирующим документами характеризуются действия персонала при выявлении педикулеза.
- 16. Перечислите содержимое укладки, предназначенной для проведения противопедикузных обработок.

Основные источники:

- 1. Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 368 с.
- 2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И. И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016 506 с.

- 3.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. 18-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 766 с.
- 4.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
  - 5. Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
  - 6. Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
  - 7. Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
  - 8. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
  - 9. ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015.
- ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». М., 2015.
  - 10. ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».

- 3.1.2313-08 11. Методические указания ΜУ «Требования утилизации обеззараживанию, уничтожению И шприцев инъекционных однократного применения» (VTB. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
- 12. Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СРшприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
- 13. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
- 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
- 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
- 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г.
- 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
- 20. Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября 2016 г.). М.: 2016.
- 21. http://www.consultant.ru/ нормативные документы.

#### Оценка функционального состояния

#### Вопросы для подготовки к практическому занятию

- 1. Какие данные используют при объективном обследовании пациента?
- 2. Как оценивается общее состояние пациента? Характеристика состояний.
- 3. Как оценивается сознание пациента?
- 4. Какие виды положения пациента в постели Вы знаете?
- 5. По каким параметрам оценивают состояние кожи и слизистых оболочек?
- 6. Техника измерения температуры в подмышечной впадине.
- 7. Техника термометрии в паховой складке.
- 8. Техника термометрии в ротовой полости.
- 9. Техника термометрии в прямой кишке.
- 10. Понятие лихорадки.
- 11. Механизм развития лихорадки.
- 12. Классификация лихорадочных состояний по высоте и длительности.
- 13. Периоды лихорадки.
- 14. Симптоматика І периода лихорадки.
- 15. Сестринская помощь пациенту в І периоде лихорадки.
- 16. Симптоматика гипертермии.
- 17. Сестринская помощь пациенту во II периоде лихорадки.
- 18. Третий период лихорадки.
- 19. Сестринская помощь пациенту при критическом снижении температуры.
- 20. Назовите виды термометров и их устройство.
- 21. Перечислите основные способы измерения температуры тела.
- 22. Техника измерения температуры в подмышечной впадине.
- 23. Техника термометрии в паховой складке.
- 24. Техника термометрии в ротовой полости.
- 25. Техника термометрии в прямой кишке.
- 26. Понятие лихорадки. Механизм развития лихорадки.
- 27. Классификацию лихорадочных состояний по высоте и длительности.
- 28. Периоды лихорадки.
- 29. Проблемы пациента при нарушении удовлетворения потребности. поддерживать нормальную температуру тела.
- 30. Дезинфекция и хранение термометров.

# Литература, необходимая для освоения темы

Основные источники:

- 1.Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 368 с.
- 2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И. И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016 506 с.

- 3.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. 18-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 766 с.
- 4.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
  - 5. Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
  - 6. Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
  - 7. Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
  - 8. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
  - 9. ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015.
- ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». М., 2015.
  - 10.ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».
  - 11. Методические 3.1.2313-08 «Требования указания ΜУ обеззараживанию, уничтожению И утилизации шприцев однократного инъекционных применения» (ytb. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
  - 12.Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СРшприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
  - 13. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
  - 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10

- «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
- 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
- 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г.
- 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
- 20. Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября 2016 г.). М.: 2016.
- 21. http://www.consultant.ru/ нормативные документы.

#### Питание и кормление пациента

#### Вопросы для подготовки к практическому занятию

- 1. Искусственное питание» назовите правила кормления тяжелобольного пациента в постели из ложки и поильника перечислите виды искусственного кормления пациента:
- 2. Кормление через назогастральный зонд
- 3. Кормление через гастростому парентеральное питание
- 4. Перечислите показания для зондового питания
- 5. Какие продукты используются для зондового кормления?
- 6. Назовите особенности введения назогастрального зонда, возможные осложнения
- 7. Назовите показания для кормления пациента через гастростому
- 8. Как осуществляется кормление пациента через гастростому?
- 9. Как осуществляется уход за гастростомой?
- 10. Назовите препараты для парентерального питания: белковые, жировые, углеводные, минеральные, витамины
- 11. Какова скорость введения препаратов для парентерального питания?
- 12. Пищеварительные-процессы физической и химической обработки пищи в желудочно–кишечном тракте до состояния всасывания и участия в обмене веществ.
- 13. Пищеварение осуществляют соки слюнных желез, поджелудочной железы, железистые клетки слизистых оболочек полости рта, желудка и кишечника.
- 14. Конституция строение организма человека.
- 15. Телосложение человека определяют: конституция, рост, масса тела.
- 16. Конституцию определяют внешний вид, структура и функции всех систем), зависит от генетических и социальных факторов, образа жизни (питания, физической активности, вредных привычек).
- 17. Типы телосложения: нормостенический, астенический, гиперстенический.
- 18. Рахит.
- 19. Нарушение функций органов зрения «куриная слепота».
- 20. Витамины С, группы В.
- 21. Витамины А,Д,Е,К.

# Литература, необходимая для освоения темы

Основные источники:

- 1.Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 368 с.
- 2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И. И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016 506 с.

- 3..Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. 18-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 766 с.
- 4.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
  - 5. Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
  - 6. Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
  - 7. Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
  - 8. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
  - 9. ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015.
- ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». М., 2015.
  - 10.ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».
  - 11. Методические ΜУ 3.1.2313-08 «Требования указания обеззараживанию, уничтожению И утилизации шприцев однократного инъекционных применения» (ytb. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
  - 12.Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СРшприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
  - 13. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
  - 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10

- «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
- 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
- 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г.
- 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
- 20. Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября 2016 г.). М.: 2016.
- 21. http://www.consultant.ru/ нормативные документы.

#### Помощь пациенту в осуществлении личной гигиены

- 1. Перечислите функции кожи.
- 2. Каково назначение функциональной кровати?
- 3. Виды положений пациента относительно постели.
- 4. Виды функциональных положений пациента в постели.
- 5. Определение понятия личная гигиена.
- 6. Назовите режимы двигательной активности пациентов.
- 7. Назовите виды положения пациента в постели.
- 8. Сестринский процесс при нарушении потребностей в осуществлении личной гигиены, движении.
- 9. Назовите проблемы пациента в связи с невозможностью удовлетворить потребность в личной гигиене.
- 10. Что входит в понятие «личная гигиена». Каково значение личной гигиены для пациента?
- 11. Назовите виды микрофлоры обитающие на коже человека.
- 12. Назовите принципы гигиенического ухода за пациентом.
- 13. Как осуществляется сбор, транспортировка и хранение белья.
- 14. Какие требования предъявляются к постельным принадлежностям, постельному белью? 15.Как проводится приготовление и смена постельного белья тяжелобольному?
- 16. Как проводится процедура смены белья и одежды тяжелобольному?
- 17. Дайте характеристику санитарной обработки пациентов: полная, частичная.
- 18. Как осуществляется уход за волосами, ногтями, бритье тяжелобольного?
- 19. Как осуществляется уход за полостью рта больного в условиях реанимации и интенсивной терапии?
- 20. Как осуществляется уход за носом, глазами?
- 21. Как проводится очищение слухового прохода? Возможные осложнения.
- 22. Что такое опрелость и как проводится профилактика опрелостей?
- 23. Как проводится дезинфекция и утилизация использованного оборудования и расходных материалов?
- 24. Назовите основные принципы инфекционной безопасности при выполнении процедур.
- 25.Особенности ухода за тяжелобольным пациентом.
- 26. Основное предназначение функциональной кровати
- 27. Положения, которые можно создать пациенту в постели с помощью функциональной кровати и других приспособлений.
- 28. Подача судна и мочеприемника пациенту (мужчине и женщине).
- 29. Техника подмывания пациента (мужчины и женщины).
- 30. Опрелости, причины образования, локализация, профилактика возникновения опрелостей.
- 31. Пролежни. Факторы развития пролежней: внешние, внутренние.
- 32. Места возможного образования пролежней.

- 33. Определение степени риска возникновения пролежней.
- 34. Стадии образования пролежней.
- 35. Мероприятия по профилактике пролежней.
- 36. Тактика медсестры при развитии пролежней.

Основные источники:

- 1. Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 368 с.
- 2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И. И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016 506 с.

- 3.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. 18-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 766 с.
- 4.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
  - 5. Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
  - 6. Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
  - 7. Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
  - 8. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
  - 9. ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015.
- ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». М., 2015.
  - 10.ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».
  - 11. Методические указания МУ 3.1.2313-08 «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных

- однократного применения» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
- 12. Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СР-шприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
  - 13. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
  - 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
  - 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
  - 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
  - 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г.
  - 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
  - 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
  - 20. Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября  $2016 \, \Gamma$ .). М.: 2016.
  - 21. http://www.consultant.ru/ нормативные документы.

# ПРОСТЕЙШИЕ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕДУРЫ. ОКСИГЕНОИТЕРАПИЯ

- 1. Понятие простейшей физиотерапии
- 2. Виды простейших физиотерапевтических процедур
- 3. Противопоказания для тепловых физиотерапевтических процедур
- 4. Применение холода
- 5. Возможные осложнения и их профилактика при применении холода.
- 6. Банки, показания, противопоказания, осложнения и их профилактика
- 7. Грелка. Цель использования. Противопоказания
- 8. Горчичники, противопоказания, осложнения, их профилактика
- 9. Пузырь со льдом. Цель использования. Противопоказания
- 10. Компрессы. Приготовление. Применение холодного, горячего, согревающего компрессов
- 11. Ванны: местные, с постепенно повышаемой температурой, теплые, холодные, контрастные, лечебные
- 12. Гирудотерапия. Противопоказания, осложнения
- 13. Оксигенотерапия. Цели и виды оксигенотерапии. Техника безопасности Как воздействуют простейшие физиотерапевтические процедуры на кровообращение человека?
- 14. Чем отличается реакция организма на холод от воздействия тепла на организм?
- 15. Показания к оксигенотерапии.
- 16. Назовите причину возможного ожога после постановки горчичников.
- 17. Какой должна быть температура воды для смачивания горчичников?
- 18. С какой целью медицинская сестра делает запись в медицинской документации о выполненной процедуре?
- 19. Перечислите противопоказания при применении тепловых процедур.
- 20. Что такое оксигенотерапия.
- 21. Техника безопасности при работе с кислородом.
- 22. При помощи чего подают кислород пациенту.
- 23. Что применяем при ушибе в качестве средства первой помощи
- 24. Через какой промежуток необходимо менять холодный компресс.
- 25. Когда ставят согревающий компресс.
- 26. Показания к постановке компресса.
- 27. Как проверить правильно ли поставлен согревающий компресс.
- 28. Для постановки согревающего компресса салфетка должна иметь. 29. Для постановки пузыря со льдом какой должна быть температура.
- 30. Когда ставиться пузырь со льдом.
- 31. Последовательность слоев при постановке горячего компресса.
- 32. Температура воды для смачивания горчичников.
- 33. Как правильно подать грелку пациенту.
- 34. Как нужно поставить компресс на ухо.
- 35. Когда нельзя подавать грелку.

- 36. Как подается кислород.
- 37. Оксигенотерапия когда применяется.
- 38. Третий слой согревающего компресса из чего состоит.
- 39. Носовой катетер вводится на какое расстояние.
- 40. Какой аппарат понадобиться для подачи кислорода.
- 41. Через какой промежуток надо менять согревающий компресса.

#### Основные источники:

- 1.Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 368 с.
- 2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И. И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016-506 с.

- 3.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. 18-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 766 с.
- 4.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
  - 5. Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
  - 6. Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
  - 7. Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
  - 8. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
  - 9. ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015.
- ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». М., 2015.
  - 10.ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».

- 11. Методические 3.1.2313-08 указания ΜУ «Требования утилизации обеззараживанию, уничтожению И шприцев инъекционных однократного применения» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
- 12.Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СР-шприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
- 13. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
- 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
- 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
- 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г.
- 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
- 20. Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября 2016 г.). М.: 2016.
- 21. http://www.consultant.ru/ нормативные документы.

# ПАСТАНОВКА КЛИЗМ И ГАЗООТВОДНОЙ ТРУБКИ

#### Вопросы для подготовки к практическому занятию

- 1. Какие функции выполняет толстый кишечник.
- 2. Какие клизмы относятся к послабляющим.
- 3. Какие клизмы относятся к опорожнительным.
- 4. Спастическая очистительная клизма температура воды.
- 5. Атоническая очистительная клизма температура воды.
- 6. Масленая клизма температура масла.
- 7. Концентрация натрия хлорида в гипертонической клизме.
- 8. Абсолютные противопоказания для любой клизмы, перечислить.
- 9. При масленой клизме газоотводную трубку вводим на глубину...
- 10. Сифонная клизма к каким клизмам она относиться.
- 11. Какая вода используется для постановки очистительной клизмы.
- 12. Противопоказания при постановки очистительной клизмы.
- 13. Какая длинна наконечника используемого при постановки очистительной клизмы.
- 14. Какое количество воды используем при очистительной клизме.
- 15. Какое количество воды используем при сифонной клизме.
- 16. Виды лекарственных клизм.
- 17. Показания при постановки газоотводной трубки.
- 18. Показания при постановки сифонной клизмы.
- 19. Какую клизму необходимо сделать перед родами.
- 20. Что такое атонический запор.
- 21. Количество и температура вводимой жидкости при сифонной клизме.
- 22. Глубина введения зонда при сифонной клизме.
- 23. Через какой промежуток времени пациент освободит кишечник (акт дефекации) после масленой клизмы.
- 24. Глубина введения газоотводной трубки.
- 25. На какой промежуток времени можно поставить газоотводную трубку (ректальный зонд).
- 26. Показания для постановки гипертонической клизмы.

# Литература, необходимая для освоения темы

#### Основные источники:

- 1. Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 368 с.
- 2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И. И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016-506 с.

- 3.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. 18-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 766 с.
- 4.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
  - 5. Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
  - 6. Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
  - 7. Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
  - 8. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
  - 9. ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015.
- ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». М., 2015.
  - 10.ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».
  - 11. Методические указания «Требования ΜУ 3.1.2313-08 К обеззараживанию, утилизации уничтожению шприцев инъекционных однократного применения» (VTB. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
  - 12.Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СРшприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
  - 13. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
  - 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10

- «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
- 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
- 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г.
- 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
- 20. Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября 2016 г.). М.: 2016.
- 21. http://www.consultant.ru/ нормативные документы.

#### КАТЕТЕРИЗАЦИЯ МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ. УХОД ЗА ПОСТОЯННЫМ КАТЕТЕРОМ

- 1. Правила полдачи судна и мочеприемника.
- 2. Дезинфекция суден и мочеприемника.
- 3. Подмывание пациента (алгоритм выполнение манипуляции).
- 4. Смена нательного и пастельного белья тяжелобольному.
- 5. Понятие катетеризации. Виды катетеров.
- 6. Цели катетеризации, показания и противопоказания для её проведения.
- 7. Подготовка пациента к катетеризации.
- 8. Инфекционная безопасность при проведении процедуры, осложнения.
- 9. Виды мочеприемников и их использование.
- 10. Катетеризация мочевого пузыря катетером Фолея.
- 11. Катетеризация мочевого пузыря катетером Нелатона.
- 12. Самокатетеризация мочевого пузыря у женщин и мужчин.
- 13. Используемые инструменты для катетеризации.
- 14. Уход за постоянным катетером.
- 15. Показания к катетеризации катетером Фолея.
- 16. Показания к катетеризации катетером Нелатона.
- 17. Противопоказания к катетеризации. . Характер болей при различных заболеваниях.
- 18. Виды расстройства мочеиспускания.
- 19. Изменения количественного и качественного состава мочи.
- 20. Недержание мочи.
- 21.Основные причины помутнения мочи.
- 22.Причины гемоглобинурии.
- 23.Причины миоглобинурии
- 24.Виды катетеров.
- 25. Правила введение катетера Фолея.
- 26. Что необходимо сделать перед постановкой катетера.
- 27. Температура воды для подмывания пациента.
- 28. Чем необходимо раздуть катетер Фолея.
- 29.Постановка катетера Нелатона.
- 30.В чем различие катетера Нелатона и Фолея.
- 31. На какое расстояние вводится катетер Фолея мужчинам.
- 32. На какое расстояние вводится катетер Нелатона женщинам.
- 33. На какое расстояние вводится катетер Нелатона мужчинам.
- 34. На какое расстояние вводиться катетер Фолея женщинам.
- 35. Каковы цели, показания и противопоказания к проведению катетеризации мочевого пузыря?
- 36. Какова техника выполнения катетеризации мочевого пузыря?
- 37. Укажите принципы инфекционной безопасности медицинской сестры и пациента при катетеризации мочевого пузыря.

- 38. Назовите возможные проблемы пациента при катетеризации мочевого пузыря.
- 39.В чем заключаются особенности ухода за пациентом с недержанием мочи и кала.
- 40. Показания к катетеризации.
- 41. Противопоказания катетеризации.
- 42.Осложнения катетеризации.
- 43. Виды катетеров.
- 44. Типы мочеприемников.
- 45. Правила и меры гигиены при наличии катетера.

Основные источники:

- 1.Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 368 с.
- 2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И. И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016-506 с.

- 3. Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. 18-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 766 с.
- 4. Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум : учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец ; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д : Феникс, 2017. 603 с.
- 5. Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
- 6. Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
- 7. Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
- 8. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
- 9. ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015. ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». М., 2015.

- 10. ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».
- 11. Методические указания МУ 3.1.2313-08 «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
- 12. Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СР-шприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
- 13. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
- 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
- 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
- 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г.
- 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
- 20. Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября 2016 г.). М.: 2016.
- 21. http://www.consultant.ru/ нормативные документы.

# ЗОНДОВЫЕ МАНИПУЛЯЦИИ

#### Вопросы для подготовки к практическому занятию

- 1. Виды зондов, размеры и их характеристики.
- 2. Показания для постановки назогастрального зонда.
- 3. Противопоказания для постановки назогастрального зонда.
- 4. Подготовка пациента к введению назогастрального зонда.
- 5. Что такое искусственное кормление, виды.
- 6. Подготовка инструментария для искусственного кормления.
- 7. Кормление через назогастральный зонд.
- 8. Осложнения при введении назогастрального зонда.
- 9. Уход за назогастральным зондом.
- 10. Промывание желудка с помощью толстого зонда.
- 11. Характеристика, размер толстого зонда.
- 12. Подготовка пациента для промывания желудка толстым зондом.
- 13. Введение зонда для промывания желудка.
- 14. Какое количество воды используется для промывания желудка.
- 15.С какой пробы собираются промывные воды.
- 16. Куда помещается отработанный медицинский инструментарий и расходный медицинский материал.
- 17. Какие осложнения при введении желудочного зонда.
- 18. Определение понятия зондирования.
- 19. Цели зондовых процедур.
- 20. Противопоказания для проведения зондовых манипуляций.
- 21. Помощь пациенту при пищевом отравлении.
- 22. Подготовка пациента к диагностическим зондовым процедурам.
- 23. Изучить анатомическое строение желудка;
- 24. Цели, показания и противопоказания проведения зондовых манипуляций.
- 25. Деонтологические аспекты для проведения манипуляции.
- 26. Необходимое оснащение зондовых процедур.
- 27. Алгоритмы действий при промывании желудка.
- 28. Применение беззондовых методов, их положительные и отрицательные стороны.
- 29. Проведение промывания желудка в случае бессознательного состояния пациента.

# Литература, необходимая для освоения темы

Основные источники:

1.Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 368 с.

2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И. И. Тарновская. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016 — 506 с.

- 3.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. 18-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 766 с.
- 4. Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб. пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
- 5.Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
- 6.Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
- 7.Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
- 8. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
- 9.ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015.
- ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». М., 2015.
- 10.ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».
- 11.Методические указания МУ 3.1.2313-08 «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
- 12.Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СР-шприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
- 13.Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям,

- осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
- 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
- 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
- 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г. 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
- 20.Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября 2016 г.). М.: 2016.
  - 21.http://www.consultant.ru/ нормативные документы.

#### ХРАНЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

# Вопросы для подготовки к практическому занятию

- 1. Правила выписывания и получения лекарственных средств отделениям.
- 2. Требования к хранению лекарственных средств в отделениях стационара.
  - 3. Пути и способы введения лекарственных средств в организм.
  - 4. Правила раздачи лекарственных средств.
  - 5. Места выполнения инъекций внутримышечных.
  - 6. Инъекционные осложнения.
  - 7. Особенности введения некоторых препаратов.
  - 8. Оформление журнала учета наркотических средств.

Правила учета и хранения наркотических и сильнодействующих средств.

- 9. Раздача лекарственных средств в отделении.
- 10. Способы применения лекарственных средств.
- 11. Энтеральный путь введения лекарственных средств.
- 12. Наружный путь введения лекарственных средств.
- 13. Сублингвальный путь введения лекарственных средств.
- 14. Ректальный путь введения.
- 15. Применение лекарственных препаратов в глаза, нос, уши.
- 16. Парентеральный путь введения лекарственных препаратов.
- 17.Ингалиционный путь введения.
- 18. Разведение антибиотиков.
- 19. Особенности введения инсулина, гепарина.
- 20. Внутримышечные инъекции угол введения.
- 21. Заполнение капельной системы.
- 22. Алгоритм выполнения внутрикожной инъекции.
- 23. Алгоритм выполнения подкожной инъекции.
- 24. Алгоритм выполнения внутримышечной инъекции.
- 25. Забор крови из вены с помощью шприца.
- 26. Алгаритм выполнения внутривенной инъекции.
- 27. Забор крови с помощью вакуумной системы.
- 28. Обработка шприца после манипуляции.
- 29. Что относиться к отходам класса Б.
- 30. Генеральная уборка процедурного кабинета. 1.

Литература, необходимая для освоения темы Литература, необходимая для освоения темы

#### Основные источники:

1.Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. — 368 с.

2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016 — 506 с.

- 3.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. 18-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 766 с.
- 4.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
  - 5.Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
  - 6.Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
  - 7.Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
  - 8. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
  - 9.ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015.
  - ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». М., 2015.
  - 10.ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».
  - 11.Методические указания МУ 3.1.2313-08 «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
  - 12.Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СР-шприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
  - 13.Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям,

- осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
- 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
- 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
- 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г. 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
- 20.Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября 2016 г.). М.: 2016.
- 21.http://www.consultant.ru/ нормативные документы.

# УЧАСТИЕ МЕДИЦИНСКОЙ СЕСТРЫ В ЛАБОРАТОРНЫХ МЕТОДАХ ИССЛЕДОВАНИЯ

- 1. Какие основные виды лабораторных методов исследования вы знаете?
- 2. Назовите цели лабораторных исследований.
- 3. Какие меры предосторожности необходимо соблюдать при работе с биологическими жидкостями?
- 4. Дайте инструкцию пациенту перед сбором мокроты на общий анализ, на микобактерии туберкулёза, для бактериологического исследования.
- 5. Как провести дезинфекцию мокроты и карманных плевательниц?

- 6. В чём заключается подготовка пациента перед взятием мазка из зева и носа для бактериологического исследования?
- 7. В чём заключается подготовка пациента перед забором крови для биохимического исследования?
- 8. Перечислите правила транспортировки биологического материала в лабораторию.
- 9. Провести психологическую подготовку пациента к исследованиям.
- 10. Как провести маркировку посуды для забора материала на исследование (в зависимости от исследования).
- 11. Оформить направления на исследование.
- 12. Взятие мазка из зева и носаю.
- 13. Подготовка пациента к сбору мокроты на общий анализ, по Нечипоренко.
- 14. Подготовка пациента к сбору мокроты на бактериологическое исследование.
- 15. Подготовка пациента к сбору мочи на общий анали.з
- 16. Подготовка пациента к сбору мочи по методу Зимницкого.
- 17. Подготовить пациента к сбору мочи на сахар.
- 18. Подготовить пациента и собрать кал на бактериологическое исследование, оформить направление в лабораторию.
- 19. Подготовить пациента для сбора кала на скрытую кровь, собрать и направить материал на исследование.
- 20. Подготовить пациента, собрать кал на яйца гельминтов и направить материал на исследование. следования).

#### Основные источники:

- 1. Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 368 с.
- 2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И. И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016 506 с.

- 3.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. 18-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 766 с.
- 4.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
  - 5. Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр.

- Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014.-155 с.
- 6. Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
- 7. Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
- 8. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
- 9. ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015. ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». М., 2015.
- 10. ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».
- 11. Методические указания МУ 3.1.2313-08 «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
- 12. Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СР-шприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
- 13. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
- 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
- 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
- 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г.

- 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
- 20. Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября 2016 г.). М.: 2016.
  - 21. http://www.consultant.ru/ нормативные документы.

## ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ

- 1. Подготовка пациента к рентгеноскопии желудка.
- 3. Подготовка пациента к холецистография.
- 4. Подготовка пациента к ФГДС.
- 5. Подготовка пациента к колоноскопия.
- 6. Подготовка пациента к ректороманоскопия
- 7. УЗИ желудочно-кишечного тракта
- 8. Подготовка пациента к цистоскопия

- 9. Подготовка пациента к инструментальным методам исследований.
- 10. Перед какими инструментальными обследованиями ставиться очистительная клизма.
- 11. Психологическая подготовка пациента к ФГДС.
- 12 Психологическая подготовка пациента при колоноскопии.
- 13. Перед какой процедурой должен быть пустой мочевой пузырь. Основные виды инструментальных методов исследования.
- 14. Цели рентгенологического метода исследования желудка и кишечника.
- 15. Подготовка пациента к ирригоскопии.
- 16.Подготовка пациента к пероральной холецистографии.
- 17. Подготовка пациента к колоноскопии, ректороманоскопии.
- 18. Подготовка пациента к внутривенной урографии.
- 19. Оформление направлений на различные виды инструментальных исследований.
- 20. Преимущества эндоскопического метода исследования.
- 21. Подготовка пациента к УЗИ мочевого пузыря, половых органов.
- 22. Подготовка пациента к УЗИ органов брюшной полости.

Основные источники:

- 1.Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 368 с.
- 2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И. И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016 506 с.

- 3.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. 18-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 766 с.
- 4. Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
- 5. Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
- 6. Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
- 7. Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».

- 8. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
- 9. ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015.

ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». – М., 2015.

- 10. ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».
- 11 .Методические указания МУ 3.1.2313-08 «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
- 12 .Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СРшприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
- 13 .Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
- 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
- 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
- 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г.
- 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
  - 20. Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной

службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября 2016 г.). – М.: 2016.

21 .http://www.consultant.ru/ – нормативные документы.

# УХОД ЗА СТОМОЙ

- 1. Дайте определение понятия «стома».
- 2. Перечислите цель, показания, необходимое оснащение для осуществления ухода за пациентом с трахеостомой.
- 3. Каковы цель, показания, оснащение для проведения ухода за пациентом с гастростомой?
- 4. Опишите цель, показания, оснащение и технику проведения ухода за пациентом с каловым свищом.
- 5. Укажите цель, показания, оснащение и опишите технику проведения ухода за пациентом с цистостомой.
- 6.Виды трахеостомических канюль, калоприемников и мочеприемников. Особенности их применения, фиксации, дезинфекции и утилизации
- 7. Психологическая подготовка пациента к наложению стомы

- 8. Как существлять уход за стомами: трахеостомой, колостомой, илеостомой, гастростомой
- 10. правилам ухода за стомой в домашних условиях
- 11. Технике смены калоприемника
- 12. Принципам питания при наличии коло- и илееостомы
- 13. Технике питания при наличии гастростомы.
- 14. Классификация стом
- 15. Показание для наложения различных видов стом
- 16. Предметы и средства ухода за стомами
- 17. Особенности питания при наличии стом пищеварительного тракта
- 18. Возможные проблемы пациента, например: чувство физической утраты, инфицирование и повреждение стомы, в связи с неправильным уходом
- 19. Принципы психологической подготовки пациента к наложению стомы
- 20. Принципы реабилитации пациента со стомами. Дефицит самоухода

#### Основные источники

- 1.Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 368 с.
- 2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И. И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016 506 с.

- 3.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. 18-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 766 с.
- 4.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
- 5. Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
- 6. Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
- 7. Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
- 8. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"

- 9. ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015.
- ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». М., 2015.
- 10.ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 10. Правила ведения преаналитического этапа».
- 11. Методические указания МУ 3.1.2313-08 «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
- 12. Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СР-шприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
- 13. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарноэпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
- 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
- 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
- 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г.
- 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
  - 20. Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия

человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября  $2016\ \Gamma$ .). – М.: 2016.

21.http://www.consultant.ru/ – нормативные документы.

# СЕРДЕЧНО\_ЛЕГОЧНАЯ РЕАНИМАЦИЯ. УДАЛЕНИЕ ИНОРОДНОГО ТЕЛА ИЗ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ

- 1.Обструкция дыхательных путей, признаки.
- 2. Прием Хеймлиха для взрослого человека, находящегося в сознании, без сознания.
- 3. Что представляет собой реанимация?
- 4. Какова роль средних медработников в проведении реанимационных мероприятий?
- 5. Что такое клиническая смерть?
- 6. Каковы признаки клинической смерти?
- 7. От каких факторов зависит длительность клинической смерти?
- 8. Что относится к основным реанимационным мероприятиям?
- 9. Какова общая характеристика и требования к проведению закрытого массажа сердца и искусственной вентиляции легких?
- 10. Что является показанием для проведения массажа сердца?
- 11. Каковы принципы действия непрямого массажа сердца?
- 12. Каковы признаки эффективности массажа сердца?
- 13. Какие осложнения возможны при проведении непрямого массажа сердца?
- 14. Что является показанием для проведения искусственной вентиляции легких?
- 15. Какова общая характеристика способа искусственного дыхания «рот в рот» или «рот в нос»?
- 16. Каково основное условие эффективности проводимого искусственного дыхания?
- 17. Какова техника проведения искусственного дыхания «рот в рот» и «рот в нос»?
- 18. Какова техника одновременного проведения искусственного дыхания и непрямого массажа сердца?
- 19. Какие аппараты можно использовать для проведения искусственного дыхания?
- 20. Универсальные меры предосторожности при проведении ЭСР.
- 21. В чем заключается уход за трахеостомой?
- 22. Что такое «реанимация» и «интенсивная терапия»?
- 23. Каковы особенности ухода за больными в критическом состоянии?

- 24. Каковы принципы базовых реанимационных мероприятий?
- 25. Понятие «болезнь оживлённого организма», виды и причины.
- 26. Каковы правила обращения с трупом?
- 27. Как проводят беседу с родственниками умершего
- 28. К признакам клинической смерти относятся:
- 29. Прием Хеймлиха у беременных и тучных людей применяют в каком случае.
- 30. Продолжительность клинической смерти.

Основные источники:

- 1. Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 368 с.
- 2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И. И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016-506 с.

- 3.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. 18-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 766 с.
- 4.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
- 5.Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
- 6. Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
- 7.Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
- 8.Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
- 9.ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015.
- ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». М., 2015.

- 10.ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».
- 11.Методические указания МУ 3.1.2313-08 «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
- 12.Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СР-шприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
- 13.Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
- 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
- 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
- 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г.
- 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
  - 20.Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября 2016 г.). М.: 2016.
    - 21.http://www.consultant.ru/ нормативные документы.

# посмертный уход

#### Вопросы для подготовки к практическому занятию

- 1. Этико-деонтологические особенности общения с обреченным человеком, его родными и близкими.
- 2. Оценка реакции пациента на потери и его способности адаптироваться к ним
- 3. Роль медсестры в удовлетворении потребностей обреченного пациента
- 4. Сестринская помощь при нарушении удовлетворения потребностей в выживании
- 5. Сестринская помощь при нарушении удовлетворения потребностей в безопасности
- 6. Сестринская помощь при нарушении высших психосоциальных потребностей
- 7. Эмоциональные стадии горя
- 8. Психологическая поддержка обреченного пациента
- 9. Этико-деонтологические особенности общения с обреченным человеком в стационаре и на дому
- 10. Потребности семьи и близких обреченного, оказание им помощи.

Обучение их элементам ухода и психологической помощи

- 11. Основные принципы обслуживания пациентов в условиях хосписов.
- 12. Стадии терминального состояния, их клинические проявления.
- 13. Подготовка тела умершего к переводу в патологоанатомическое отлеление.
- 14. Что понимают под терминальным состоянием?
- 15. Назовите причины, вызывающие терминальное состояние.
- 16. Назовите этапы умирания организма.
- 17. Сколько времени находится тело в отделении после констатации биологической смерти?
- 18.Кто констатирует биологическую смерть?
- 19. Что является необратимым этапом умирания организма?
- 20. Куда отправляют тело через 2 часа из отделения?
- 21. Сколько по времени продолжается клиническая смерть?
- 22. Сколько по времени длится стадия предагонии?
- 23.Сколько по времени длится стадии агонии

# Литература, необходимая для освоения темы

Основные источники:

- 1.Мухина С.А. Теоретические основы сестринского дела: учебник / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. 368 с.
- 2.Мухина С.А. Практическое руководство к предмету «Основы сестринского дела»: учеб. пособие. для мед. училищ и колледжей / С.А. Мухина, И.И. Тарновская. 2-е изд., испр. и доп. М.: Изд. Группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016 506 с.

- 3.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: учеб.пособие для студентов общеообразоват. учреждений среднего проф. образования / Т. П. Обуховец, О. В. Чернова; под ред. Б.В. Кабарухина. 18-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 766 с.
- 4.Обуховец Т.П. Основы сестринского дела: практикум: учеб.пособие для студентов образоват. учреждений сред. проф. образования / Т. П. Обуховец; под ред. Б.В. Кабарухина. 14-е изд., стер. Ростов н/Д: Феникс, 2017. 603 с.
- 5.Потребности пациента. Решение проблем пациента в сестринском деле [Текст]: учеб.-метод. пособие для студентов фак. СПО «Сестр. Дело»/ Ряз. гос. мед. ун-т; сост. Н.С. Асфандиярова. Рязань: РИО РязГМУ, 2014. 155 с.
- 6. Приказ Минздрава РФ от 5 августа 2003 г. N 330 "О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации".
- 7.Приказ Минздрава России от 17.04.2002 № 123 «Протокол ведения больных. Пролежни».
- 8. Федеральный закон от 21.11.2011 N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации"
- 9.ГОСТ Р 52623.3-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг «Манипуляции сестринского ухода». М., 2015.
- ГОСТ Р 52623.4-2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств». -M., 2015.
- 10.ГОСТ Р 53079.4-2008 «Технологии лабораторные клинические. Обеспечение качества клинических лабораторных исследований. Часть 4. Правила ведения преаналитического этапа».
- 11.Методические указания МУ 3.1.2313-08 «Требования к обеззараживанию, уничтожению и утилизации шприцев инъекционных однократного применения» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 15 января 2008 г.).
- 12.Методические рекомендации «Порядок использования, сбора, хранения, транспортирования, уничтожения, утилизации (переработки) самоблокирующихся (саморазрушающихся) СР-шприцев и игл инъекционных одноразового применения» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека 11 ноября 2005 г. №0100/9856-05-34).
- 13.Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 18 мая 2010 г. № 58 «Об утверждении СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарноэпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями и дополнениями от: 4 марта, 10 июня 2016 г.). М., 2016.
- 14. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 9 декабря 2010г. № 163 «Об утверждении СанПиН 2.1.7.2790-10

- «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»». М., 2010.
- 15. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 11 января 2011г. №1 «Об утверждении СП 3.1.5.2826-10 «Профилактика ВИЧ-инфекции»». М., 2011.
- 16. Национальная концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 06.11.2011г.) М., 2011.
- 17. Руководство ВОЗ по гигиене рук в здравоохранении. WHO/IER/PSP/2009.07. Всемирная организация здравоохранения, 2013г.
- 18. Федеральные клинические рекомендации по выбору химических средств дезинфекции и стерилизации для использования в медицинских организациях / Шестопалов Н.В. [и др.]. М.: 2015.
- 19. «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» № МУ-287-113 от 30 декабря 1998г. М.: 2015.
  - 20.Методические рекомендации MP 3.5.1.0113-16 «Использование перчаток для профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в медицинских организациях» (утв. Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом РФ 2 сентября 2016 г.). М.: 2016.
  - 21.http://www.consultant.ru/ нормативные документы.